Rapport

Projectnummer: 377010
Referentienummer: SWNL0275533
Datum: 14-04-2021

Franciscushof Zuid

Akoestisch onderzoek Hoftheater te Raalte

Opdrachtgever:
Gemeente Raalte
Zwolsestraat 16
8101 AC RAALTE

Sweco
K.P. van der Mandelelaan 41-43
3062 MB Rotterdam
Postbus 4381
3006 AJ Rotterdam

T +31 88 811 66 00
www.sweco.nl

Sweco Nederland B.V.

Handelsregister 30129769
Statutair gevestigd te De Bilt

Matthew Deijn
Adviseur Geluid

M +31 6 25 07 81 38

Verantwoording

Titel	Franciscushof Zuid
Subtitel	Akoestisch onderzoek Hoftheater te Raalte
Projectnummer	377010
Referentienummer	SWNL0275533
Revisie	C01
Datum	14-04-2021
Auteur	Matthew Deijn
E-mailadres	matthew.deijn@sweco.nl
Gecontroleerd door	Pim van de Steeg
Paraaf gecontroleerd	
Goedgekeurd door	Rob Cornelis
Paraaf goedgekeurd	

Inhoudsopgave

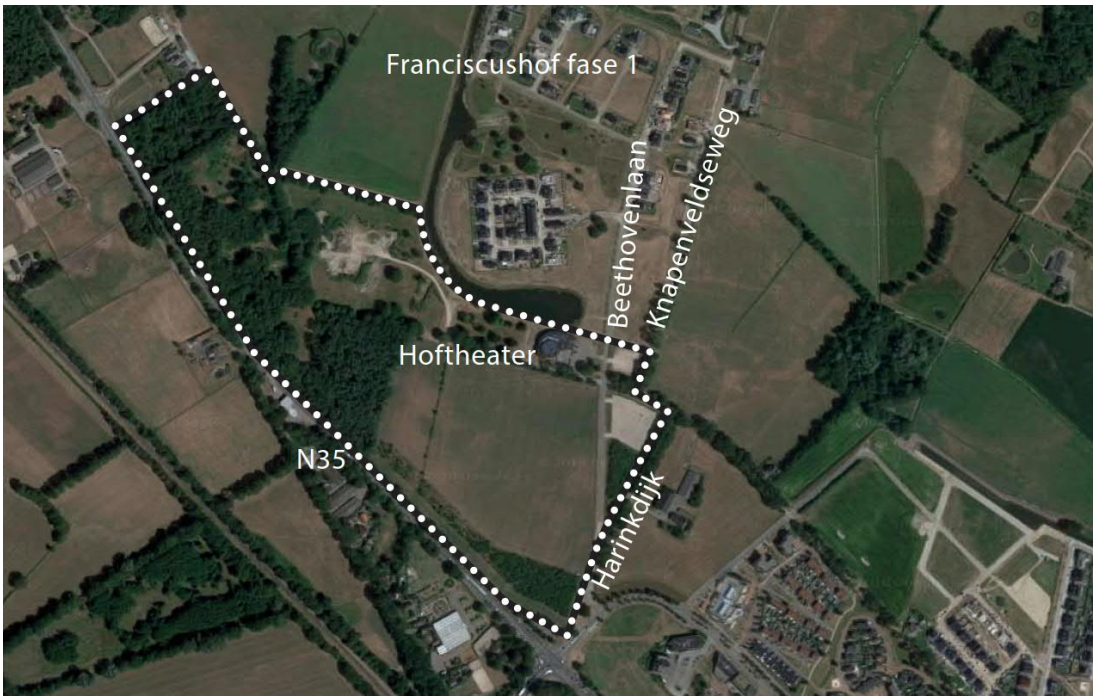
1 Inleiding 4
1.1 Aanleiding 4
1.2 Leeswijzer 4
2 Wettelijk kader 5
2.1 Algemeen 5
2.2 Directe hinder 5
2.3 Indirecte hinder 6
3 Uitgangspunten 7
3.1 Documenten 7
3.2 Locatie 7
3.3 Bedrijfssituatie 8
3.3.1 Geluidafstralende gebouwdelen 9
3.3.2 Mobiele bronnen 10
3.3.3 Stationaire bronnen 11
3.3.4 Indirecte hinder 12
3.4 Incidentele bedrijfssituatie 12
3.5 Rekenmethode 12
4 Resultaten 13
4.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau 13
4.2 Maximaal optredende geluidniveau 14
4.3 Voertuigen op openbare weg (indirecte hinder) 14
5 Conclusie 15

Bijlage 1 Figuren
Bijlage 2 Invoergegevens
Bijlage 3 Resultaten $L_{Ar,LT}$
Bijlage 4 Resultaten L_{Amax}

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Gemeente Raalte wil woongebied Franciscushof Zuid realiseren tussen de N35 en Franciscushof fase 1. Om dit te realiseren, wil zij het bestemmingsplan voor Franciscushof Zuid vaststellen. In onderstaande afbeelding is de planlocatie aangegeven.



Figuur 1-1 Plangebied Franciscushof Zuid

Voor de vaststelling van het bestemmingsplan zijn diverse milieuonderzoeken nodig. In dit rapport is het akoestisch onderzoek Hoftheater beschreven. Hierbij is in het kader van de wet- en regelgeving voor geluid nagegaan of er vanuit deze wet- en regelgeving mogelijke belemmeringen zijn voor de realisatie van de planontwikkeling. In een eerdere fase is reeds door de firma Alcedo een akoestisch onderzoek naar het Hoftheater op het plangebied Franciscushof Zuid uitgevoerd. Door gewijzigde inzichten heeft de gemeente besloten om een nieuw stedenbouwkundig plan op te stellen. Op basis hiervan kan een bestemmingsplan herziening worden opgesteld. Als onderdeel van deze herziening dient de geluidbelasting van het Hoftheater op het plan opnieuw inzichtelijk te worden gemaakt. Daarbij dient te worden nagegaan of het Hoftheater als gevolg van het plan niet in de bedrijfsvoering wordt belemmerd. In dit rapport zijn de uitgangspunten en resultaten vastgelegd van de geluidberekeningen op de te realiseren woningen als gevolg van het Hoftheater.

1.2 Leeswijzer

Het hierna volgende hoofdstuk bevat het wettelijk kader. In hoofdstuk 3 worden de uitgangspunten voor akoestisch onderzoek beschreven. In hoofdstuk 4 zijn de rekenresultaten beschreven en in hoofdstuk 5 tenslotte is de conclusie gegeven.

2 Wettelijk kader

2.1 Algemeen

De inrichting valt onder de werkingssfeer van het besluit ‘algemene regels voor inrichtingen Milieubeheer’ (Activiteitenbesluit).

2.2 Directe hinder

De standaardvoorschriften in het Activiteitenbesluit met betrekking tot geluid zijn omschreven in de artikelen 2.17 tot en met 2.22. Omdat de inrichting gelegen is op een niet erkend bedrijventerrein is het gestelde in artikel 17 lid 1 van toepassing. De genoemde artikelen luiden samengevat als volgt:

Artikel 2.17

a. Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) op de in tabel 2-1 genoemde plaatsen en tijdstippen bedragen niet meer dan de in die tabel aangegeven waarden.
b. De in de periode tussen 07:00 en 19:00 uur in tabel 2-1 opgenomen maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) zijn niet van toepassing op laad- en losactiviteiten.
c. De in tabel 2-1 aangeven waarden binnen in- of aanpandig gevoelige gebouwen zijn niet van toepassing, indien de gebruiker van deze gevoelige gebouwen geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van geluidsmetingen.
d. De in tabel 2-1 aangegeven waarden op de gevel gelden ook bij gevoelige terreinen op de grens van het terrein, met dien verstande dat de waarden in geval van ligplaatsen, bestemd om te worden ingenomen door een woonschip als bedoeld in artikel 1.2, derde lid, onderdeel b, van het Besluit geluidhinder, slechts gelden voor zover deze ligplaatsen als zodanig zijn bestemd op of na 1 juli 2012 en niet daarvoor in een gemeentelijke verordening waren aangewezen om door een woonschip te worden ingenomen.
e. De in tabel 2-1 aangegeven waarden op de gevel, vermeerderd met 5 dB(A), gelden ook op de grens van het terrein in geval van ligplaatsen, bestemd om te worden ingenomen door een woonschip als bedoeld in artikel 1.2, derde lid, onderdeel b, van het Besluit geluidhinder, voor zover deze ligplaatsen:
   1°. als zodanig zijn bestemd voor 1 juli 2012, of
   2°. voor 1 juli 2012 in een gemeentelijke verordening waren aangewezen om door een woonschip te worden ingenomen en voor 1 juli 2022 als zodanig zijn bestemd;

Tabel 2-1 Grenswaarden volgens artikel 2.17a uit het Activiteitenbesluit

	07:00 – 19:00 uur	19:00 – 23:00 uur	23:00 – 07:00 uur
$L_{Ar,LT}$ op de gevel van woningen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
$L_{Ar,LT}$ binnen in een woning	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
L_{Amax} op de gevel van woningen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)
L_{Amax} binnen in een woning	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

Artikel 2.18

1 Bij het bepalen van de geluidsniveaus, bedoeld in de artikelen 2.17, 2.19 en 2.20, blijft buiten beschouwing:
   a. het stemgeluid van personen op een onverwarmd en onoverdekt terrein, dat onderdeel is van de inrichting, tenzij dit terrein kan worden aangemerkt als een binnenterrein.

2. Bij het bepalen van de geluidniveaus, bedoeld in artikel 2.17 dan wel 2.20, wordt voor muziekgeluid geen bedrijfsduurcorrectie toegepast.

4. De maximale geluidsniveaus (L_{Amax}), bedoeld in de artikelen 2.17 en 2.20, zijn tussen 23.00 en 7.00 uur niet van toepassing ten aanzien van aandrijfgeluid van motorvoertuigen bij laad- en losactiviteiten indien:
   a. degene die de inrichting drijft, aantoont dat het voor de betreffende inrichting in die periode geldende maximale geluidsniveau (L_{Amax}), niet te bereiken is door het treffen van maatregelen en
   b. het niveau van het aandrijfgeluid op een afstand van 7,5 meter van het motorvoertuig niet hoger is van 65 dB(A).

8. Het bevoegd gezag kan ten behoeve van het voorkomen van geluidhinder dan wel, voor zover dat niet mogelijk is, het tot een aanvaardbaar niveau beperken daarvan, bij maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de maatregelen of voorzieningen, bedoeld in het zevende lid.

Artikel 2.19 en 2.19a

Artikel 2.19 en 2.19a zijn niet van toepassing voor onderhavig onderzoek.

Artikel 2.20

1. In afwijking van de waarden, bedoeld in de artikelen 2.17 en 2.19, kan het bevoegd gezag bij maatwerkvoorschrift andere waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidniveau (L_{Amax}) vaststellen.
2. Het bevoegd gezag kan slechts hogere waarden vaststellen dan de waarden, bedoeld in de artikelen 2.17 en 2.19, indien binnen geluidgevoelige ruimten dan wel verblijfsruimten van gevoelige gebouwen, die zijn gelegen binnen de akoestische invloedssfeer van de inrichting, een etmaalwaarde van maximaal 35 dB(A) wordt gewaarborgd.

2.3 Indirecte hinder

Voor de beoordeling van indirecte hinder door wegverkeer wordt verwezen naar de circulaire ‘Geluidshinder veroorzaakt door wegverkeer van en naar de inrichting’ van het Ministerie van VROM van 29 februari 1996. Het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) ten gevolge van indirecte hinder mag op de gevel van woningen van derden bij voorkeur niet meer bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde. Onder indirecte hinder vallen mobiele geluidsbronnen (wegverkeer) op weg naar en/of afkomstig van de inrichting en als zodanig akoestisch herkenbaar. Hogere waarden zijn onder bepaalde voorwaarden toelaatbaar. De maximale etmaalwaarde bedraagt 65 dB(A).

3 Uitgangspunten

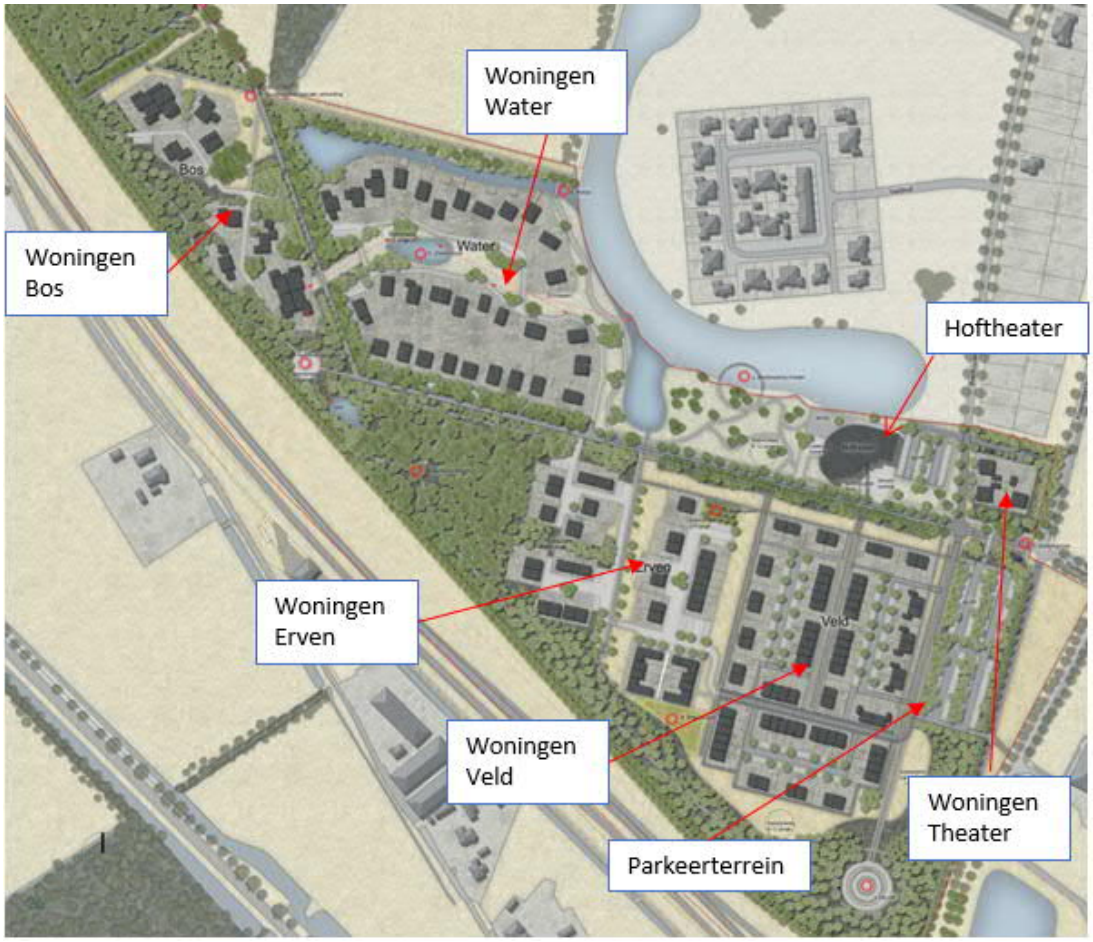
3.1 Documenten

Voor het onderzoek zijn de volgende documenten gebruikt:

- Het door Alcedo opgestelde rapport voor geplande nieuwbouw Franciscushof Zuid met rapportnummer 20092763.RO2.VO2, Het Hoftheater te Raalte, Akoestisch onderzoek Industrielawaai met datum 11 september 2018.
- Het stedenbouwkundig plan opgesteld door SVP architectuur en stedenbouw met datum 7 december 2020.

3.2 Locatie

De locatie van het Hoftheater is gelegen aan de Voorhof 2 te Raalte.
De Voorhof is op circa 265 meter van de N35. In de directe nabijheid van de inrichting zijn ten noorden en ten noordoosten woningen aanwezig. De dichtbijgelegen nieuwe woning is in het noordoosten van het plangebied gelegen en ligt op circa 20 meter van het parkeerterrein behorende bij het Hoftheater.
De nieuwe woningen zullen ten zuiden (op circa 30 meter vanaf de inrichtingsgrens). ten oosten (op circa 20 meter vanaf de inrichtingsgrens) en ten westen (op circa 150 meter vanaf de inrichtingsgrens) van het Hoftheater worden gerealiseerd. In figuur 3-1 is het uitwerkingsplan weergegeven.



Figuur 3-1 Uitwerking plangebied Franciscushof Zuid

Aan de oostkant van het terrein van de inrichting is een parkeerplaats voor bezoekers op het eigen terrein. Daarnaast maken de bezoekers ook gebruik van 2 parkeerterreinen buiten de inrichting. Ten opzichte van de huidige situatie zullen de huidige parkeerplaatsen (P1 en P2) worden verplaatst en komen het oostelijke gedeelte van het plan Franciscushof Zuid.

3.3 Bedrijfssituatie

Op basis van rapport van Alcedo is in onderstaande paragraven de bedrijfssituatie van het Hoftheater vastgesteld.

Het akoestisch onderzoek wordt gebaseerd op de voor de geluidsuitstraling kenmerkende bedrijfsvoering bij volledige capaciteit. Per etmaalperiode wordt de bedrijfssituatie in beeld gebracht waarbij de geluidsproductie maximaal is. Het maakt hierbij niet uit dat er ook dagen zijn met minder geluidsproductie.

Voor het Hoftheater is er van uit gegaan dat een voorstelling in de theaterzaal met muziek maatgevend is voor de representatieve bedrijfssituatie.

Voorstelling in de theaterzaal

Het Hoftheater is een klein theater waar artiesten en gezelschappen van uiteenlopende aard optreden. Jaarlijks biedt het Hoftheater ongeveer 80 professionele voorstellingen aan.

Daarnaast wordt het Hoftheater regelmatig verhuurd aan verenigingen, bedrijven en organisaties. De theaterzaal is een akoestisch relevante ruimte (geluidbron). Een voorstelling in de theaterzaal kan tussen 08.00 en 01.00 uur plaatsvinden. Hierbij kan live- en/of versterkte muziek ten gehore worden gebracht. Er is uitgegaan van een geluidniveau van 100 dB(A) (housespectrum) nabij de boxen. Vanuit de theaterzaal treedt geluidsuitstraling op via de (nood)deuren, het dak en het metselwerk.

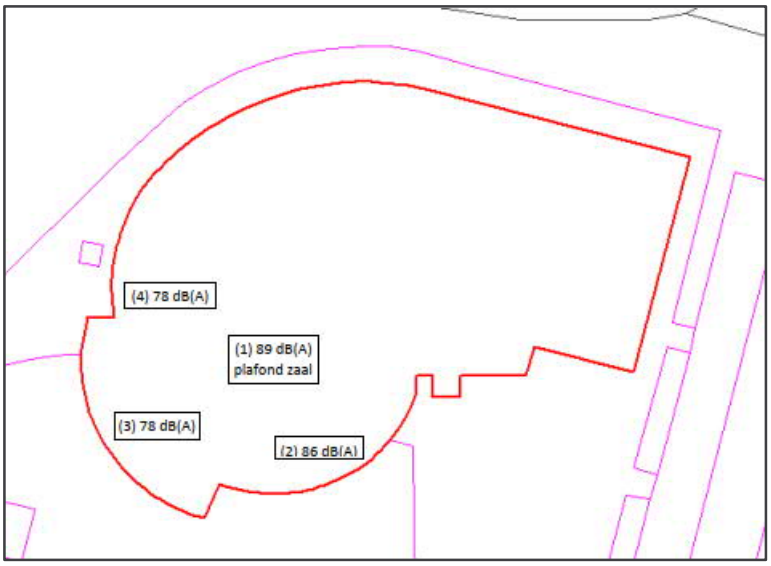
3.3.1 Geluidafstralende gebouwdelen

In het theater vinden activiteiten plaats waardoor relevante geluiduitstraling ontstaat. Het binnenniveau in het theater wordt bepaald door versterkte (live) muziek. In tabel 3-1 zijn de ruimten met de van toepassing zijnde equivalente geluidniveaus samengevat. De geluidniveaus zijn afkomstig uit het onderzoek van Alcedo.

In figuur 3-2 zijn de geluidniveaus in een plattegrond weergegeven.

Tabel 3-1 Binnenniveaus vanwege inpandige activiteiten en bedrijfsduur

Ruimte	Binnenniveau [LAeq, dB(A)]	Dag 7:00-19:00 uur	Avond 19:00-23:00 uur	Nacht 23:00-7:00 uur
Plafond theaterzaal	89	12 uur	4 uur	8 uur
Zijwanden en nooduitgang	86	12 uur	4 uur	8 uur
Achterwand podium	78	12 uur	4 uur	8 uur
Toneelingang	78	12 uur	4 uur	8 uur



Figuur 3-2 Binnenniveaus theaterzaal

In tabel 3-2 zijn de bronvermogens van de geluiduitstraling van de gebouwen weergegeven.

Tabel 3-2 Overzicht uitstraling gebouwen

Nummer	Omschrijving	L_{Wr} [dB(A)]
1	Nooddeur AB-76	64
2	Toegangsdeur podium	68
060	Dak theaterzaal (uitstralend dak)	76
065	Dak podium (uitstralend dak)	67
34-37	¼ deel metselwerk theater, gevelachtkant podium	46
38-41	¼ deel metselwerk theater, gevel zuidzijde	53
42	Oostgevel podium, metselwerk	44

3.3.2 Mobiele bronnen

Voor de aan- en afvoer van decors en dergelijke wordt meestal gebruik gemaakt van één voertuig. Dit kan een bestelbusje zijn, maar ook een zware vrachtwagen met oplegger. In dit onderzoek is uitgegaan van 1 vrachtwagen. Deze kan komen en gaan in de dag- en/of avondperiode en gaan in de nachtperiode. De vrachtwagen laadt en lost bij de theateringang achter het podium. Het laden en/of lossen duurt maximaal 1 uur per keer. Hierbij wordt effectief 25% van de tijd gebruik gemaakt van rolkarretjes (fly-cases). Het lossen kan in de dag- of avondperiode plaatsvinden. Het laden kan in alle perioden plaatsvinden. Daarnaast vindt er aanvoer van horecaproducten plaats. Dit vindt in de dagperiode met 1 vrachtwagen plaats. Het lossen duurt hooguit 10 minuten.

Er komen maximaal 300 bezoekers per voorstelling naar het theater. De meeste bezoekers komen met de auto. Aangenomen is dat er 2 personen gezamenlijk met 1 auto rijden en dat de bezoekers in de dagperiode kunnen komen en gaan, in de avondperiode kunnen komen en gaan en in de nachtperiode kunnen vertrekken. Dit levert 300 voertuigbewegingen in de dag- en avondperiode op en 150 voertuigbewegingen in de nachtperiode.

De bezoekers parkeren op het nieuw te realiseren parkeerterrein aan de oostkant van het plangebied. Het parkeren op het parkeerterrein direct bij het theater is betrokken bij de beoordeling van directe hinder. Het nieuw te realiseren parkeerterrein is een openbare parkeergelegenheid. De personenauto’s zijn daarom beschouwd in het kader van indirecte hinder (verkeersaantrekkende werking).
De bezoekers komen niet en vertrekken niet terwijl in de theaterzaal muziek ten gehore gebracht wordt, omdat de muziek in het theater ten behoeve van een voorstelling wordt gemaakt/gespeeld. De bezoekers zijn tijdens een voorstelling immers al aanwezig in het theater. Er wordt daarom geen muziektoeslag toegepast op het komen en gaan van de bezoekers (parkeerplaats van theater).

In tabel 3-3 is een overzicht gegeven van de verdeling van het aantal voertuigen die de inrichting aandoen.

Tabel 3-3 Overzicht aantal voertuigen op de inrichting

Voertuig	L_w [dB(A)]	Aantal voertuigen Dag 7:00-19:00 uur	Avond 19:00-23:00 uur	Nacht 23:00-7:00 uur
Vrachtwagens aan- en afvoer theater	103	1*	1*	1
Vrachtwagens aanvoer horeca	103	1*	--	--
Personenauto's	90	20	20	20
Vrachtwagens aan- en afvoer theater (L_{Amax})	106	*V*	*V*	*V*

**In het geluidmodel zijn deze aantallen verdubbeld, omdat het voertuig heen en terug gaat.*

Tabel 3-4 Laden en lossen

Voertuig	L_w [dB(A)]	Bedrijfsduur per etmaalperiode [uren] Dag 7:00-19:00 uur	Avond 19:00-23:00 uur	Nacht 23:00-7:00 uur
Laden en lossen bij theater	86	0,5	0,5	0,25
Lossen horeca	86	0,17	--	--
Laden en lossen bij theater (L_{Amax})	100	*V*	*V*	*V*

3.3.3 Stationaire bronnen

Op het dak van de foyer staan diverse installaties. De afzuiging van de keuken wordt tussen 22.00 en 24.00 uur gebruikt. De luchtbehandelingsinstallatie blijkt op basis van eerdere geluidmetingen ter plaatse akoestisch niet relevant.

In verband met het rookverbod voor de horeca wijken mensen uit naar buiten om te roken. Conform het Activiteitenbesluit hoeft stemgeluid afkomstig van bezoekers op een onverwarmd en onoverdekt terrein niet beoordeeld te worden. De rokers blijken over het algemeen buiten in de nis bij de ingang te gaan staan. Het gaat om circa 15 personen. Zij staan voor aanvang van een optreden en tijdens de pauze buiten.

In tabel 3-4 is een overzicht gegeven van de verschillende bronnen met de aangehouden bronvermogens en bedrijfstijden.

Tabel 3-4 Overzicht bestaande installaties, bronvermogens en bedrijfstijden

Installatie	L_w [dB(A)]	Dag 7:00-19:00 uur	Avond 19:00-23:00 uur	Nacht 23:00-7:00 uur
Afzuiging keuken	73	--	1	1
Stemgeluid rokers	74[1)]	0,5	0,5	--

[1)] 15 rokers, waarvan er 8 tegelijk spreken met een bronvermogen van 65 dB(A), gedurende een kwartier van een voorstelling en een kwartier in de pauze van een voorstelling.

3.3.4 Indirecte hinder

In tabel 3-5 zijn de mobiele bronnen ten gevolge van het inrichtingsgebonden verkeer samengevat. De gemiddelde rijsnelheid op de openbare weg bedraagt 30 km/uur; op de parkeerplaatsen is dit 5 km/uur; dit is inclusief parkeren en manoeuvreren. De genoemde rijroutes zijn weergegeven in de figuren van bijlage 1.

Tabel 3-5 Overzicht inrichtingsgebonden verkeer

Voertuig	L_w [dB(A)]	Aantal voertuigen		
		Dag 7:00-19:00 uur	Avond 19:00-23:00 uur	Nacht 23:00-7:00 uur
Vrachtwagens	103	1*	1*	1
Vrachtwagens aanvoer horeca	103	1*	--	--
Personenauto's	90	60*	60*	60
Personenauto's	90	20*	20*	20
Personenauto's	90	150*	150*	*150*
Personenauto's	90	40	40	20
Personenauto's	90	35	35	17
Personenauto's	90	35	35	17

**In het geluidmodel zijn deze aantallen verdubbeld, omdat het voertuig heen en terug gaat.*

3.4 Incidentele bedrijfssituatie

In de foyer zal maximaal 12 maal per jaar een festiviteit plaats vinden zoals bedoeld in artikel 2.21 van het Activiteitenbesluit waarbij een live-band optreedt. De normen uit het Activiteitenbesluit zijn – 'voor zover de naleving van deze normen redelijkerwijs niet kan worden gevergd' niet van toepassing op dagen of dagdelen in verband met de viering van festiviteiten. De geluiduitstraling vanwege een optreden in de foyer is derhalve niet beschouwd.

3.5 Rekenmethode

Door middel van een overdrachtsberekening zijn de optredende geluidniveaus ter plaatse van de beoordelingspunten bepaald. De overdrachtsberekeningen zijn uitgevoerd overeenkomstig methode II.8 uit de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai, 1999'.

Voor de berekening van de geluiduitstraling is gebruik gemaakt van het computermodel Geomilieu (v. 2020.2). De ligging en de gebouwhoogten zijn overgenomen uit het 3-d-model van BAG (Basisregistraties Adressen en Gebouwen), versie januari 2017 en aangevuld met gebouwhoogtes voor de nieuwe woningen uitgaande van 3 bouwlagen wat neerkomt op 9 meter hoogte.
Voor de bodemgebieden hanteert het rekenvoorschrift voor akoestisch harde gebieden (water, en wegen) een absorptiefractie van 0,0. Voor de overige gebieden is gerekend met een absorptiefractie van 1,0. In bijlage 2 zijn de invoergegevens voor het rekenmodel gegeven.

De woningen in het plangebied zijn allemaal eengezinswoningen. De beoordeling heeft plaats gebonden op hoogten van 1,5 meter[1] boven maaiveld voor activiteiten in de dagperiode en 5,0 meter voor de avond- en nachtperioden.

[1] Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening, oktober 1998.

4 Resultaten

4.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In tabel 4-1 is het berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) vermeld op de gevels van de te ontwikkelen maatgevende woningen inclusief 10 dB(A) correctie voor muziekgeluid. Gegeven zijn de berekende waarden voor de dag-, avond- en nachtperiode. In bijlage 1 zijn de figuren met de rekenpunten weergegeven en in bijlage 3 zijn voor alle in het rekenmodel opgenomen immissiepunten de resultaten van de berekeningen weergegeven.

Tabel 4-1 Berekend $L_{Ar,LT}$ in dB(A) voor de dag, avond en nacht

Naam	Omschrijving	Hoogte (m)[1]	$L_{Ar,LT}$ in dB(A) Dag (7:00-19:00 uur)	Avond (19:00-23:00 uur)	Nacht (23:00-7:00 uur)
01	Toetspunt woning Water 1	1,5/5,0	34	36	35
05	Toetspunt woning Erven 2	1,5/5,0	35	38	37
08	Toetspunt woning Veld 2	1,5/5,0	37	42	40
09	Toetspunt woning Veld 3	1,5/5,0	41	40	38
10	Toetspunt woning Veld 4	1,5/5,0	39	43	41
11	Toetspunt woning Veld 5	1,5/5,0	42	40	40
12	Toetspunt woning Veld 6	1,5/5,0	40	43	43
13	Toetspunt woning Veld 7	1,5/5,0	43	40	40
14	Toetspunt woning Veld 8	1,5/5,0	40	43	43
15	Toetspunt woning Veld 9	1,5/5,0	43	36	35
16	Toetspunt woning Veld 10	1,5/5,0	35	39	38
17	Toetspunt woning Veld 11	1,5/5,0	38	37	37
31	Toetspunt woning Theater 1	1,5/5,0	40	44	42
37	Toetspunt woning Theater 3	1,5/5,0	42	46	42

[1] *dagperiode getoetst op 1,5 meter en avond- en nachtperiode op 5 meter*

Uit het resultatenoverzicht blijkt dat het berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ten gevolge van de activiteiten op de inrichting van het Hoftheater op de gevels van de nieuw te bouwen woningen ten hoogste 43, 46 en 43 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode bedraagt. Hiermee wordt niet voldaan aan de grenswaarden van 45 en 40 dB(A), in respectievelijk de avond- en nachtperiode, zoals in het Activiteitenbesluit opgenomen. In de dagperiode kan wel aan de grenswaarde van 50 dB(A) worden voldaan. De overschrijding in de avond en nachtperiode wordt grotendeels veroorzaakt door het uitstralende dak van het Hoftheater.

Conform artikel 2.20 van het activiteiten besluiten kan bevoegd gezag hogere waarden vaststellen indien binnen geluidgevoelige ruimten dan wel verblijfsruimten van gevoelige gebouwen, die zijn gelegen binnen de akoestische invloedssfeer van de inrichting, een etmaalwaarde van maximaal 35 dB(A) wordt gewaarborgd. In het geval van het Hoftheater is de etmaalwaarde maximaal 53 dB(A). Conform het bouwbesluit dient de gevel van een nieuwbouwwoning over een karakteristieke geluidbelasting te beschikken van minimaal 20 dB. Hiermee zou de binnenwaarde op 33 dB komen en kan voldaan worden aan de eis gesteld in artikel 2.20, daarmee staan de overschrijdingen een goed woon- en leefklimaat niet in de weg. Hiervoor kan de gemeente met maatwerkvoorschriften ontheffing verlenen.

Een andere maatregel is om de geluidisolatie van het dak van het Hoftheater met minimaal 4 dB te verbeteren. Als hiervoor gekozen zou worden dan dient er te worden onderzocht welke maatregelen er noodzakelijk en mogelijk zijn in verband met draagkracht van het dak.

Hierna resteert er nog 1 overschrijding op woning Theater 3 ($L_{Ar,LT}$ = 46 dB(A) in de avondperiode). Deze overschrijding is afkomstig van personenauto's op het eigen parkeerterrein van bezoeker en personeel. Hiervoor zijn geen verdere maatregelen mogelijk, en de gemeente zou hiervoor ontheffing kunnen verlenen.

4.2 Maximaal optredende geluidniveau

In tabel 4-2 is het berekende maximaal optredende geluidniveau (L_{Amax}) vermeld op de gevels van de maatgevende te ontwikkelen woningen. De geluidniveaus worden veroorzaakt door het optrekken van de bussen en/of het dichtslaan van een autoportier. In bijlage 4 zijn de rekenbladen gegeven.

Tabel 4-2 Berekend L_{Amax} in dB(A) voor de dag, avond en nacht

Naam	Omschrijving	Hoogte (m)[1]	L_{Amax} in dB(A) Dag (7:00-19:00 uur)	Avond (19:00-23:00 uur)	Nacht (23:00-7:00 uur)
01	Toetspunt woning Water 1	1,5/5,0	50	50	50
05	Toetspunt woning Erven 2	1,5/5,0	55	58	58
08	Toetspunt woning Veld 2	1,5/5,0	65	66	66
09	Toetspunt woning Veld 3	1,5/5,0	65	66	66
10	Toetspunt woning Veld 4	1,5/5,0	61	63	63
11	Toetspunt woning Veld 5	1,5/5,0	59	62	62
12	Toetspunt woning Veld 6	1,5/5,0	54	54	54
13	Toetspunt woning Veld 7	1,5/5,0	52	54	54
14	Toetspunt woning Veld 8	1,5/5,0	54	58	58
15	Toetspunt woning Veld 9	1,5/5,0	53	56	56
16	Toetspunt woning Veld 10	1,5/5,0	52	54	54
17	Toetspunt woning Veld 11	1,5/5,0	51	53	53
31	Toetspunt woning Theater 1	1,5/5,0	58	59	59
37	Toetspunt woning Theater 3	1,5/5,0	60	60	60

[1] *dagperiode getoetst op 1,5 meter en avond- en nachtperiode op 5 meter*

Uit het resultatenoverzicht blijkt dat de berekende maximale geluidbelasting ten gevolge van de activiteiten op de inrichting van het Hoftheater op de gevels van de te ontwikkelen woningen ten hoogste 65, 66 en 66 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode bedraagt. Hiermee wordt in de dagperiode voldaan aan de grenswaarde van 70 dB(A), zoals in het Activiteitenbesluit is opgenomen. In de avond- en nachtperiode kan niet worden voldaan aan de grenswaarden van respectievelijk 65 en 60 dB(A). De overschrijding wordt veroorzaakt door het optrekken van een rijdende vrachtwagen. In de avond- en nachtperiode blijft de overschrijding door een optrekkende vrachtwagen beperkt omdat het slechts om enkele momenten (aankomen en vetrekken van 1 vrachtwagen in de avondperiode en vetrekken van 1 vrachtwagen in de nachtperiode) per avond en nacht gaat, daarmee staan de overschrijdingen een goed woon- en leefklimaat niet in de weg. Hiervoor kan de gemeente met maatwerkvoorschriften ontheffing verlenen.

4.3 Voertuigen op openbare weg (indirecte hinder)

Het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) ten gevolge van indirecte hinder op de gevel van de nieuwbouwwoningen is ten hoogste 58 dB(A). Deze waarde is hoger dan de voorkeurswaarde voor indirecte hinder van 50 dB(A) etmaalwaarde. De gemeente kan onder voorwaarde (o.a. binnenwaarde mag maximaal 35 dB(A) zijn) hogere waarden toelaten tot een hoogte van 65 dB(A) etmaalwaarde. Het verlenen van maatwerkvoorschriften voor indirecte hinder is tot de berekende waarden realistisch omdat deze ruim onder de 65 dB(A) etmaalwaarde zijn.

5 Conclusie

Voor de vaststelling van het bestemmingsplan zijn diverse milieuonderzoeken nodig. In dit rapport is het akoestisch onderzoek Hoftheater beschreven. Hierbij is in het kader van de wet- en regelgeving voor geluid nagegaan of er vanuit deze wet- en regelgeving mogelijke belemmeringen zijn voor de realisatie van de planontwikkeling. Uit het onderzoek komt naar voren dat het berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ten gevolge van de activiteiten van het Hoftheater op de gevels van de nieuw te bouwen woningen ten hoogste 43, 46 en 43 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode bedraagt. Hiermee wordt niet voldaan aan de grenswaarden van 45 en 40 dB(A), in respectievelijk de avond- en nachtperiode, zoals in het Activiteitenbesluit opgenomen. In de dagperiode kan wel aan de grenswaarde van 50 dB(A) worden voldaan. Wel is een binnenwaarde van 35 dB haalbaar en daarmee staan de overschrijdingen een goed woon- en leefklimaat niet in de weg. Hiervoor kan de gemeente met maatwerkvoorschriften ontheffing verlenen of eventueel het dak van het Hoftheater isoleren.

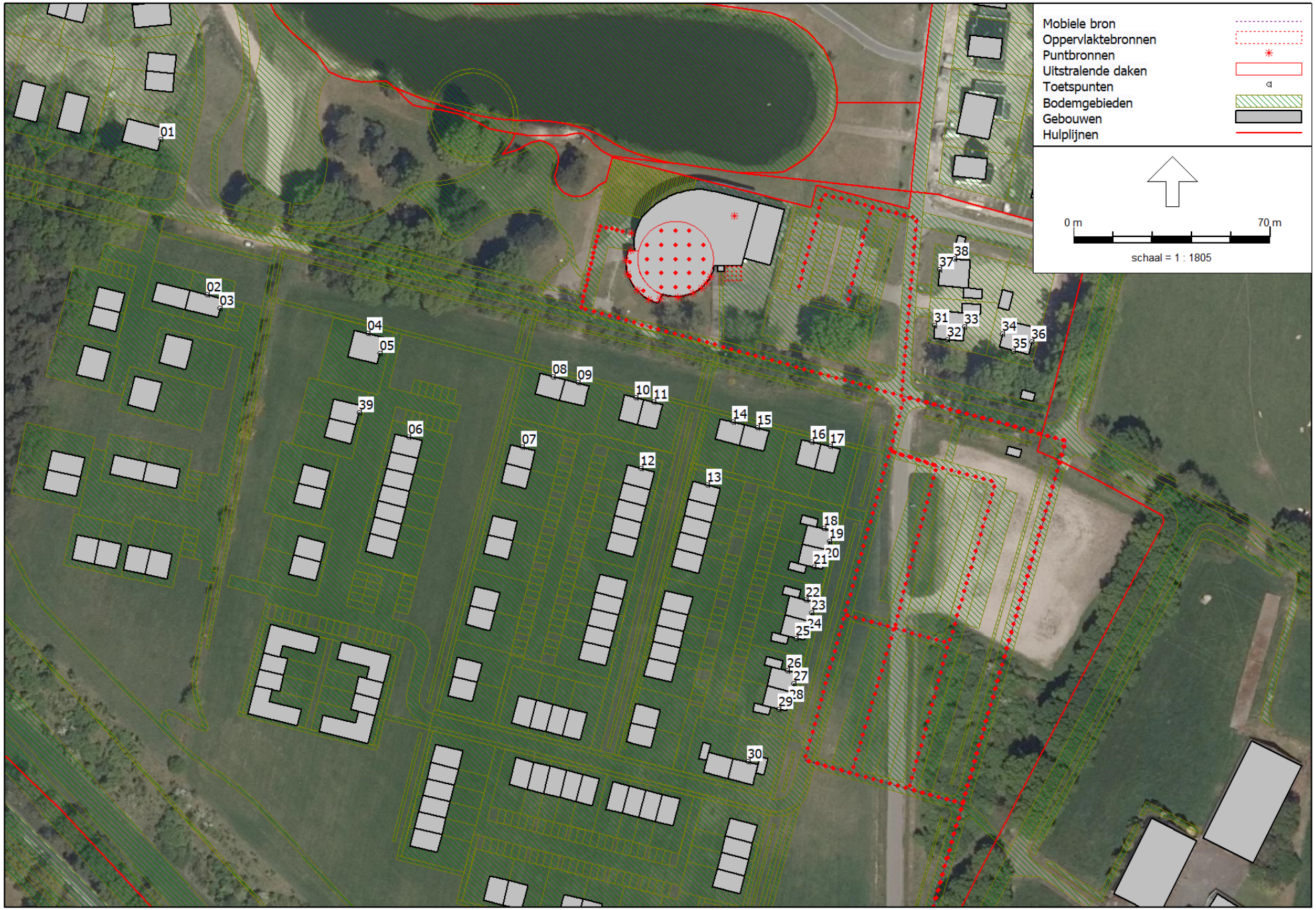
Uit de berekening volgt dat maximale geluidbelasting ten gevolge van de activiteiten op de inrichting van het Hoftheater op de gevels van de te ontwikkelen woningen ten hoogste 65, 66 en 66 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode bedraagt. Hiermee wordt in de dagperiode voldaan aan de grenswaarde van 70 dB(A), zoals in het Activiteitenbesluit is opgenomen. In de avond- en nachtperiode kan niet worden voldaan aan de grenswaarden van respectievelijk 65 en 60 dB(A). In de avond- en nachtperiode blijft de overschrijding door een optrekkende vrachtwagen beperkt omdat het slechts om enkele momenten (aankomen en vetrekken van 1 vrachtwagen in de avondperiode en vetrekken van 1 vrachtwagen in de nachtperiode) per avond en nacht gaat, daarmee staan de overschrijdingen een goed woon- en leefklimaat niet in de weg. Hiervoor kan de gemeente met maatwerkvoorschriften ontheffing verlenen.

Het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) ten gevolge van indirecte hinder op de gevel van de nieuwbouwwoningen is ten hoogste 58 dB(A). Deze waarde is hoger dan de voorkeurswaarde voor indirecte hinder van 50 dB(A) etmaalwaarde. De gemeente kan onder voorwaarde hogere waarden toelaten tot een hoogte van 65 dB(A) etmaalwaarde.

Op basis van het onderzoek blijkt dat de activiteiten van het Hoftheater in de dagperiode kunnen voldoen aan de in het Activiteitenbesluit gestelde grenswaarden. Voor de avond- en nachtperiode kan de gemeente middels maatwerkvoorschriften ontheffing verlenen voor de nieuwe woningen. Als gevolg van het plan wordt het Hoftheater niet in de bedrijfsvoering belemmerd.

Bijlage 1 Figuren

Figuur 1: Overzicht waarneempunten
14 apr 2021, 15:24



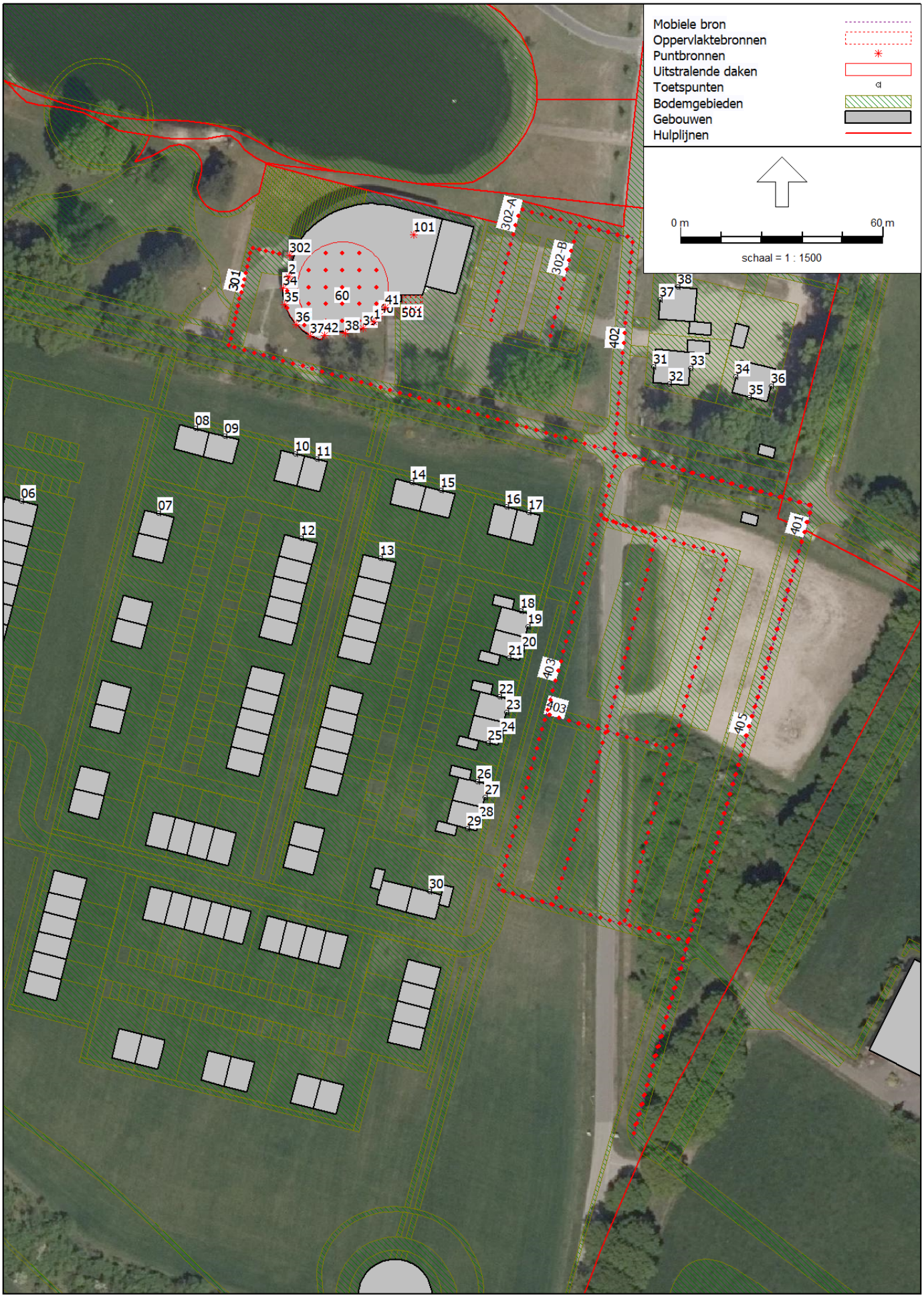
Sweco Nederland B.V. - locatie De Bilt

Industrielawaai - IL, [versie van Gebied - Industrielawaai theater Raalte LAeq] , Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: Sweco Nederland B.V. - locatie De Bilt

Figuur 2: Overzicht bronnen

14 apr 2021, 15:29

Sweco Nederland B.V. - locatie De Bilt



Bijlage 2 Invoergegevens

II7 UITSTRALING GEBOUWEN

Onderdeel :	<Onderdeel>
Bronnaam :	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)
MeetDatum :	15-3-2021
Meetduur :	: :
Type geluid :	Continu
Temperatuur [°C] :	--
Windsnelheid [m/s] :	--
Hoek windricht [°] :	--
RV [%] :	--
Opp. meetv [m²] :	2,70
Cd [dB] :	3

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	46,0	73,0	78,0	78,0	79,0	79,0	77,0	76,0	66,0	86,0
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	
Isolatie [dB] :	9,2	17,5	19,2	25,3	26,3	25,9	24,5	30,7	28,9	
Cd [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Lw [dB(A)] :	38,1	56,8	60,1	54,0	54,0	54,4	53,8	46,6	38,4	64,1

II7 UITSTRALING GEBOUWEN

Onderdeel :	<Onderdeel>
Bronnaam :	Toneelingang (78dB(a) binnen)
MeetDatum :	15-3-2021
Meetduur :	: :
Type geluid :	Continu
Temperatuur [°C] :	--
Windsnelheid [m/s] :	--
Hoek windricht [°] :	--
RV [%] :	--
Opp. meetv [m²] :	7,50
Cd [dB] :	3

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	40,0	65,0	70,0	70,0	71,0	71,0	69,0	68,0	58,0	78,0
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	
Isolatie [dB] :	11,6	16,5	17,8	14,7	13,1	17,6	16,2	21,4	25,4	
Cd [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Lw [dB(A)] :	34,2	54,3	58,0	61,1	63,7	59,2	58,6	52,4	38,4	67,9

II7 UITSTRALING GEBOUWEN

Onderdeel :	<Onderdeel>
Bronnaam :	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronnen
MeetDatum :	15-3-2021
Meetduur :	: :
Type geluid :	Continu
Temperatuur [°C] :	--
Windsnelheid [m/s] :	--
Hoek windricht [°] :	--
RV [%] :	--
Opp. meetv [m²] :	38,30
Cd [dB] :	3

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	40,0	65,0	70,0	70,0	71,0	71,0	70,0	68,0	58,0	78,1
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	15,8	
Isolatie [dB] :	31,0	36,0	41,0	46,0	52,0	59,0	64,0	69,0	74,0	
Cd [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Lw [dB(A)] :	21,8	41,8	41,8	36,8	31,8	24,8	18,8	11,8	-3,2	45,7

II7 UITSTRALING GEBOUWEN

Onderdeel : <Onderdeel>
Bronnaam : Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 bronnen
MeetDatum : 15-3-2021
Meetduur : : :
Type geluid : Continu
Temperatuur [°C] : --
Windsnelheid [m/s] : --
Hoek windricht [°] : --
RV [%] : --
Opp. meetv [m²] : 32,40
Cd [dB] : 3

Frequentie	[Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	48,0	73,0	78,0	78,0	79,0	79,0	77,0	76,0	66,0	86,0
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S)	[dB]	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	
Isolatie	[dB]	31,0	36,0	41,0	46,0	52,0	59,0	64,0	69,0	74,0	
Cd	[dB]	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Lw	[dB(A)]	29,1	49,1	49,1	44,1	39,1	32,1	25,1	19,1	4,1	53,0

II7 UITSTRALING GEBOUWEN

Onderdeel : <Onderdeel>
Bronnaam : Gevel achterkant podium oostegevel
MeetDatum : 15-3-2021
Meetduur : : :
Type geluid : Continu
Temperatuur [°C] : --
Windsnelheid [m/s] : --
Hoek windricht [°] : --
RV [%] : --
Opp. meetv [m²] : 23,00
Cd [dB] : 3

Frequentie	[Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	40,0	65,0	70,0	70,0	71,0	71,0	70,0	68,0	58,0	78,1
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S)	[dB]	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	
Isolatie	[dB]	31,0	36,0	41,0	46,0	52,0	59,0	64,0	69,0	74,0	
Cd	[dB]	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Lw	[dB(A)]	19,6	39,6	39,6	34,6	29,6	22,6	16,6	9,6	-5,4	43,5

II7 UITSTRALING GEBOUWEN

Onderdeel : <Onderdeel>
Bronnaam : Dak theater binnenniveau 78dB(A)
MeetDatum : 15-3-2021
Meetduur : : :
Type geluid : Continu
Temperatuur [°C] : --
Windsnelheid [m/s] : --
Hoek windricht [°] : --
RV [%] : --
Opp. meetv [m²] : 91,00
Cd [dB] : 3

Frequentie	[Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	39,9	64,9	69,9	69,9	70,9	70,9	68,9	67,9	57,9	77,9
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S)	[dB]	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	19,6	
Isolatie	[dB]	10,0	17,0	24,0	31,0	41,0	50,0	57,0	60,0	63,0	
Cd	[dB]	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Lw	[dB(A)]	46,5	64,5	62,5	55,5	46,5	37,5	28,5	24,5	11,5	67,0

II7 UITSTRALING GEBOUWEN

Onderdeel :	<Onderdeel>
Bronnaam :	Dak theater binnenniveau 89dB(A)
MeetDatum :	15-3-2021
Meetduur :	: :
Type geluid :	Continu
Temperatuur [°C] :	--
Windsnelheid [m/s] :	--
Hoek windricht [°] :	--
RV [%] :	--
Opp. meetv [m²] :	60,00
Cd [dB] :	3

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	51,0	76,0	81,0	81,0	82,0	82,0	80,0	79,0	68,1	89,0
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	17,8	17,8	17,8	17,8	17,8	17,8	17,8	17,8	17,8	
Isolatie [dB] :	10,0	17,0	24,0	31,0	41,0	50,0	57,0	60,0	63,0	
Cd [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Lw [dB(A)] :	55,8	73,8	71,8	64,8	55,8	46,8	37,8	33,8	19,9	76,3

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel :	<Onderdeel>
Bronnaam :	Afzuiging keuken
MeetDatum :	15-3-2021
Meetduur :	: :
Type geluid :	Continu
Temperatuur [°C] :	--
Windsnelheid [m/s] :	--
Hoek windricht [°] :	--
RV [%] :	--
Alu conform :	HMRI-II.8
Bronhoogte [m] :	0,50
Meetafstand [m] :	1,00
Meethoogte [m] :	0,80

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	30,8	40,2	44,6	46,2	56,0	58,8	58,0	52,9	44,9	63,2
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB] :	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
DAlu*R [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB] :	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)] :	35,8	45,2	53,6	55,2	65,0	67,8	67,0	61,9	53,9	72,2

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lw 31	Lw 63	Lw 125
401	Vrachtwagen theater	0,75	0,00	Relatief	A	4	2	1	30	3,00	60,00	81,00	89,00
403	Personenauto parkeren	0,75	0,00	Relatief	A	110	110	55	5	3,00	60,00	79,00	76,00
403	Route personenauto zuid	0,75	0,00	Relatief	A	220	220	110	30	3,00	60,00	79,00	76,00
402	Route personenauto noord	0,75	0,00	Relatief	A	80	80	40	30	3,00	60,00	79,00	76,00
405	Route personenauto oost	0,75	0,00	Relatief	A	300	300	150	30	3,00	60,00	79,00	76,00
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	0,75	0,00	Relatief	A	4	2	1	5	2,00	60,00	81,00	89,00
302-A	Parkeren personenauto's	0,75	0,00	Relatief	A	20	20	10	5	3,00	60,00	79,00	76,00
302-B	Parkeren personenauto's	0,75	0,00	Relatief	A	20	20	10	5	3,00	60,00	79,00	76,00

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
401	91,00	96,00	99,00	96,00	92,00	83,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
403	77,00	78,00	80,00	86,00	83,00	78,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
403	77,00	78,00	80,00	86,00	83,00	78,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
402	77,00	78,00	80,00	86,00	83,00	78,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
405	77,00	78,00	80,00	86,00	83,00	78,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
301	91,00	96,00	99,00	96,00	92,00	83,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
302-A	77,00	78,00	80,00	86,00	83,00	78,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
302-B	77,00	78,00	80,00	86,00	83,00	78,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Weging
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	5,10	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	5,10	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	5,10	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	5,10	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	7,60	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	7,60	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	7,60	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	7,60	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
42	Gevel achterkant podium oostegevel	5,10	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	4,90	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	2,60	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A
101	Afzuiging keuken	0,50	7,90	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	--	6,02	9,03	A
302	laden en lossen bij theater	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,53	9,03	15,05	A

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500
34	Ja	Nee	Nee	21,83	41,83	41,83	36,83	31,83	24,83	18,83	11,83	-3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	Ja	Nee	Nee	21,83	41,83	41,83	36,83	31,83	24,83	18,83	11,83	-3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36	Ja	Nee	Nee	21,83	41,83	41,83	36,83	31,83	24,83	18,83	11,83	-3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	Ja	Nee	Nee	21,83	41,83	41,83	36,83	31,83	24,83	18,83	11,83	-3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	Ja	Nee	Nee	29,11	49,11	49,11	44,11	39,11	32,11	25,11	19,11	4,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	Ja	Nee	Nee	29,11	49,11	49,11	44,11	39,11	32,11	25,11	19,11	4,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	Ja	Nee	Nee	29,11	49,11	49,11	44,11	39,11	32,11	25,11	19,11	4,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	Ja	Nee	Nee	29,11	49,11	49,11	44,11	39,11	32,11	25,11	19,11	4,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	Ja	Nee	Nee	19,62	39,62	39,62	34,62	29,62	22,62	16,62	9,62	-5,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	Ja	Nee	Nee	38,11	56,81	60,11	54,01	54,01	54,41	53,81	46,61	38,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Ja	Nee	Nee	34,15	54,25	57,95	61,05	63,65	59,15	58,55	52,35	38,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101	Nee	Nee	Nee	35,79	45,19	53,59	55,19	64,99	67,79	66,99	61,89	53,89	-0,40	-0,40	-0,40	-0,40	-0,40
302	Nee	Nee	Nee	--	63,40	73,10	75,60	77,10	82,00	79,60	70,70	60,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
34	0,00	0,00	0,00	0,00
35	0,00	0,00	0,00	0,00
36	0,00	0,00	0,00	0,00
37	0,00	0,00	0,00	0,00
38	0,00	0,00	0,00	0,00
39	0,00	0,00	0,00	0,00
40	0,00	0,00	0,00	0,00
41	0,00	0,00	0,00	0,00
42	0,00	0,00	0,00	0,00
1	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0,00	0,00	0,00	0,00
101	-0,40	-0,40	-0,40	-0,40
302	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	BinBui	Cdifuus	Weging	TypeLw	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Lp 31
60	Dak theater	0,10	9,40	Relatief aan onderliggend item	Nee	5	A	True	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0	--
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	0,10	7,90	Relatief aan onderliggend item	Nee	5	A	True	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0	--

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lp 63	Lp 125	Lp 250	Lp 500	Lp 1k	Lp 2k	Lp 4k	Lp 8k	Isolatie 31	Isolatie 63	Isolatie 125	Isolatie 250	Isolatie 500	Isolatie 1k	Isolatie 2k	Isolatie 4k
60	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Isolatie 8k	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k
60	0,00	20,76	45,36	43,96	37,96	32,06	33,46	26,76	16,76	10,96	48,30	72,90	71,50	65,50	59,60	61,00	54,30
65	0,00	27,32	45,32	43,32	36,32	27,32	18,32	9,32	5,32	-7,68	46,49	64,49	62,49	55,49	46,49	37,49	28,49

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
60	44,30	38,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	24,49	11,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
08	Toetspunt woning Veld 2	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
09	Toetspunt woning Veld 3	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
10	Toetspunt woning Veld 4	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
11	Toetspunt woning Veld 5	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
14	Toetspunt woning Veld 8	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
15	Toetspunt woning Veld 9	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
16	Toetspunt woning Veld 10	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
17	Toetspunt woning Veld 11	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
31	Toetspunt woning Theater 1	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
37	Toetspunt woning Theater 3	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
04	Toetspunt woning Erven 2	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
05	Toetspunt woning Erven 2	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
39	Toetspunt woning Erven 3	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
06	Toetspunt woning Erven 4	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
07	Toetspunt woning Veld 1	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
12	Toetspunt woning Veld 6	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
13	Toetspunt woning Veld 7	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
19	Toetspunt woning Veld 12	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
20	Toetspunt woning Veld 13	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
21	Toetspunt woning Veld 13	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
18	Toetspunt woning Veld 12	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
22	Toetspunt woning Veld 14	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
23	Toetspunt woning Veld 14	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
24	Toetspunt woning Veld 15	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
25	Toetspunt woning Veld 15	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
26	Toetspunt woning Veld 16	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
27	Toetspunt woning Veld 16	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
28	Toetspunt woning Veld 17	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
29	Toetspunt woning Veld 17	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
32	Toetspunt woning Theater 1	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
35	Toetspunt woning Theater 2	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
34	Toetspunt woning Theater 2	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
36	Toetspunt woning Theater 2	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
33	Toetspunt woning Theater 1	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
30	Toetspunt woning Veld 18	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja

Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Toetspunt woning Water 1	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
02	Toetspunt woning Erven 1	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
03	Toetspunt woning Erven 1	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
38	Toetspunt woning Theater 3	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja

Bijlage 3 Resultaten $L_{Ar,LT}$

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Toetspunt woning Water 1	214771,09	491124,19	1,50	33,82	34,17	33,63	43,63	63,73
01_B	Toetspunt woning Water 1	214771,09	491124,19	5,00	35,36	35,63	35,21	45,21	63,04
02_A	Toetspunt woning Erven 1	214787,59	491068,98	1,50	30,56	31,05	30,20	40,20	63,11
02_B	Toetspunt woning Erven 1	214787,59	491068,98	5,00	32,73	33,13	32,45	42,45	63,14
03_A	Toetspunt woning Erven 1	214792,25	491064,07	1,50	33,10	33,43	32,88	42,88	63,71
03_B	Toetspunt woning Erven 1	214792,25	491064,07	5,00	34,75	35,03	34,55	44,55	63,47
04_A	Toetspunt woning Erven 2	214844,87	491055,21	1,50	34,24	34,68	33,94	43,94	65,52
04_B	Toetspunt woning Erven 2	214844,87	491055,21	5,00	36,01	36,46	35,67	45,67	65,75
05_A	Toetspunt woning Erven 2	214849,06	491048,17	1,50	35,41	35,90	35,07	45,07	67,30
05_B	Toetspunt woning Erven 2	214849,06	491048,17	5,00	37,02	37,52	36,65	46,65	67,23
06_A	Toetspunt woning Erven 4	214859,21	491018,34	1,50	34,26	34,60	34,02	44,02	65,13
06_B	Toetspunt woning Erven 4	214859,21	491018,34	5,00	35,88	36,22	35,63	45,63	65,08
07_A	Toetspunt woning Veld 1	214899,77	491014,67	1,50	30,84	31,41	30,69	40,69	58,68
07_B	Toetspunt woning Veld 1	214899,77	491014,67	5,00	34,06	34,39	33,95	43,95	58,76
08_A	Toetspunt woning Veld 2	214910,75	491039,76	1,50	37,36	38,39	36,25	46,25	73,20
08_B	Toetspunt woning Veld 2	214910,75	491039,76	5,00	40,75	41,55	39,91	49,91	73,47
09_A	Toetspunt woning Veld 3	214919,44	491037,58	1,50	39,01	39,75	38,30	48,30	73,02
09_B	Toetspunt woning Veld 3	214919,44	491037,58	5,00	42,02	42,64	41,43	51,43	73,28
10_A	Toetspunt woning Veld 4	214940,20	491032,28	1,50	39,90	40,33	39,64	49,64	70,53
10_B	Toetspunt woning Veld 4	214940,20	491032,28	5,00	42,87	43,22	42,61	52,61	70,85
11_A	Toetspunt woning Veld 5	214946,56	491030,68	1,50	39,96	40,40	39,75	49,75	69,68
11_B	Toetspunt woning Veld 5	214946,56	491030,68	5,00	42,94	43,31	42,74	52,74	70,00
12_A	Toetspunt woning Veld 6	214941,88	491007,24	1,50	35,46	36,30	35,26	45,26	64,03
12_B	Toetspunt woning Veld 6	214941,88	491007,24	5,00	38,41	38,97	38,27	48,27	63,62
13_A	Toetspunt woning Veld 7	214965,44	491001,35	1,50	36,99	37,12	36,91	46,91	63,29
13_B	Toetspunt woning Veld 7	214965,44	491001,35	5,00	38,72	38,86	38,64	48,64	62,97
14_A	Toetspunt woning Veld 8	214974,61	491023,73	1,50	38,83	39,43	38,68	48,68	66,19
14_B	Toetspunt woning Veld 8	214974,61	491023,73	5,00	41,29	41,87	41,15	51,15	66,40
15_A	Toetspunt woning Veld 9	214983,43	491021,51	1,50	38,17	38,86	38,01	48,01	65,41
15_B	Toetspunt woning Veld 9	214983,43	491021,51	5,00	40,38	41,10	40,22	50,22	65,55
16_A	Toetspunt woning Veld 10	215002,72	491016,59	1,50	36,83	37,68	36,67	46,67	63,86
16_B	Toetspunt woning Veld 10	215002,72	491016,59	5,00	38,54	39,52	38,36	48,36	63,92
17_A	Toetspunt woning Veld 11	215009,35	491014,92	1,50	36,31	37,21	36,14	46,14	63,41
17_B	Toetspunt woning Veld 11	215009,35	491014,92	5,00	38,02	39,04	37,83	47,83	63,44
18_A	Toetspunt woning Veld 12	215006,94	490985,67	1,50	32,48	32,79	32,44	42,44	52,74
18_B	Toetspunt woning Veld 12	215006,94	490985,67	5,00	34,12	34,39	34,08	44,08	52,05
19_A	Toetspunt woning Veld 12	215009,13	490981,21	1,50	27,18	27,68	27,11	37,11	50,30
19_B	Toetspunt woning Veld 12	215009,13	490981,21	5,00	28,07	28,54	28,00	38,00	49,11
20_A	Toetspunt woning Veld 13	215007,41	490974,38	1,50	24,89	25,27	24,83	34,83	47,86
20_B	Toetspunt woning Veld 13	215007,41	490974,38	5,00	25,98	26,27	25,94	35,94	46,21
21_A	Toetspunt woning Veld 13	215003,40	490971,91	1,50	28,28	28,45	28,24	38,24	50,33
21_B	Toetspunt woning Veld 13	215003,40	490971,91	5,00	28,47	28,64	28,45	38,45	47,78
22_A	Toetspunt woning Veld 14	215000,56	490960,46	1,50	27,67	27,79	27,65	37,65	46,25
22_B	Toetspunt woning Veld 14	215000,56	490960,46	5,00	31,87	31,93	31,86	41,86	45,57
23_A	Toetspunt woning Veld 14	215002,71	490955,67	1,50	25,87	26,06	25,84	35,84	46,60
23_B	Toetspunt woning Veld 14	215002,71	490955,67	5,00	30,88	30,94	30,87	40,87	45,22
24_A	Toetspunt woning Veld 15	215001,09	490949,22	1,50	26,85	26,97	26,83	36,83	45,53
24_B	Toetspunt woning Veld 15	215001,09	490949,22	5,00	31,60	31,63	31,59	41,59	43,51
25_A	Toetspunt woning Veld 15	214997,20	490946,66	1,50	28,76	28,86	28,73	38,73	51,69
25_B	Toetspunt woning Veld 15	214997,20	490946,66	5,00	31,95	32,00	31,94	41,94	48,60
26_A	Toetspunt woning Veld 16	214994,08	490935,28	1,50	26,99	27,09	26,97	36,97	47,33
26_B	Toetspunt woning Veld 16	214994,08	490935,28	5,00	31,46	31,50	31,46	41,46	46,09
27_A	Toetspunt woning Veld 16	214996,42	490930,67	1,50	23,04	23,25	23,01	33,01	44,48
27_B	Toetspunt woning Veld 16	214996,42	490930,67	5,00	29,26	29,30	29,25	39,25	42,65
28_A	Toetspunt woning Veld 17	214994,75	490924,02	1,50	23,55	23,77	23,53	33,53	44,44
28_B	Toetspunt woning Veld 17	214994,75	490924,02	5,00	28,61	28,66	28,60	38,60	42,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
29_A	Toetspunt woning Veld 17	214991,11	490921,38	1,50	28,54	28,67	28,51	38,51	50,71
29_B	Toetspunt woning Veld 17	214991,11	490921,38	5,00	31,32	31,40	31,31	41,31	49,59
30_A	Toetspunt woning Veld 18	214979,96	490902,79	1,50	29,42	29,53	29,40	39,40	49,99
30_B	Toetspunt woning Veld 18	214979,96	490902,79	5,00	31,93	31,99	31,92	41,92	49,02
31_A	Toetspunt woning Theater 1	215046,35	491057,99	1,50	40,34	42,46	39,98	49,98	68,13
31_B	Toetspunt woning Theater 1	215046,35	491057,99	5,00	42,13	44,45	41,72	51,72	68,08
32_A	Toetspunt woning Theater 1	215050,90	491052,88	1,50	32,53	32,95	32,47	42,47	55,17
32_B	Toetspunt woning Theater 1	215050,90	491052,88	5,00	34,12	34,66	34,04	44,04	54,96
33_A	Toetspunt woning Theater 1	215057,22	491057,58	1,50	36,01	36,33	35,97	45,97	56,22
33_B	Toetspunt woning Theater 1	215057,22	491057,58	5,00	38,23	38,75	38,16	48,16	57,40
34_A	Toetspunt woning Theater 2	215070,62	491054,96	1,50	34,77	35,26	34,70	44,70	56,31
34_B	Toetspunt woning Theater 2	215070,62	491054,96	5,00	37,70	38,56	37,58	47,58	59,00
35_A	Toetspunt woning Theater 2	215074,47	491048,94	1,50	30,93	31,07	30,87	40,87	56,42
35_B	Toetspunt woning Theater 2	215074,47	491048,94	5,00	33,41	33,54	33,37	43,37	55,57
36_A	Toetspunt woning Theater 2	215081,13	491052,18	1,50	21,08	21,81	20,98	30,98	44,78
36_B	Toetspunt woning Theater 2	215081,13	491052,18	5,00	23,69	24,31	23,61	33,61	44,14
37_A	Toetspunt woning Theater 3	215048,14	491077,85	1,50	41,77	44,76	41,20	51,20	70,30
37_B	Toetspunt woning Theater 3	215048,14	491077,85	5,00	43,04	46,04	42,46	52,46	70,26
38_A	Toetspunt woning Theater 3	215053,42	491081,66	1,50	38,03	41,86	37,21	47,21	68,01
38_B	Toetspunt woning Theater 3	215053,42	491081,66	5,00	39,33	43,16	38,52	48,52	67,97
39_A	Toetspunt woning Erven 3	214841,64	491026,88	1,50	34,36	34,81	34,05	44,05	66,43
39_B	Toetspunt woning Erven 3	214841,64	491026,88	5,00	35,36	35,77	35,09	45,09	64,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Indirecte hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Toetspunt woning Water 1	214771,09	491124,19	1,50	26,39	30,85	24,83	35,85	67,27
01_B	Toetspunt woning Water 1	214771,09	491124,19	5,00	26,52	30,95	24,93	35,95	67,09
02_A	Toetspunt woning Erven 1	214787,59	491068,98	1,50	22,54	26,70	20,68	31,70	66,03
02_B	Toetspunt woning Erven 1	214787,59	491068,98	5,00	23,17	27,20	21,18	32,20	66,46
03_A	Toetspunt woning Erven 1	214792,25	491064,07	1,50	24,04	28,34	22,32	33,34	66,52
03_B	Toetspunt woning Erven 1	214792,25	491064,07	5,00	24,72	28,97	22,95	33,97	66,61
04_A	Toetspunt woning Erven 2	214844,87	491055,21	1,50	24,22	28,49	22,47	33,49	66,58
04_B	Toetspunt woning Erven 2	214844,87	491055,21	5,00	24,66	28,74	22,72	33,74	66,75
05_A	Toetspunt woning Erven 2	214849,06	491048,17	1,50	25,00	29,35	23,33	34,35	66,71
05_B	Toetspunt woning Erven 2	214849,06	491048,17	5,00	25,67	29,86	23,84	34,86	67,02
06_A	Toetspunt woning Erven 4	214859,21	491018,34	1,50	22,05	26,43	20,41	31,43	63,25
06_B	Toetspunt woning Erven 4	214859,21	491018,34	5,00	22,12	26,33	20,31	31,33	62,90
07_A	Toetspunt woning Veld 1	214899,77	491014,67	1,50	25,48	29,94	23,92	34,94	65,65
07_B	Toetspunt woning Veld 1	214899,77	491014,67	5,00	25,60	29,89	23,87	34,89	65,14
08_A	Toetspunt woning Veld 2	214910,75	491039,76	1,50	30,07	33,77	27,75	38,77	73,39
08_B	Toetspunt woning Veld 2	214910,75	491039,76	5,00	31,01	34,40	28,38	39,40	73,61
09_A	Toetspunt woning Veld 3	214919,44	491037,58	1,50	31,02	34,59	28,57	39,59	74,44
09_B	Toetspunt woning Veld 3	214919,44	491037,58	5,00	31,95	35,28	29,26	40,28	74,63
10_A	Toetspunt woning Veld 4	214940,20	491032,28	1,50	32,69	36,21	30,19	41,21	76,08
10_B	Toetspunt woning Veld 4	214940,20	491032,28	5,00	33,85	37,23	31,21	42,23	76,27
11_A	Toetspunt woning Veld 5	214946,56	491030,68	1,50	33,18	36,79	30,77	41,79	76,29
11_B	Toetspunt woning Veld 5	214946,56	491030,68	5,00	34,35	37,83	31,81	42,83	76,47
12_A	Toetspunt woning Veld 6	214941,88	491007,24	1,50	31,56	35,91	29,89	40,91	72,40
12_B	Toetspunt woning Veld 6	214941,88	491007,24	5,00	32,58	36,75	30,72	41,75	72,10
13_A	Toetspunt woning Veld 7	214965,44	491001,35	1,50	32,88	37,39	31,36	42,39	71,87
13_B	Toetspunt woning Veld 7	214965,44	491001,35	5,00	34,56	39,02	32,99	44,02	71,61
14_A	Toetspunt woning Veld 8	214974,61	491023,73	1,50	35,07	39,00	32,98	44,00	76,91
14_B	Toetspunt woning Veld 8	214974,61	491023,73	5,00	37,08	41,11	35,09	46,11	77,10
15_A	Toetspunt woning Veld 9	214983,43	491021,51	1,50	36,00	40,12	34,10	45,12	76,95
15_B	Toetspunt woning Veld 9	214983,43	491021,51	5,00	38,30	42,52	36,50	47,52	77,14
16_A	Toetspunt woning Veld 10	215002,72	491016,59	1,50	39,64	44,14	38,11	49,14	77,31
16_B	Toetspunt woning Veld 10	215002,72	491016,59	5,00	41,51	46,02	40,00	51,02	77,48
17_A	Toetspunt woning Veld 11	215009,35	491014,92	1,50	41,97	46,58	40,55	51,58	77,68
17_B	Toetspunt woning Veld 11	215009,35	491014,92	5,00	43,16	47,75	41,73	52,75	77,83
18_A	Toetspunt woning Veld 12	215006,94	490985,67	1,50	43,89	48,63	42,60	53,63	75,73
18_B	Toetspunt woning Veld 12	215006,94	490985,67	5,00	44,55	49,28	43,26	54,28	74,79
19_A	Toetspunt woning Veld 12	215009,13	490981,21	1,50	45,79	50,54	44,52	55,54	76,11
19_B	Toetspunt woning Veld 12	215009,13	490981,21	5,00	47,20	51,95	45,93	56,95	75,94
20_A	Toetspunt woning Veld 13	215007,41	490974,38	1,50	46,26	51,02	44,99	56,02	76,02
20_B	Toetspunt woning Veld 13	215007,41	490974,38	5,00	47,50	52,25	46,23	57,25	75,83
21_A	Toetspunt woning Veld 13	215003,40	490971,91	1,50	46,44	51,20	45,18	56,20	75,35
21_B	Toetspunt woning Veld 13	215003,40	490971,91	5,00	46,60	51,35	45,33	56,35	73,94
22_A	Toetspunt woning Veld 14	215000,56	490960,46	1,50	43,59	48,34	42,32	53,34	74,78
22_B	Toetspunt woning Veld 14	215000,56	490960,46	5,00	44,30	49,05	43,03	54,05	73,56
23_A	Toetspunt woning Veld 14	215002,71	490955,67	1,50	47,58	52,34	46,31	57,34	76,10
23_B	Toetspunt woning Veld 14	215002,71	490955,67	5,00	48,44	53,20	47,18	58,20	75,86
24_A	Toetspunt woning Veld 15	215001,09	490949,22	1,50	47,16	51,92	45,90	56,92	75,95
24_B	Toetspunt woning Veld 15	215001,09	490949,22	5,00	48,15	52,91	46,88	57,91	75,70
25_A	Toetspunt woning Veld 15	214997,20	490946,66	1,50	44,22	48,97	42,95	53,97	74,65
25_B	Toetspunt woning Veld 15	214997,20	490946,66	5,00	44,87	49,62	43,60	54,62	73,26
26_A	Toetspunt woning Veld 16	214994,08	490935,28	1,50	45,37	50,12	44,10	55,12	75,27
26_B	Toetspunt woning Veld 16	214994,08	490935,28	5,00	45,88	50,64	44,62	55,64	73,84
27_A	Toetspunt woning Veld 16	214996,42	490930,67	1,50	46,25	51,01	44,99	56,01	75,58
27_B	Toetspunt woning Veld 16	214996,42	490930,67	5,00	47,52	52,28	46,26	57,28	75,32
28_A	Toetspunt woning Veld 17	214994,75	490924,02	1,50	46,41	51,17	45,15	56,17	75,48
28_B	Toetspunt woning Veld 17	214994,75	490924,02	5,00	47,53	52,29	46,26	57,29	75,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater Raalte LAeq
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Indirecte hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
29_A	Toetspunt woning Veld 17	214991,11	490921,38	1,50	45,95	50,71	44,69	55,71	74,32
29_B	Toetspunt woning Veld 17	214991,11	490921,38	5,00	45,95	50,70	44,68	55,70	73,04
30_A	Toetspunt woning Veld 18	214979,96	490902,79	1,50	39,39	44,15	38,13	49,15	69,55
30_B	Toetspunt woning Veld 18	214979,96	490902,79	5,00	40,15	44,91	38,88	49,91	68,32
31_A	Toetspunt woning Theater 1	215046,35	491057,99	1,50	44,31	48,95	42,93	53,95	80,19
31_B	Toetspunt woning Theater 1	215046,35	491057,99	5,00	44,94	49,54	43,52	54,54	80,20
32_A	Toetspunt woning Theater 1	215050,90	491052,88	1,50	45,53	50,08	44,06	55,08	82,36
32_B	Toetspunt woning Theater 1	215050,90	491052,88	5,00	47,09	51,64	45,62	56,64	82,49
33_A	Toetspunt woning Theater 1	215057,22	491057,58	1,50	40,81	45,36	39,34	50,36	78,42
33_B	Toetspunt woning Theater 1	215057,22	491057,58	5,00	42,14	46,69	40,67	51,69	77,84
34_A	Toetspunt woning Theater 2	215070,62	491054,96	1,50	41,81	46,42	40,40	51,42	77,97
34_B	Toetspunt woning Theater 2	215070,62	491054,96	5,00	43,43	48,02	42,00	53,02	78,09
35_A	Toetspunt woning Theater 2	215074,47	491048,94	1,50	44,30	48,88	42,86	53,88	80,74
35_B	Toetspunt woning Theater 2	215074,47	491048,94	5,00	46,12	50,71	44,69	55,71	80,87
36_A	Toetspunt woning Theater 2	215081,13	491052,18	1,50	37,16	41,65	35,63	46,65	75,34
36_B	Toetspunt woning Theater 2	215081,13	491052,18	5,00	39,17	43,66	37,64	48,66	75,52
37_A	Toetspunt woning Theater 3	215048,14	491077,85	1,50	43,06	47,77	41,74	52,77	78,07
37_B	Toetspunt woning Theater 3	215048,14	491077,85	5,00	43,31	47,96	41,94	52,96	77,97
38_A	Toetspunt woning Theater 3	215053,42	491081,66	1,50	37,22	41,96	35,94	46,96	70,16
38_B	Toetspunt woning Theater 3	215053,42	491081,66	5,00	37,38	42,12	36,10	47,12	69,74
39_A	Toetspunt woning Erven 3	214841,64	491026,88	1,50	23,64	28,10	22,08	33,10	64,25
39_B	Toetspunt woning Erven 3	214841,64	491026,88	5,00	23,81	28,18	22,16	33,18	63,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 4 Resultaten L_{Amax}

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: LA max

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Toetspunt woning Water 1	214771,09	491124,19	1,50	50,04	50,04	50,04
01_B	Toetspunt woning Water 1	214771,09	491124,19	5,00	50,40	50,40	50,40
02_A	Toetspunt woning Erven 1	214787,59	491068,98	1,50	50,61	50,61	50,61
02_B	Toetspunt woning Erven 1	214787,59	491068,98	5,00	52,78	52,78	52,78
03_A	Toetspunt woning Erven 1	214792,25	491064,07	1,50	51,24	51,24	51,24
03_B	Toetspunt woning Erven 1	214792,25	491064,07	5,00	52,74	52,74	52,74
04_A	Toetspunt woning Erven 2	214844,87	491055,21	1,50	53,19	53,19	53,19
04_B	Toetspunt woning Erven 2	214844,87	491055,21	5,00	56,17	56,17	56,17
05_A	Toetspunt woning Erven 2	214849,06	491048,17	1,50	54,81	54,81	54,81
05_B	Toetspunt woning Erven 2	214849,06	491048,17	5,00	57,61	57,61	57,61
06_A	Toetspunt woning Erven 4	214859,21	491018,34	1,50	52,49	52,49	52,49
06_B	Toetspunt woning Erven 4	214859,21	491018,34	5,00	54,82	54,82	54,82
07_A	Toetspunt woning Veld 1	214899,77	491014,67	1,50	49,11	49,11	49,11
07_B	Toetspunt woning Veld 1	214899,77	491014,67	5,00	52,41	52,41	52,41
08_A	Toetspunt woning Veld 2	214910,75	491039,76	1,50	64,96	64,96	64,96
08_B	Toetspunt woning Veld 2	214910,75	491039,76	5,00	65,87	65,87	65,87
09_A	Toetspunt woning Veld 3	214919,44	491037,58	1,50	64,82	64,82	64,82
09_B	Toetspunt woning Veld 3	214919,44	491037,58	5,00	65,77	65,77	65,77
10_A	Toetspunt woning Veld 4	214940,20	491032,28	1,50	60,60	60,60	60,60
10_B	Toetspunt woning Veld 4	214940,20	491032,28	5,00	62,86	62,86	62,86
11_A	Toetspunt woning Veld 5	214946,56	491030,68	1,50	59,17	59,17	59,17
11_B	Toetspunt woning Veld 5	214946,56	491030,68	5,00	61,98	61,98	61,98
12_A	Toetspunt woning Veld 6	214941,88	491007,24	1,50	51,80	51,80	51,80
12_B	Toetspunt woning Veld 6	214941,88	491007,24	5,00	54,39	54,39	54,39
13_A	Toetspunt woning Veld 7	214965,44	491001,35	1,50	52,35	52,35	52,35
13_B	Toetspunt woning Veld 7	214965,44	491001,35	5,00	53,99	53,99	53,99
14_A	Toetspunt woning Veld 8	214974,61	491023,73	1,50	54,36	54,36	54,36
14_B	Toetspunt woning Veld 8	214974,61	491023,73	5,00	57,59	57,59	57,59
15_A	Toetspunt woning Veld 9	214983,43	491021,51	1,50	53,36	53,36	53,36
15_B	Toetspunt woning Veld 9	214983,43	491021,51	5,00	56,36	56,36	56,36
16_A	Toetspunt woning Veld 10	215002,72	491016,59	1,50	51,63	51,63	51,63
16_B	Toetspunt woning Veld 10	215002,72	491016,59	5,00	54,24	54,24	54,24
17_A	Toetspunt woning Veld 11	215009,35	491014,92	1,50	50,93	50,93	50,93
17_B	Toetspunt woning Veld 11	215009,35	491014,92	5,00	53,38	53,38	53,38
18_A	Toetspunt woning Veld 12	215006,94	490985,67	1,50	39,41	39,41	39,41
18_B	Toetspunt woning Veld 12	215006,94	490985,67	5,00	40,20	40,20	40,20
19_A	Toetspunt woning Veld 12	215009,13	490981,21	1,50	38,60	38,60	38,60
19_B	Toetspunt woning Veld 12	215009,13	490981,21	5,00	39,38	39,38	39,38
20_A	Toetspunt woning Veld 13	215007,41	490974,38	1,50	33,03	33,03	33,03
20_B	Toetspunt woning Veld 13	215007,41	490974,38	5,00	34,43	34,43	34,43
21_A	Toetspunt woning Veld 13	215003,40	490971,91	1,50	44,22	44,22	44,22
21_B	Toetspunt woning Veld 13	215003,40	490971,91	5,00	41,37	41,37	41,37
22_A	Toetspunt woning Veld 14	215000,56	490960,46	1,50	30,78	30,78	30,78
22_B	Toetspunt woning Veld 14	215000,56	490960,46	5,00	31,44	31,44	31,44
23_A	Toetspunt woning Veld 14	215002,71	490955,67	1,50	31,50	31,50	31,50
23_B	Toetspunt woning Veld 14	215002,71	490955,67	5,00	31,77	31,77	31,77
24_A	Toetspunt woning Veld 15	215001,09	490949,22	1,50	29,58	29,58	29,58
24_B	Toetspunt woning Veld 15	215001,09	490949,22	5,00	29,16	29,16	29,16
25_A	Toetspunt woning Veld 15	214997,20	490946,66	1,50	38,35	38,35	38,35
25_B	Toetspunt woning Veld 15	214997,20	490946,66	5,00	35,74	35,74	35,74
26_A	Toetspunt woning Veld 16	214994,08	490935,28	1,50	34,41	34,41	34,41
26_B	Toetspunt woning Veld 16	214994,08	490935,28	5,00	34,49	34,49	34,49
27_A	Toetspunt woning Veld 16	214996,42	490930,67	1,50	29,02	29,02	29,02
27_B	Toetspunt woning Veld 16	214996,42	490930,67	5,00	28,46	28,46	28,46
28_A	Toetspunt woning Veld 17	214994,75	490924,02	1,50	28,53	28,53	28,53
28_B	Toetspunt woning Veld 17	214994,75	490924,02	5,00	28,22	28,22	28,22
29_A	Toetspunt woning Veld 17	214991,11	490921,38	1,50	37,35	37,35	37,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: LA max

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
29_B	Toetspunt woning Veld 17	214991,11	490921,38	5,00	37,33	37,33	37,33
30_A	Toetspunt woning Veld 18	214979,96	490902,79	1,50	36,40	36,40	36,40
30_B	Toetspunt woning Veld 18	214979,96	490902,79	5,00	36,26	36,26	36,26
31_A	Toetspunt woning Theater 1	215046,35	491057,99	1,50	58,14	58,14	58,14
31_B	Toetspunt woning Theater 1	215046,35	491057,99	5,00	58,76	58,76	58,76
32_A	Toetspunt woning Theater 1	215050,90	491052,88	1,50	46,78	46,78	46,78
32_B	Toetspunt woning Theater 1	215050,90	491052,88	5,00	47,60	47,60	47,60
33_A	Toetspunt woning Theater 1	215057,22	491057,58	1,50	45,21	45,21	45,21
33_B	Toetspunt woning Theater 1	215057,22	491057,58	5,00	50,19	50,19	50,19
34_A	Toetspunt woning Theater 2	215070,62	491054,96	1,50	43,56	43,56	43,56
34_B	Toetspunt woning Theater 2	215070,62	491054,96	5,00	52,67	52,67	52,67
35_A	Toetspunt woning Theater 2	215074,47	491048,94	1,50	49,29	49,29	49,29
35_B	Toetspunt woning Theater 2	215074,47	491048,94	5,00	49,53	49,53	49,53
36_A	Toetspunt woning Theater 2	215081,13	491052,18	1,50	31,38	31,38	31,38
36_B	Toetspunt woning Theater 2	215081,13	491052,18	5,00	34,03	34,03	34,03
37_A	Toetspunt woning Theater 3	215048,14	491077,85	1,50	59,94	59,94	59,94
37_B	Toetspunt woning Theater 3	215048,14	491077,85	5,00	60,01	60,01	60,01
38_A	Toetspunt woning Theater 3	215053,42	491081,66	1,50	57,13	57,13	57,13
38_B	Toetspunt woning Theater 3	215053,42	491081,66	5,00	57,21	57,21	57,21
39_A	Toetspunt woning Erven 3	214841,64	491026,88	1,50	53,38	53,38	53,38
39_B	Toetspunt woning Erven 3	214841,64	491026,88	5,00	53,81	53,81	53,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 01_A - Toetspunt woning Water 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Toetspunt woning Water 1	214771,09	491124,19	1,50	50,04	50,04	50,04
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	28,76	28,76	28,76
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	27,25	27,25	27,25
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	22,86	22,86	22,86
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	28,35	28,35	28,35
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	44,97	44,97	44,97
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	1,11	1,11	1,11
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	16,12	16,12
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	16,29	16,29	16,29
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	50,04	50,04	50,04
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	31,18	31,18	31,18
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	32,00	32,00	32,00
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	28,03	28,03	28,03
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-2,73	-2,73	-2,73
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-2,87	-2,87	-2,87
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-3,13	-3,13	-3,13
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-3,44	-3,44	-3,44
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-0,46	-0,46	-0,46
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-3,17	-3,17	-3,17
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-5,09	-5,09	-5,09
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-5,40	-5,40	-5,40
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-14,71	-14,71	-14,71
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	6,26	6,26	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,10	21,10	21,10
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	16,40	16,40	16,40
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	50,04	50,04	50,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 01_B - Toetspunt woning Water 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_B	Toetspunt woning Water 1	214771,09	491124,19	5,00	50,40	50,40	50,40
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	29,77	29,77	29,77
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	27,22	27,22	27,22
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	22,61	22,61	22,61
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	28,48	28,48	28,48
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	45,41	45,41	45,41
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	1,64	1,64	1,64
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	16,65	16,65
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	17,46	17,46	17,46
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	50,40	50,40	50,40
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	31,67	31,67	31,67
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	31,92	31,92	31,92
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	27,97	27,97	27,97
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-1,81	-1,81	-1,81
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-1,97	-1,97	-1,97
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-2,30	-2,30	-2,30
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-2,63	-2,63	-2,63
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	0,32	0,32	0,32
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-2,40	-2,40	-2,40
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-4,31	-4,31	-4,31
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-4,61	-4,61	-4,61
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-13,84	-13,84	-13,84
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	10,23	10,23	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,85	22,85	22,85
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	18,19	18,19	18,19
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	50,40	50,40	50,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 02_A - Toetspunt woning Erven 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_A	Toetspunt woning Erven 1	214787,59	491068,98	1,50	50,61	50,61	50,61
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	24,72	24,72	24,72
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	34,93	34,93	34,93
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	29,87	29,87	29,87
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	30,71	30,71	30,71
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	43,96	43,96	43,96
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	1,25	1,25	1,25
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	8,78	8,78
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-3,67	-3,67	-3,67
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	50,61	50,61	50,61
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	29,93	29,93	29,93
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	27,38	27,38	27,38
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	30,85	30,85	30,85
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-5,11	-5,11	-5,11
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-5,13	-5,13	-5,13
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-5,35	-5,35	-5,35
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-5,70	-5,70	-5,70
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-1,02	-1,02	-1,02
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-3,43	-3,43	-3,43
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-6,37	-6,37	-6,37
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-7,27	-7,27	-7,27
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-16,27	-16,27	-16,27
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	4,97	4,97	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	18,30	18,30	18,30
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	13,99	13,99	13,99
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	50,61	50,61	50,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 02_B - Toetspunt woning Erven 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_B	Toetspunt woning Erven 1	214787,59	491068,98	5,00	52,78	52,78	52,78
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	24,68	24,68	24,68
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	35,29	35,29	35,29
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	30,32	30,32	30,32
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	30,98	30,98	30,98
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	45,18	45,18	45,18
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	2,16	2,16	2,16
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	11,13	11,13
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-1,50	-1,50	-1,50
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	52,78	52,78	52,78
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	31,15	31,15	31,15
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	27,79	27,79	27,79
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	31,14	31,14	31,14
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-3,81	-3,81	-3,81
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-3,82	-3,82	-3,82
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-4,06	-4,06	-4,06
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-4,46	-4,46	-4,46
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	0,14	0,14	0,14
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-2,41	-2,41	-2,41
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-5,41	-5,41	-5,41
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-6,30	-6,30	-6,30
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-15,20	-15,20	-15,20
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	7,31	7,31	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	20,73	20,73	20,73
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	16,12	16,12	16,12
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	52,78	52,78	52,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 03_A - Toetspunt woning Erven 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_A	Toetspunt woning Erven 1	214792,25	491064,07	1,50	51,24	51,24	51,24
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	33,94	33,94	33,94
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	36,70	36,70	36,70
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	30,54	30,54	30,54
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	31,62	31,62	31,62
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	44,41	44,41	44,41
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	3,77	3,77	3,77
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	7,81	7,81
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-1,12	-1,12	-1,12
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	51,24	51,24	51,24
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	30,35	30,35	30,35
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	28,13	28,13	28,13
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	32,07	32,07	32,07
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-2,17	-2,17	-2,17
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-2,09	-2,09	-2,09
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-2,88	-2,88	-2,88
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-3,17	-3,17	-3,17
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	1,57	1,57	1,57
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-0,78	-0,78	-0,78
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-3,69	-3,69	-3,69
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-4,66	-4,66	-4,66
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-13,54	-13,54	-13,54
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	8,47	8,47	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,04	21,04	21,04
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	16,99	16,99	16,99
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	51,24	51,24	51,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 03_B - Toetspunt woning Erven 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_B	Toetspunt woning Erven 1	214792,25	491064,07	5,00	52,74	52,74	52,74
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	34,19	34,19	34,19
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	36,79	36,79	36,79
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	31,06	31,06	31,06
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	31,82	31,82	31,82
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	45,55	45,55	45,55
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	4,63	4,63	4,63
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	10,26	10,26
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	0,37	0,37	0,37
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	52,74	52,74	52,74
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	31,49	31,49	31,49
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	28,58	28,58	28,58
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	32,18	32,18	32,18
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-1,49	-1,49	-1,49
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-1,48	-1,48	-1,48
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-1,70	-1,70	-1,70
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-2,06	-2,06	-2,06
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	2,64	2,64	2,64
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	0,19	0,19	0,19
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-2,72	-2,72	-2,72
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-3,68	-3,68	-3,68
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-12,47	-12,47	-12,47
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	10,16	10,16	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,82	22,82	22,82
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	18,63	18,63	18,63
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	52,74	52,74	52,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 04_A - Toetspunt woning Erven 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_A	Toetspunt woning Erven 2	214844,87	491055,21	1,50	53,19	53,19	53,19
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	36,09	36,09	36,09
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	37,54	37,54	37,54
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	34,91	34,91	34,91
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	36,48	36,48	36,48
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	46,85	46,85	46,85
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	6,42	6,42	6,42
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	5,61	5,61
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	0,39	0,39	0,39
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	53,19	53,19	53,19
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	32,72	32,72	32,72
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	33,40	33,40	33,40
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	34,62	34,62	34,62
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-0,25	-0,25	-0,25
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-0,14	-0,14	-0,14
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-0,60	-0,60	-0,60
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-1,05	-1,05	-1,05
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	3,94	3,94	3,94
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	2,72	2,72	2,72
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-1,52	-1,52	-1,52
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-2,72	-2,72	-2,72
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-11,25	-11,25	-11,25
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	13,73	13,73	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,65	21,65	21,65
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	18,57	18,57	18,57
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	53,19	53,19	53,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 04_B - Toetspunt woning Erven 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_B	Toetspunt woning Erven 2	214844,87	491055,21	5,00	56,17	56,17	56,17
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	36,74	36,74	36,74
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	37,71	37,71	37,71
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	35,59	35,59	35,59
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	36,70	36,70	36,70
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	48,97	48,97	48,97
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	7,95	7,95	7,95
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	8,53	8,53
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	3,72	3,72	3,72
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	56,17	56,17	56,17
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	34,76	34,76	34,76
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	33,99	33,99	33,99
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	34,85	34,85	34,85
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	1,41	1,41	1,41
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	1,49	1,49	1,49
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	1,09	1,09	1,09
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	0,75	0,75	0,75
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	4,98	4,98	4,98
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	3,87	3,87	3,87
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-0,18	-0,18	-0,18
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-1,29	-1,29	-1,29
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-9,56	-9,56	-9,56
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	16,15	16,15	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	23,48	23,48	23,48
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	20,03	20,03	20,03
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	56,17	56,17	56,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 05_A - Toetspunt woning Erven 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05_A	Toetspunt woning Erven 2	214849,06	491048,17	1,50	54,81	54,81	54,81
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	38,25	38,25	38,25
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	37,63	37,63	37,63
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	22,90	22,90	22,90
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	37,03	37,03	37,03
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	46,76	46,76	46,76
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	7,39	7,39	7,39
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	5,36	5,36
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	1,23	1,23	1,23
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	54,81	54,81	54,81
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	34,19	34,19	34,19
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	35,13	35,13	35,13
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	34,77	34,77	34,77
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	1,45	1,45	1,45
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	1,60	1,60	1,60
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-0,25	-0,25	-0,25
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-0,73	-0,73	-0,73
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	2,21	2,21	2,21
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	3,54	3,54	3,54
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-0,75	-0,75	-0,75
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-2,09	-2,09	-2,09
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-15,98	-15,98	-15,98
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	13,94	13,94	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,63	22,63	22,63
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	19,94	19,94	19,94
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	54,81	54,81	54,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 05_B - Toetspunt woning Erven 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05_B	Toetspunt woning Erven 2	214849,06	491048,17	5,00	57,61	57,61	57,61
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	39,04	39,04	39,04
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	37,84	37,84	37,84
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	22,86	22,86	22,86
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	37,27	37,27	37,27
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	48,75	48,75	48,75
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	8,92	8,92	8,92
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	8,36	8,36
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	4,10	4,10	4,10
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	57,61	57,61	57,61
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	36,16	36,16	36,16
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	35,81	35,81	35,81
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	35,09	35,09	35,09
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	2,93	2,93	2,93
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	3,03	3,03	3,03
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	1,35	1,35	1,35
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	0,97	0,97	0,97
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	3,21	3,21	3,21
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	4,60	4,60	4,60
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	0,48	0,48	0,48
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-0,76	-0,76	-0,76
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-14,17	-14,17	-14,17
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	16,53	16,53	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	24,32	24,32	24,32
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	21,24	21,24	21,24
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	57,61	57,61	57,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 06_A - Toetspunt woning Erven 4
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
06_A	Toetspunt woning Erven 4	214859,21	491018,34	1,50	52,49	52,49	52,49
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	35,76	35,76	35,76
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	32,55	32,55	32,55
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	28,19	28,19	28,19
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	27,04	27,04	27,04
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	44,52	44,52	44,52
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	9,84	9,84	9,84
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	5,02	5,02
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-0,26	-0,26	-0,26
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	52,49	52,49	52,49
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	30,49	30,49	30,49
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	30,03	30,03	30,03
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	29,97	29,97	29,97
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-0,73	-0,73	-0,73
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-0,50	-0,50	-0,50
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-0,41	-0,41	-0,41
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-0,63	-0,63	-0,63
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	6,86	6,86	6,86
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	6,24	6,24	6,24
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-0,40	-0,40	-0,40
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-0,14	-0,14	-0,14
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-16,18	-16,18	-16,18
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	13,48	13,48	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,68	21,68	21,68
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	18,33	18,33	18,33
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	52,49	52,49	52,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 06_B - Toetspunt woning Erven 4
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
06_B	Toetspunt woning Erven 4	214859,21	491018,34	5,00	54,82	54,82	54,82
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	36,26	36,26	36,26
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	32,79	32,79	32,79
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	28,07	28,07	28,07
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	27,25	27,25	27,25
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	46,39	46,39	46,39
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	11,25	11,25	11,25
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	7,64	7,64
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	2,51	2,51	2,51
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	54,82	54,82	54,82
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	32,33	32,33	32,33
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	30,59	30,59	30,59
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	30,44	30,44	30,44
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	0,97	0,97	0,97
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	1,10	1,10	1,10
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	1,13	1,13	1,13
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	1,00	1,00	1,00
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	7,60	7,60	7,60
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	7,16	7,16	7,16
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	0,79	0,79	0,79
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	1,12	1,12	1,12
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-14,35	-14,35	-14,35
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	15,18	15,18	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	23,39	23,39	23,39
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	19,81	19,81	19,81
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	54,82	54,82	54,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 07_A - Toetspunt woning Veld 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
07_A	Toetspunt woning Veld 1	214899,77	491014,67	1,50	49,11	49,11	49,11
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	40,00	40,00	40,00
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	33,13	33,13	33,13
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	31,23	31,23	31,23
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	37,26	37,26	37,26
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	33,27	33,27	33,27
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	12,29	12,29	12,29
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	-3,56	-3,56
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	0,73	0,73	0,73
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	49,11	49,11	49,11
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	18,33	18,33	18,33
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	36,59	36,59	36,59
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	35,82	35,82	35,82
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-4,54	-4,54	-4,54
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-4,08	-4,08	-4,08
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-3,62	-3,62	-3,62
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-0,84	-0,84	-0,84
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	6,19	6,19	6,19
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	5,98	5,98	5,98
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	0,13	0,13	0,13
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-5,59	-5,59	-5,59
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-14,92	-14,92	-14,92
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	10,51	10,51	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	18,39	18,39	18,39
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	10,60	10,60	10,60
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	51,22	51,22	51,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 07_B - Toetspunt woning Veld 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
07_B	Toetspunt woning Veld 1	214899,77	491014,67	5,00	52,41	52,41	52,41
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	40,89	40,89	40,89
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	33,74	33,74	33,74
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	32,06	32,06	32,06
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	37,23	37,23	37,23
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	36,11	36,11	36,11
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	14,20	14,20	14,20
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	-0,26	-0,26
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	2,96	2,96	2,96
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	52,41	52,41	52,41
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	21,31	21,31	21,31
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	37,27	37,27	37,27
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	36,11	36,11	36,11
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-2,52	-2,52	-2,52
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-2,24	-2,24	-2,24
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-1,96	-1,96	-1,96
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	0,22	0,22	0,22
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	7,15	7,15	7,15
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	6,85	6,85	6,85
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	0,75	0,75	0,75
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-4,68	-4,68	-4,68
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-13,89	-13,89	-13,89
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	12,47	12,47	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,11	22,11	22,11
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	15,32	15,32	15,32
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	53,40	53,40	53,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 08_A - Toetspunt woning Veld 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
08_A	Toetspunt woning Veld 2	214910,75	491039,76	1,50	64,96	64,96	64,96
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	43,95	43,95	43,95
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	41,25	41,25	41,25
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	32,12	32,12	32,12
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	38,77	38,77	38,77
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	50,56	50,56	50,56
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	8,55	8,55	8,55
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	5,88	5,88
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	5,72	5,72	5,72
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	64,96	64,96	64,96
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	36,30	36,30	36,30
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	39,10	39,10	39,10
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	38,73	38,73	38,73
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	7,01	7,01	7,01
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	7,75	7,75	7,75
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	8,23	8,23	8,23
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	8,06	8,06	8,06
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	13,78	13,78	13,78
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	12,95	12,95	12,95
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	6,15	6,15	6,15
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	1,78	1,78	1,78
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-7,87	-7,87	-7,87
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	21,87	21,87	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,87	21,87	21,87
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	19,80	19,80	19,80
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	64,96	64,96	64,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 08_B - Toetspunt woning Veld 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
08_B	Toetspunt woning Veld 2	214910,75	491039,76	5,00	65,87	65,87	65,87
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	45,78	45,78	45,78
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	42,02	42,02	42,02
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	33,52	33,52	33,52
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	39,38	39,38	39,38
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	53,35	53,35	53,35
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	8,66	8,66	8,66
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	10,21	10,21
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	7,69	7,69	7,69
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	65,87	65,87	65,87
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	39,18	39,18	39,18
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	40,64	40,64	40,64
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	39,43	39,43	39,43
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	7,04	7,04	7,04
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	7,80	7,80	7,80
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	8,28	8,28	8,28
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	8,11	8,11	8,11
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	13,81	13,81	13,81
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	12,96	12,96	12,96
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	6,29	6,29	6,29
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	2,17	2,17	2,17
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-7,57	-7,57	-7,57
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	25,21	25,21	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	26,31	26,31	26,31
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	25,00	25,00	25,00
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	65,87	65,87	65,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 09_A - Toetspunt woning Veld 3
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
09_A	Toetspunt woning Veld 3	214919,44	491037,58	1,50	64,82	64,82	64,82
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	43,05	43,05	43,05
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	41,85	41,85	41,85
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	33,45	33,45	33,45
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	39,74	39,74	39,74
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	50,68	50,68	50,68
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	22,57	22,57	22,57
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	6,42	6,42
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	7,70	7,70	7,70
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	64,82	64,82	64,82
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	36,46	36,46	36,46
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	39,78	39,78	39,78
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	39,20	39,20	39,20
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	7,37	7,37	7,37
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	8,25	8,25	8,25
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	9,04	9,04	9,04
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	9,08	9,08	9,08
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	14,77	14,77	14,77
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	13,89	13,89	13,89
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	7,20	7,20	7,20
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	6,44	6,44	6,44
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-6,83	-6,83	-6,83
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	23,32	23,32	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	23,05	23,05	23,05
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	20,29	20,29	20,29
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	64,82	64,82	64,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 09_B - Toetspunt woning Veld 3
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
09_B	Toetspunt woning Veld 3	214919,44	491037,58	5,00	65,77	65,77	65,77
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	45,09	45,09	45,09
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	42,78	42,78	42,78
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	35,16	35,16	35,16
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	40,63	40,63	40,63
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	53,42	53,42	53,42
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	22,65	22,65	22,65
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	10,78	10,78
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	9,39	9,39	9,39
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	65,77	65,77	65,77
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	39,30	39,30	39,30
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	41,53	41,53	41,53
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	40,05	40,05	40,05
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	7,42	7,42	7,42
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	8,30	8,30	8,30
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	9,09	9,09	9,09
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	9,14	9,14	9,14
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	14,82	14,82	14,82
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	13,93	13,93	13,93
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	7,37	7,37	7,37
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	6,59	6,59	6,59
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-6,52	-6,52	-6,52
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	26,86	26,86	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	27,80	27,80	27,80
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	25,46	25,46	25,46
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	65,77	65,77	65,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 10_A - Toetspunt woning Veld 4
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
10_A	Toetspunt woning Veld 4	214940,20	491032,28	1,50	60,60	60,60	60,60
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	43,63	43,63	43,63
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	43,38	43,38	43,38
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	43,89	43,89	43,89
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	39,86	39,86	39,86
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	37,25	37,25	37,25
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	24,41	24,41	24,41
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	16,99	16,99
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	7,15	7,15	7,15
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	60,60	60,60	60,60
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	22,72	22,72	22,72
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	41,46	41,46	41,46
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	40,60	40,60	40,60
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	2,93	2,93	2,93
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	7,93	7,93	7,93
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	9,25	9,25	9,25
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	9,97	9,97	9,97
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	16,44	16,44	16,44
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	15,74	15,74	15,74
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	14,63	14,63	14,63
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	14,11	14,11	14,11
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	7,52	7,52	7,52
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	25,90	25,90	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	24,97	24,97	24,97
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	20,24	20,24	20,24
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62,94	62,94	62,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 10_B - Toetspunt woning Veld 4
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
10_B	Toetspunt woning Veld 4	214940,20	491032,28	5,00	62,86	62,86	62,86
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	46,57	46,57	46,57
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	44,84	44,84	44,84
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	45,86	45,86	45,86
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	41,22	41,22	41,22
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	40,10	40,10	40,10
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	24,48	24,48	24,48
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	13,92	13,92
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	8,79	8,79	8,79
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	62,86	62,86	62,86
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	25,68	25,68	25,68
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	43,70	43,70	43,70
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	42,20	42,20	42,20
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	3,02	3,02	3,02
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	7,98	7,98	7,98
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	9,30	9,30	9,30
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	10,04	10,04	10,04
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	16,52	16,52	16,52
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	15,80	15,80	15,80
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	14,68	14,68	14,68
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	14,15	14,15	14,15
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	7,58	7,58	7,58
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	29,11	29,11	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	29,69	29,69	29,69
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	25,42	25,42	25,42
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,71	63,71	63,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 11_A - Toetspunt woning Veld 5
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
11_A	Toetspunt woning Veld 5	214946,56	491030,68	1,50	59,17	59,17	59,17
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	44,30	44,30	44,30
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	43,89	43,89	43,89
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	44,26	44,26	44,26
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	40,29	40,29	40,29
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	35,09	35,09	35,09
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	24,71	24,71	24,71
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	17,65	17,65
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	6,40	6,40	6,40
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	59,17	59,17	59,17
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	20,86	20,86	20,86
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	41,85	41,85	41,85
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	41,09	41,09	41,09
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	2,25	2,25	2,25
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	7,44	7,44	7,44
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	8,77	8,77	8,77
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	9,67	9,67	9,67
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	16,57	16,57	16,57
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	15,98	15,98	15,98
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	15,00	15,00	15,00
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	14,47	14,47	14,47
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	7,40	7,40	7,40
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	26,77	26,77	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	25,09	25,09	25,09
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	19,91	19,91	19,91
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,01	63,01	63,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 11_B - Toetspunt woning Veld 5
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
11_B	Toetspunt woning Veld 5	214946,56	491030,68	5,00	61,98	61,98	61,98
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	47,36	47,36	47,36
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	45,54	45,54	45,54
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	46,36	46,36	46,36
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	41,82	41,82	41,82
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	38,04	38,04	38,04
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	24,82	24,82	24,82
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	19,93	19,93
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	8,22	8,22	8,22
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	61,98	61,98	61,98
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	23,93	23,93	23,93
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	44,32	44,32	44,32
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	42,92	42,92	42,92
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	2,34	2,34	2,34
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	7,49	7,49	7,49
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	8,83	8,83	8,83
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	9,70	9,70	9,70
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	16,67	16,67	16,67
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	16,08	16,08	16,08
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	15,07	15,07	15,07
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	14,53	14,53	14,53
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	7,43	7,43	7,43
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	29,85	29,85	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	29,94	29,94	29,94
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	25,08	25,08	25,08
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,74	63,74	63,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 12_A - Toetspunt woning Veld 6
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
12_A	Toetspunt woning Veld 6	214941,88	491007,24	1,50	51,80	51,80	51,80
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	44,35	44,35	44,35
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	42,03	42,03	42,03
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	43,08	43,08	43,08
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	41,38	41,38	41,38
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	26,38	26,38	26,38
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	19,00	19,00	19,00
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	16,13	16,13
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	2,21	2,21	2,21
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	51,80	51,80	51,80
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	11,64	11,64	11,64
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	40,57	40,57	40,57
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	39,93	39,93	39,93
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-2,46	-2,46	-2,46
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-0,90	-0,90	-0,90
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	0,07	0,07	0,07
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	0,56	0,56	0,56
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	9,76	9,76	9,76
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	10,40	10,40	10,40
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	10,28	10,28	10,28
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	10,00	10,00	10,00
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-1,16	-1,16	-1,16
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	25,54	25,54	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,00	22,00	22,00
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	13,32	13,32	13,32
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	57,04	57,04	57,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 12_B - Toetspunt woning Veld 6
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
12_B	Toetspunt woning Veld 6	214941,88	491007,24	5,00	54,39	54,39	54,39
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	46,15	46,15	46,15
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	43,25	43,25	43,25
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	44,22	44,22	44,22
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	42,43	42,43	42,43
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	29,72	29,72	29,72
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	19,66	19,66	19,66
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	17,84	17,84
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	5,09	5,09	5,09
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	54,39	54,39	54,39
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	14,96	14,96	14,96
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	42,22	42,22	42,22
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	40,73	40,73	40,73
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-0,95	-0,95	-0,95
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	0,67	0,67	0,67
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	1,35	1,35	1,35
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	1,88	1,88	1,88
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	10,80	10,80	10,80
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	11,18	11,18	11,18
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	10,94	10,94	10,94
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	10,64	10,64	10,64
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	0,01	0,01	0,01
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	28,35	28,35	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	26,16	26,16	26,16
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	18,39	18,39	18,39
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60,05	60,05	60,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 13_A - Toetspunt woning Veld 7
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
13_A	Toetspunt woning Veld 7	214965,44	491001,35	1,50	52,35	52,35	52,35
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	31,58	31,58	31,58
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	36,94	36,94	36,94
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	30,89	30,89	30,89
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	34,30	34,30	34,30
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	30,23	30,23	30,23
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	21,05	21,05	21,05
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	16,94	16,94
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	2,53	2,53	2,53
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	52,35	52,35	52,35
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	14,31	14,31	14,31
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	31,89	31,89	31,89
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	32,01	32,01	32,01
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-3,11	-3,11	-3,11
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	2,43	2,43	2,43
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	4,49	4,49	4,49
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	5,28	5,28	5,28
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	11,82	11,82	11,82
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	11,93	11,93	11,93
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	11,53	11,53	11,53
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	11,22	11,22	11,22
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	3,39	3,39	3,39
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	25,01	25,01	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	23,10	23,10	23,10
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	19,13	19,13	19,13
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	56,78	56,78	56,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 13_B - Toetspunt woning Veld 7
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
13_B	Toetspunt woning Veld 7	214965,44	491001,35	5,00	53,99	53,99	53,99
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	34,39	34,39	34,39
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	38,59	38,59	38,59
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	32,97	32,97	32,97
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	35,68	35,68	35,68
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	32,64	32,64	32,64
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	21,29	21,29	21,29
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	20,60	20,60
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	4,66	4,66	4,66
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	53,99	53,99	53,99
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	16,56	16,56	16,56
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	33,07	33,07	33,07
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	33,33	33,33	33,33
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-2,03	-2,03	-2,03
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	3,25	3,25	3,25
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	4,89	4,89	4,89
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	5,41	5,41	5,41
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	11,81	11,81	11,81
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	11,86	11,86	11,86
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	11,40	11,40	11,40
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	11,08	11,08	11,08
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	3,53	3,53	3,53
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	28,12	28,12	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	25,70	25,70	25,70
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	21,55	21,55	21,55
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,47	59,47	59,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 14_A - Toetspunt woning Veld 8
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
14_A	Toetspunt woning Veld 8	214974,61	491023,73	1,50	54,36	54,36	54,36
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	45,80	45,80	45,80
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	43,65	43,65	43,65
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	45,40	45,40	45,40
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	42,05	42,05	42,05
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	29,84	29,84	29,84
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	23,91	23,91	23,91
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	14,38	14,38
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	2,90	2,90	2,90
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	54,36	54,36	54,36
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	15,38	15,38	15,38
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	42,68	42,68	42,68
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	42,93	42,93	42,93
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-9,10	-9,10	-9,10
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-0,01	-0,01	-0,01
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	5,64	5,64	5,64
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	6,47	6,47	6,47
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	15,09	15,09	15,09
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	14,87	14,87	14,87
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	14,18	14,18	14,18
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	13,85	13,85	13,85
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	4,76	4,76	4,76
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	29,37	29,37	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	24,16	24,16	24,16
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	17,88	17,88	17,88
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,88	63,88	63,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 14_B - Toetspunt woning Veld 8
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
14_B	Toetspunt woning Veld 8	214974,61	491023,73	5,00	57,59	57,59	57,59
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	48,70	48,70	48,70
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	46,58	46,58	46,58
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	48,00	48,00	48,00
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	44,43	44,43	44,43
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	32,67	32,67	32,67
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	24,00	24,00	24,00
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	23,83	23,83
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	5,59	5,59	5,59
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	57,59	57,59	57,59
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	18,12	18,12	18,12
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	45,48	45,48	45,48
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	45,50	45,50	45,50
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-8,28	-8,28	-8,28
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	0,03	0,03	0,03
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	5,64	5,64	5,64
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	6,48	6,48	6,48
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	14,59	14,59	14,59
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	14,71	14,71	14,71
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	14,24	14,24	14,24
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	13,89	13,89	13,89
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	4,89	4,89	4,89
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	31,94	31,94	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	28,40	28,40	28,40
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	21,98	21,98	21,98
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	64,48	64,48	64,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 15_A - Toetspunt woning Veld 9
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
15_A	Toetspunt woning Veld 9	214983,43	491021,51	1,50	53,36	53,36	53,36
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	45,84	45,84	45,84
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	44,56	44,56	44,56
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	43,34	43,34	43,34
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	45,69	45,69	45,69
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	28,63	28,63	28,63
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	22,99	22,99	22,99
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	14,49	14,49
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	1,80	1,80	1,80
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	53,36	53,36	53,36
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	14,28	14,28	14,28
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	42,71	42,71	42,71
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	43,30	43,30	43,30
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-10,78	-10,78	-10,78
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-1,85	-1,85	-1,85
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	4,58	4,58	4,58
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	5,34	5,34	5,34
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	14,06	14,06	14,06
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	13,87	13,87	13,87
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	13,60	13,60	13,60
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	13,45	13,45	13,45
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	3,63	3,63	3,63
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	28,78	28,78	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	23,68	23,68	23,68
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	17,10	17,10	17,10
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62,92	62,92	62,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 15_B - Toetspunt woning Veld 9
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
15_B	Toetspunt woning Veld 9	214983,43	491021,51	5,00	56,36	56,36	56,36
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	48,73	48,73	48,73
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	47,71	47,71	47,71
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	46,27	46,27	46,27
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	47,95	47,95	47,95
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	31,22	31,22	31,22
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	23,06	23,06	23,06
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	23,39	23,39
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	4,61	4,61	4,61
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	56,36	56,36	56,36
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	16,84	16,84	16,84
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	45,69	45,69	45,69
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	45,92	45,92	45,92
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-9,48	-9,48	-9,48
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-1,43	-1,43	-1,43
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	4,58	4,58	4,58
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	5,33	5,33	5,33
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	13,54	13,54	13,54
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	13,74	13,74	13,74
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	13,62	13,62	13,62
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	13,48	13,48	13,48
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	3,73	3,73	3,73
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	31,61	31,61	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	27,42	27,42	27,42
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	20,76	20,76	20,76
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,46	63,46	63,46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 16_A - Toetspunt woning Veld 10
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16_A	Toetspunt woning Veld 10	215002,72	491016,59	1,50	51,63	51,63	51,63
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	44,78	44,78	44,78
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	45,79	45,79	45,79
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	42,85	42,85	42,85
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	46,63	46,63	46,63
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	26,67	26,67	26,67
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	20,90	20,90	20,90
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	17,70	17,70
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-0,62	-0,62	-0,62
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	51,63	51,63	51,63
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	12,48	12,48	12,48
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	42,71	42,71	42,71
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	43,15	43,15	43,15
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-8,72	-8,72	-8,72
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-5,71	-5,71	-5,71
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-2,56	-2,56	-2,56
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	2,29	2,29	2,29
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	11,75	11,75	11,75
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	11,66	11,66	11,66
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	11,76	11,76	11,76
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	11,70	11,70	11,70
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	0,58	0,58	0,58
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	26,45	26,45	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,30	22,30	22,30
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	18,28	18,28	18,28
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,13	63,13	63,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 16_B - Toetspunt woning Veld 10
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
16_B	Toetspunt woning Veld 10	215002,72	491016,59	5,00	54,24	54,24	54,24
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	47,89	47,89	47,89
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	48,69	48,69	48,69
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	45,61	45,61	45,61
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	49,09	49,09	49,09
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	28,77	28,77	28,77
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	21,29	21,29	21,29
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	21,85	21,85
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	1,93	1,93	1,93
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	54,24	54,24	54,24
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	14,53	14,53	14,53
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	45,17	45,17	45,17
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	45,71	45,71	45,71
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-7,24	-7,24	-7,24
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-4,37	-4,37	-4,37
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-1,47	-1,47	-1,47
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	3,08	3,08	3,08
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	11,28	11,28	11,28
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	11,71	11,71	11,71
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	11,85	11,85	11,85
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	11,85	11,85	11,85
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	1,19	1,19	1,19
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	30,16	30,16	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	25,07	25,07	25,07
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	19,92	19,92	19,92
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,60	63,60	63,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 17_A - Toetspunt woning Veld 11
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
17_A	Toetspunt woning Veld 11	215009,35	491014,92	1,50	50,93	50,93	50,93
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	44,13	44,13	44,13
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	45,88	45,88	45,88
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	42,55	42,55	42,55
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	43,10	43,10	43,10
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	26,19	26,19	26,19
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	19,84	19,84	19,84
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	18,29	18,29
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-1,34	-1,34	-1,34
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	50,93	50,93	50,93
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	12,03	12,03	12,03
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	42,49	42,49	42,49
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	42,91	42,91	42,91
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-9,73	-9,73	-9,73
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-6,83	-6,83	-6,83
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-3,59	-3,59	-3,59
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	1,27	1,27	1,27
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	10,71	10,71	10,71
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	10,95	10,95	10,95
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	11,07	11,07	11,07
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	10,98	10,98	10,98
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-0,46	-0,46	-0,46
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	25,68	25,68	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,14	22,14	22,14
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	17,81	17,81	17,81
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,21	63,21	63,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 17_B - Toetspunt woning Veld 11
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
17_B	Toetspunt woning Veld 11	215009,35	491014,92	5,00	53,38	53,38	53,38
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	47,18	47,18	47,18
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	48,76	48,76	48,76
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	45,15	45,15	45,15
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	45,94	45,94	45,94
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	28,09	28,09	28,09
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	20,65	20,65	20,65
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	21,07	21,07
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	1,20	1,20	1,20
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	53,38	53,38	53,38
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	13,87	13,87	13,87
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	44,70	44,70	44,70
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	45,66	45,66	45,66
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-8,02	-8,02	-8,02
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-5,26	-5,26	-5,26
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-2,22	-2,22	-2,22
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	2,38	2,38	2,38
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	10,60	10,60	10,60
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	11,04	11,04	11,04
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	11,20	11,20	11,20
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	11,19	11,19	11,19
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	0,49	0,49	0,49
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	29,40	29,40	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	24,57	24,57	24,57
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	19,37	19,37	19,37
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,64	63,64	63,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 18_A - Toetspunt woning Veld 12
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
18_A	Toetspunt woning Veld 12	215006,94	490985,67	1,50	39,41	39,41	39,41
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	30,59	30,59	30,59
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	35,96	35,96	35,96
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	30,28	30,28	30,28
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	35,45	35,45	35,45
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	9,73	9,73	9,73
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	17,16	17,16	17,16
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	6,50	6,50
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-13,07	-13,07	-13,07
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	32,01	32,01	32,01
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-4,69	-4,69	-4,69
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	39,40	39,40	39,40
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	39,41	39,41	39,41
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-22,07	-22,07	-22,07
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-19,23	-19,23	-19,23
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-14,38	-14,38	-14,38
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-13,76	-13,76	-13,76
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-2,57	-2,57	-2,57
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-3,48	-3,48	-3,48
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	8,82	8,82	8,82
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	8,74	8,74	8,74
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-15,28	-15,28	-15,28
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	14,52	14,52	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	19,97	19,97	19,97
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	4,84	4,84	4,84
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,06	59,06	59,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 18_B - Toetspunt woning Veld 12
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
18_B	Toetspunt woning Veld 12	215006,94	490985,67	5,00	40,20	40,20	40,20
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	32,79	32,79	32,79
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	37,90	37,90	37,90
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	31,66	31,66	31,66
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	36,79	36,79	36,79
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	11,90	11,90	11,90
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	18,46	18,46	18,46
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	8,32	8,32
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-9,89	-9,89	-9,89
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	32,70	32,70	32,70
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-2,58	-2,58	-2,58
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	40,19	40,19	40,19
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	40,20	40,20	40,20
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-18,68	-18,68	-18,68
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-15,83	-15,83	-15,83
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-11,24	-11,24	-11,24
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-10,54	-10,54	-10,54
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-1,52	-1,52	-1,52
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-1,30	-1,30	-1,30
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	8,90	8,90	8,90
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	8,96	8,96	8,96
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-12,14	-12,14	-12,14
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	16,60	16,60	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,91	21,91	21,91
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	8,53	8,53	8,53
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58,12	58,12	58,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 19_A - Toetspunt woning Veld 12
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
19_A	Toetspunt woning Veld 12	215009,13	490981,21	1,50	38,60	38,60	38,60
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	26,24	26,24	26,24
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	35,11	35,11	35,11
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	24,46	24,46	24,46
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	34,44	34,44	34,44
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	12,35	12,35	12,35
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	6,52	6,52	6,52
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	2,57	2,57
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-10,39	-10,39	-10,39
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	31,91	31,91	31,91
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-2,10	-2,10	-2,10
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	38,60	38,60	38,60
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	38,60	38,60	38,60
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-19,66	-19,66	-19,66
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-16,92	-16,92	-16,92
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-17,89	-17,89	-17,89
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-17,37	-17,37	-17,37
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-7,22	-7,22	-7,22
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-0,84	-0,84	-0,84
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	1,18	1,18	1,18
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	1,19	1,19	1,19
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-19,33	-19,33	-19,33
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	4,88	4,88	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	15,95	15,95	15,95
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	1,26	1,26	1,26
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58,62	58,62	58,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 19_B - Toetspunt woning Veld 12
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
19_B	Toetspunt woning Veld 12	215009,13	490981,21	5,00	39,38	39,38	39,38
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	27,22	27,22	27,22
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	36,70	36,70	36,70
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	25,18	25,18	25,18
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	35,53	35,53	35,53
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	13,11	13,11	13,11
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	8,36	8,36	8,36
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	1,45	1,45
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-8,79	-8,79	-8,79
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	31,26	31,26	31,26
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-1,37	-1,37	-1,37
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	39,38	39,38	39,38
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	39,38	39,38	39,38
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-17,79	-17,79	-17,79
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-15,02	-15,02	-15,02
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-16,18	-16,18	-16,18
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-15,58	-15,58	-15,58
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-6,19	-6,19	-6,19
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-4,77	-4,77	-4,77
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	0,23	0,23	0,23
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	0,32	0,32	0,32
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-17,18	-17,18	-17,18
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	5,32	5,32	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	16,81	16,81	16,81
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	4,18	4,18	4,18
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58,40	58,40	58,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 20_A - Toetspunt woning Veld 13
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
20_A	Toetspunt woning Veld 13	215007,41	490974,38	1,50	33,03	33,03	33,03
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	27,99	27,99	27,99
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	33,03	33,03	33,03
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	27,43	27,43	27,43
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	32,59	32,59	32,59
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	10,29	10,29	10,29
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	3,61	3,61	3,61
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	1,81	1,81
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-12,56	-12,56	-12,56
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	31,91	31,91	31,91
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-4,19	-4,19	-4,19
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	31,00	31,00	31,00
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	31,03	31,03	31,03
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-21,73	-21,73	-21,73
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-19,09	-19,09	-19,09
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-16,74	-16,74	-16,74
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-18,18	-18,18	-18,18
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-8,80	-8,80	-8,80
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-8,04	-8,04	-8,04
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-3,42	-3,42	-3,42
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-1,02	-1,02	-1,02
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-20,06	-20,06	-20,06
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	4,81	4,81	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	13,82	13,82	13,82
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	1,03	1,03	1,03
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58,80	58,80	58,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 20_B - Toetspunt woning Veld 13
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
20_B	Toetspunt woning Veld 13	215007,41	490974,38	5,00	34,43	34,43	34,43
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	27,11	27,11	27,11
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	34,43	34,43	34,43
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	24,96	24,96	24,96
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	33,59	33,59	33,59
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	11,17	11,17	11,17
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	1,60	1,60	1,60
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	2,25	2,25
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-10,77	-10,77	-10,77
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	31,76	31,76	31,76
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-3,35	-3,35	-3,35
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	31,01	31,01	31,01
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	31,05	31,05	31,05
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-19,62	-19,62	-19,62
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-16,96	-16,96	-16,96
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-15,16	-15,16	-15,16
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-16,64	-16,64	-16,64
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-7,27	-7,27	-7,27
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-6,80	-6,80	-6,80
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-2,21	-2,21	-2,21
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-2,18	-2,18	-2,18
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-18,37	-18,37	-18,37
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	5,62	5,62	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	15,11	15,11	15,11
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	3,98	3,98	3,98
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58,34	58,34	58,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 21_A - Toetspunt woning Veld 13
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
21_A	Toetspunt woning Veld 13	215003,40	490971,91	1,50	44,22	44,22	44,22
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	30,88	30,88	30,88
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	29,04	29,04	29,04
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	27,73	27,73	27,73
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	28,17	28,17	28,17
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	26,36	26,36	26,36
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	6,49	6,49	6,49
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	6,55	6,55
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-2,63	-2,63	-2,63
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	44,22	44,22	44,22
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	11,88	11,88	11,88
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	26,29	26,29	26,29
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	26,30	26,30	26,30
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-14,23	-14,23	-14,23
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-11,06	-11,06	-11,06
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-6,35	-6,35	-6,35
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-8,77	-8,77	-8,77
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-1,42	-1,42	-1,42
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-1,85	-1,85	-1,85
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-1,85	-1,85	-1,85
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-1,78	-1,78	-1,78
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-11,68	-11,68	-11,68
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	9,96	9,96	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	16,87	16,87	16,87
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	9,42	9,42	9,42
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,26	59,26	59,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 21_B - Toetspunt woning Veld 13
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
21_B	Toetspunt woning Veld 13	215003,40	490971,91	5,00	41,37	41,37	41,37
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	32,18	32,18	32,18
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	29,48	29,48	29,48
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	27,88	27,88	27,88
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	28,37	28,37	28,37
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	23,71	23,71	23,71
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	6,02	6,02	6,02
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	6,66	6,66
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-4,31	-4,31	-4,31
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	41,37	41,37	41,37
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	9,25	9,25	9,25
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	26,34	26,34	26,34
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	26,22	26,22	26,22
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-15,31	-15,31	-15,31
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-12,21	-12,21	-12,21
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-8,08	-8,08	-8,08
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-9,77	-9,77	-9,77
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-2,31	-2,31	-2,31
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-2,55	-2,55	-2,55
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-2,48	-2,48	-2,48
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-3,08	-3,08	-3,08
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-12,55	-12,55	-12,55
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	9,50	9,50	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	17,28	17,28	17,28
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	9,24	9,24	9,24
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	57,99	57,99	57,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 22_A - Toetspunt woning Veld 14
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22_A	Toetspunt woning Veld 14	215000,56	490960,46	1,50	30,78	30,78	30,78
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	28,64	28,64	28,64
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	27,43	27,43	27,43
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	27,45	27,45	27,45
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	26,68	26,68	26,68
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	20,09	20,09	20,09
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	4,62	4,62	4,62
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	1,88	1,88
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-3,96	-3,96	-3,96
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	30,78	30,78	30,78
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	5,28	5,28	5,28
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	24,73	24,73	24,73
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	24,40	24,40	24,40
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-22,28	-22,28	-22,28
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-20,07	-20,07	-20,07
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-15,33	-15,33	-15,33
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-15,50	-15,50	-15,50
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-1,88	-1,88	-1,88
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-2,31	-2,31	-2,31
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-2,75	-2,75	-2,75
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-2,93	-2,93	-2,93
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-11,89	-11,89	-11,89
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	7,39	7,39	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	16,95	16,95	16,95
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	3,45	3,45	3,45
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,28	59,28	59,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 22_B - Toetspunt woning Veld 14
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
22_B	Toetspunt woning Veld 14	215000,56	490960,46	5,00	31,44	31,44	31,44
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	29,90	29,90	29,90
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	28,82	28,82	28,82
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	28,29	28,29	28,29
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	27,71	27,71	27,71
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	20,61	20,61	20,61
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	6,83	6,83	6,83
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	3,67	3,67
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-2,69	-2,69	-2,69
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	31,44	31,44	31,44
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	5,81	5,81	5,81
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	25,79	25,79	25,79
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	24,85	24,85	24,85
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-18,99	-18,99	-18,99
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-16,79	-16,79	-16,79
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-12,74	-12,74	-12,74
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-12,69	-12,69	-12,69
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	0,10	0,10	0,10
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	0,58	0,58	0,58
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	0,30	0,30	0,30
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	0,18	0,18	0,18
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-9,99	-9,99	-9,99
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	9,14	9,14	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,39	21,39	21,39
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	7,27	7,27	7,27
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58,01	58,01	58,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 23_A - Toetspunt woning Veld 14
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
23_A	Toetspunt woning Veld 14	215002,71	490955,67	1,50	31,50	31,50	31,50
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	25,95	25,95	25,95
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	28,04	28,04	28,04
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	25,35	25,35	25,35
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	27,65	27,65	27,65
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	13,08	13,08	13,08
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	-3,63	-3,63	-3,63
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	2,22	2,22
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-9,96	-9,96	-9,96
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	31,50	31,50	31,50
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-1,53	-1,53	-1,53
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	29,20	29,20	29,20
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	29,25	29,25	29,25
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-19,40	-19,40	-19,40
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-17,26	-17,26	-17,26
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-19,21	-19,21	-19,21
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-19,55	-19,55	-19,55
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-9,36	-9,36	-9,36
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-10,95	-10,95	-10,95
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-10,77	-10,77	-10,77
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-10,73	-10,73	-10,73
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-21,73	-21,73	-21,73
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	5,80	5,80	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	15,54	15,54	15,54
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	-0,49	-0,49	-0,49
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,12	59,12	59,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 23_B - Toetspunt woning Veld 14
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
23_B	Toetspunt woning Veld 14	215002,71	490955,67	5,00	31,77	31,77	31,77
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	26,97	26,97	26,97
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	29,35	29,35	29,35
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	26,21	26,21	26,21
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	28,43	28,43	28,43
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	13,37	13,37	13,37
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	-1,89	-1,89	-1,89
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	5,20	5,20
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-8,89	-8,89	-8,89
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	31,77	31,77	31,77
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-1,26	-1,26	-1,26
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	28,57	28,57	28,57
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	28,61	28,61	28,61
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-17,79	-17,79	-17,79
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-15,65	-15,65	-15,65
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-17,71	-17,71	-17,71
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-17,85	-17,85	-17,85
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-2,10	-2,10	-2,10
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-2,23	-2,23	-2,23
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-2,07	-2,07	-2,07
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-2,08	-2,08	-2,08
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-20,34	-20,34	-20,34
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	7,26	7,26	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	20,65	20,65	20,65
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	3,58	3,58	3,58
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58,63	58,63	58,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 24_A - Toetspunt woning Veld 15
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
24_A	Toetspunt woning Veld 15	215001,09	490949,22	1,50	29,58	29,58	29,58
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	25,85	25,85	25,85
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	28,28	28,28	28,28
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	24,33	24,33	24,33
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	27,84	27,84	27,84
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	10,89	10,89	10,89
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	-4,51	-4,51	-4,51
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	1,43	1,43
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-12,31	-12,31	-12,31
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	29,58	29,58	29,58
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-3,74	-3,74	-3,74
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	27,44	27,44	27,44
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	28,98	28,98	28,98
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-21,59	-21,59	-21,59
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-19,36	-19,36	-19,36
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-14,93	-14,93	-14,93
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-18,55	-18,55	-18,55
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-11,41	-11,41	-11,41
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-11,81	-11,81	-11,81
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-11,79	-11,79	-11,79
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-11,82	-11,82	-11,82
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-19,31	-19,31	-19,31
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	2,89	2,89	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	16,53	16,53	16,53
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	2,91	2,91	2,91
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,22	59,22	59,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 24_B - Toetspunt woning Veld 15
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
24_B	Toetspunt woning Veld 15	215001,09	490949,22	5,00	29,16	29,16	29,16
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	25,90	25,90	25,90
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	27,33	27,33	27,33
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	23,65	23,65	23,65
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	27,15	27,15	27,15
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	11,30	11,30	11,30
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	-2,86	-2,86	-2,86
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	4,94	4,94
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-11,09	-11,09	-11,09
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	29,16	29,16	29,16
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-3,35	-3,35	-3,35
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	26,00	26,00	26,00
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	28,22	28,22	28,22
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-19,74	-19,74	-19,74
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-17,82	-17,82	-17,82
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-13,16	-13,16	-13,16
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-17,51	-17,51	-17,51
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-0,87	-0,87	-0,87
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-0,84	-0,84	-0,84
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	1,08	1,08	1,08
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	0,92	0,92	0,92
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-18,09	-18,09	-18,09
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	3,35	3,35	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,07	21,07	21,07
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	10,42	10,42	10,42
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58,72	58,72	58,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 25_A - Toetspunt woning Veld 15
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
25_A	Toetspunt woning Veld 15	214997,20	490946,66	1,50	38,35	38,35	38,35
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	25,20	25,20	25,20
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	25,77	25,77	25,77
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	26,16	26,16	26,16
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	25,25	25,25	25,25
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	25,47	25,47	25,47
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	6,19	6,19	6,19
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	2,29	2,29
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-3,98	-3,98	-3,98
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	38,35	38,35	38,35
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	10,86	10,86	10,86
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	24,68	24,68	24,68
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	22,07	22,07	22,07
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-21,04	-21,04	-21,04
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-12,81	-12,81	-12,81
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-11,06	-11,06	-11,06
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-10,12	-10,12	-10,12
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-4,13	-4,13	-4,13
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-5,99	-5,99	-5,99
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-4,13	-4,13	-4,13
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-4,42	-4,42	-4,42
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-9,41	-9,41	-9,41
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	5,70	5,70	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	17,93	17,93	17,93
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	7,45	7,45	7,45
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60,68	60,68	60,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 25_B - Toetspunt woning Veld 15
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
25_B	Toetspunt woning Veld 15	214997,20	490946,66	5,00	35,74	35,74	35,74
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	26,14	26,14	26,14
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	26,19	26,19	26,19
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	27,25	27,25	27,25
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	25,52	25,52	25,52
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	22,47	22,47	22,47
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	5,22	5,22	5,22
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	5,50	5,50
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-6,07	-6,07	-6,07
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	35,74	35,74	35,74
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	7,89	7,89	7,89
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	24,21	24,21	24,21
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	22,52	22,52	22,52
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-19,82	-19,82	-19,82
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-13,59	-13,59	-13,59
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-11,19	-11,19	-11,19
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-10,45	-10,45	-10,45
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-0,32	-0,32	-0,32
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-0,70	-0,70	-0,70
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	0,86	0,86	0,86
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	0,66	0,66	0,66
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-11,43	-11,43	-11,43
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	4,68	4,68	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,30	21,30	21,30
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	10,96	10,96	10,96
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,63	59,63	59,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 26_A - Toetspunt woning Veld 16
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
26_A	Toetspunt woning Veld 16	214994,08	490935,28	1,50	34,41	34,41	34,41
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	26,15	26,15	26,15
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	24,77	24,77	24,77
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	25,67	25,67	25,67
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	24,20	24,20	24,20
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	17,71	17,71	17,71
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	1,33	1,33	1,33
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	-1,06	-1,06
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-6,50	-6,50	-6,50
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	34,41	34,41	34,41
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	2,80	2,80	2,80
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	23,73	23,73	23,73
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	21,03	21,03	21,03
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-15,69	-15,69	-15,69
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-13,02	-13,02	-13,02
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-12,50	-12,50	-12,50
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-11,86	-11,86	-11,86
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-4,51	-4,51	-4,51
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-5,51	-5,51	-5,51
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-5,98	-5,98	-5,98
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-6,18	-6,18	-6,18
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-11,74	-11,74	-11,74
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	2,78	2,78	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	16,20	16,20	16,20
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	6,62	6,62	6,62
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,69	59,69	59,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 26_B - Toetspunt woning Veld 16
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
26_B	Toetspunt woning Veld 16	214994,08	490935,28	5,00	34,49	34,49	34,49
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	27,03	27,03	27,03
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	25,39	25,39	25,39
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	26,41	26,41	26,41
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	24,68	24,68	24,68
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	18,08	18,08	18,08
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	3,55	3,55	3,55
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	0,91	0,91
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-5,52	-5,52	-5,52
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	34,49	34,49	34,49
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	3,16	3,16	3,16
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	24,03	24,03	24,03
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	21,70	21,70	21,70
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-13,88	-13,88	-13,88
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-11,27	-11,27	-11,27
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-10,71	-10,71	-10,71
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-10,06	-10,06	-10,06
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-1,22	-1,22	-1,22
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-1,45	-1,45	-1,45
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-2,46	-2,46	-2,46
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-2,63	-2,63	-2,63
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-9,73	-9,73	-9,73
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	3,88	3,88	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	20,87	20,87	20,87
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	10,71	10,71	10,71
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58,39	58,39	58,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 27_A - Toetspunt woning Veld 16
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27_A	Toetspunt woning Veld 16	214996,42	490930,67	1,50	29,02	29,02	29,02
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	23,03	23,03	23,03
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	27,37	27,37	27,37
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	23,09	23,09	23,09
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	27,52	27,52	27,52
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	14,02	14,02	14,02
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	-6,00	-6,00	-6,00
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	-0,51	-0,51
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-9,94	-9,94	-9,94
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	29,02	29,02	29,02
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-0,72	-0,72	-0,72
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	26,16	26,16	26,16
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	25,70	25,70	25,70
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-19,24	-19,24	-19,24
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-21,74	-21,74	-21,74
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-21,10	-21,10	-21,10
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-12,79	-12,79	-12,79
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-13,03	-13,03	-13,03
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-13,29	-13,29	-13,29
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-13,33	-13,33	-13,33
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-13,42	-13,42	-13,42
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-14,54	-14,54	-14,54
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	0,78	0,78	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	12,61	12,61	12,61
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	-1,38	-1,38	-1,38
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,65	59,65	59,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 27_B - Toetspunt woning Veld 16
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27_B	Toetspunt woning Veld 16	214996,42	490930,67	5,00	28,46	28,46	28,46
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	22,13	22,13	22,13
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	26,41	26,41	26,41
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	21,78	21,78	21,78
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	26,38	26,38	26,38
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	13,85	13,85	13,85
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	-4,55	-4,55	-4,55
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	2,56	2,56
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-9,47	-9,47	-9,47
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	28,46	28,46	28,46
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-0,90	-0,90	-0,90
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	25,79	25,79	25,79
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	25,64	25,64	25,64
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-17,88	-17,88	-17,88
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-20,24	-20,24	-20,24
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-19,61	-19,61	-19,61
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-11,35	-11,35	-11,35
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-5,38	-5,38	-5,38
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-5,18	-5,18	-5,18
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-5,11	-5,11	-5,11
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-5,19	-5,19	-5,19
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-13,10	-13,10	-13,10
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	0,45	0,45	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	18,77	18,77	18,77
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	8,19	8,19	8,19
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,10	59,10	59,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 28_A - Toetspunt woning Veld 17
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
28_A	Toetspunt woning Veld 17	214994,75	490924,02	1,50	28,53	28,53	28,53
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	22,45	22,45	22,45
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	27,23	27,23	27,23
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	22,23	22,23	22,23
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	27,48	27,48	27,48
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	11,41	11,41	11,41
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	-6,65	-6,65	-6,65
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	2,31	2,31
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-12,56	-12,56	-12,56
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	28,53	28,53	28,53
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-3,40	-3,40	-3,40
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	25,50	25,50	25,50
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	25,54	25,54	25,54
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-21,65	-21,65	-21,65
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-22,95	-22,95	-22,95
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-22,44	-22,44	-22,44
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-21,70	-21,70	-21,70
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-13,32	-13,32	-13,32
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-14,10	-14,10	-14,10
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-14,23	-14,23	-14,23
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-14,33	-14,33	-14,33
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-17,28	-17,28	-17,28
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	0,46	0,46	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	13,24	13,24	13,24
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	-2,81	-2,81	-2,81
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,77	59,77	59,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 28_B - Toetspunt woning Veld 17
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
28_B	Toetspunt woning Veld 17	214994,75	490924,02	5,00	28,22	28,22	28,22
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	22,61	22,61	22,61
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	27,27	27,27	27,27
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	22,39	22,39	22,39
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	27,52	27,52	27,52
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	11,38	11,38	11,38
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	-5,37	-5,37	-5,37
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	2,88	2,88
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-11,91	-11,91	-11,91
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	28,22	28,22	28,22
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-3,45	-3,45	-3,45
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	25,58	25,58	25,58
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	25,62	25,62	25,62
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-20,06	-20,06	-20,06
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-21,29	-21,29	-21,29
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-20,79	-20,79	-20,79
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-20,20	-20,20	-20,20
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-3,95	-3,95	-3,95
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-3,81	-3,81	-3,81
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-3,87	-3,87	-3,87
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-3,97	-3,97	-3,97
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-15,64	-15,64	-15,64
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	0,02	0,02	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	18,11	18,11	18,11
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	7,31	7,31	7,31
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59,20	59,20	59,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 29_A - Toetspunt woning Veld 17
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
29_A	Toetspunt woning Veld 17	214991,11	490921,38	1,50	37,35	37,35	37,35
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	30,19	30,19	30,19
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	25,03	25,03	25,03
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	29,31	29,31	29,31
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	25,03	25,03	25,03
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	20,89	20,89	20,89
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	6,50	6,50	6,50
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	7,74	7,74
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-7,40	-7,40	-7,40
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	37,35	37,35	37,35
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	6,66	6,66	6,66
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	26,53	26,53	26,53
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	22,53	22,53	22,53
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-19,84	-19,84	-19,84
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-14,32	-14,32	-14,32
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-13,69	-13,69	-13,69
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-12,06	-12,06	-12,06
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-1,76	-1,76	-1,76
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-1,62	-1,62	-1,62
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-1,64	-1,64	-1,64
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-2,07	-2,07	-2,07
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-14,06	-14,06	-14,06
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	3,94	3,94	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	17,63	17,63	17,63
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	6,60	6,60	6,60
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61,23	61,23	61,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 29_B - Toetspunt woning Veld 17
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
29_B	Toetspunt woning Veld 17	214991,11	490921,38	5,00	37,33	37,33	37,33
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	30,49	30,49	30,49
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	25,04	25,04	25,04
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	29,73	29,73	29,73
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	25,25	25,25	25,25
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	20,68	20,68	20,68
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	7,97	7,97	7,97
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	11,56	11,56
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-7,23	-7,23	-7,23
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	37,33	37,33	37,33
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	6,41	6,41	6,41
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	26,93	26,93	26,93
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	22,88	22,88	22,88
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-18,15	-18,15	-18,15
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-12,73	-12,73	-12,73
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-12,07	-12,07	-12,07
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-10,26	-10,26	-10,26
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	0,13	0,13	0,13
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	0,10	0,10	0,10
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-0,12	-0,12	-0,12
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-0,56	-0,56	-0,56
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-12,35	-12,35	-12,35
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	3,91	3,91	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	20,51	20,51	20,51
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	10,52	10,52	10,52
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60,21	60,21	60,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 30_A - Toetspunt woning Veld 18
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30_A	Toetspunt woning Veld 18	214979,96	490902,79	1,50	36,40	36,40	36,40
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	35,10	35,10	35,10
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	23,02	23,02	23,02
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	34,77	34,77	34,77
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	22,67	22,67	22,67
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	22,03	22,03	22,03
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	7,90	7,90	7,90
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	6,43	6,43
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-7,08	-7,08	-7,08
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	36,40	36,40	36,40
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	7,77	7,77	7,77
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	27,94	27,94	27,94
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	20,19	20,19	20,19
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-22,17	-22,17	-22,17
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-13,29	-13,29	-13,29
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-11,43	-11,43	-11,43
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-11,12	-11,12	-11,12
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-1,15	-1,15	-1,15
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-0,22	-0,22	-0,22
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-0,36	-0,36	-0,36
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-0,78	-0,78	-0,78
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-12,87	-12,87	-12,87
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	6,43	6,43	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	18,46	18,46	18,46
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	7,81	7,81	7,81
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	52,35	52,35	52,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 30_B - Toetspunt woning Veld 18
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30_B	Toetspunt woning Veld 18	214979,96	490902,79	5,00	36,26	36,26	36,26
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	34,49	34,49	34,49
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	22,87	22,87	22,87
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	34,17	34,17	34,17
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	22,69	22,69	22,69
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	21,73	21,73	21,73
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	9,14	9,14	9,14
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	13,11	13,11
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-6,90	-6,90	-6,90
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	36,26	36,26	36,26
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	7,46	7,46	7,46
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	27,60	27,60	27,60
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	19,98	19,98	19,98
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-20,46	-20,46	-20,46
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-11,65	-11,65	-11,65
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-9,51	-9,51	-9,51
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-9,24	-9,24	-9,24
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	0,60	0,60	0,60
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	1,50	1,50	1,50
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	1,09	1,09	1,09
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	0,65	0,65	0,65
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-11,08	-11,08	-11,08
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	6,83	6,83	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,06	21,06	21,06
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	11,21	11,21	11,21
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	52,83	52,83	52,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 31_A - Toetspunt woning Theater 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
31_A	Toetspunt woning Theater 1	215046,35	491057,99	1,50	58,14	58,14	58,14
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	49,95	49,95	49,95
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	58,14	58,14	58,14
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	50,38	50,38	50,38
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	56,14	56,14	56,14
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	30,21	30,21	30,21
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	22,71	22,71	22,71
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	24,29	24,29
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	2,47	2,47	2,47
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	51,25	51,25	51,25
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	16,14	16,14	16,14
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	49,79	49,79	49,79
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	52,78	52,78	52,78
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-13,49	-13,49	-13,49
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-8,15	-8,15	-8,15
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-2,02	-2,02	-2,02
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-0,05	-0,05	-0,05
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	13,21	13,21	13,21
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	13,89	13,89	13,89
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	14,38	14,38	14,38
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	14,34	14,34	14,34
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	1,38	1,38	1,38
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	27,90	27,90	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	25,89	25,89	25,89
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	17,94	17,94	17,94
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	66,19	66,19	66,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 31_B - Toetspunt woning Theater 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
31_B	Toetspunt woning Theater 1	215046,35	491057,99	5,00	58,76	58,76	58,76
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	53,03	53,03	53,03
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	58,76	58,76	58,76
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	53,49	53,49	53,49
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	57,53	57,53	57,53
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	31,63	31,63	31,63
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	23,95	23,95	23,95
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	26,39	26,39
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	4,55	4,55	4,55
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	52,19	52,19	52,19
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	17,54	17,54	17,54
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	52,03	52,03	52,03
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	54,25	54,25	54,25
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-11,30	-11,30	-11,30
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-10,49	-10,49	-10,49
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-0,38	-0,38	-0,38
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	1,67	1,67	1,67
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	13,28	13,28	13,28
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	13,93	13,93	13,93
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	14,52	14,52	14,52
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	14,46	14,46	14,46
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	3,04	3,04	3,04
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	31,08	31,08	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	27,97	27,97	27,97
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	18,59	18,59	18,59
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	67,43	67,43	67,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 32_A - Toetspunt woning Theater 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
32_A	Toetspunt woning Theater 1	215050,90	491052,88	1,50	46,78	46,78	46,78
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	39,56	39,56	39,56
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	41,37	41,37	41,37
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	38,17	38,17	38,17
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	38,46	38,46	38,46
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	17,44	17,44	17,44
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	12,53	12,53	12,53
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	15,70	15,70
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-6,40	-6,40	-6,40
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	46,78	46,78	46,78
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	3,20	3,20	3,20
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	35,94	35,94	35,94
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	37,47	37,47	37,47
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-18,29	-18,29	-18,29
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-16,98	-16,98	-16,98
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-13,78	-13,78	-13,78
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-10,63	-10,63	-10,63
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	4,07	4,07	4,07
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	4,75	4,75	4,75
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	4,91	4,91	4,91
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	5,12	5,12	5,12
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-7,55	-7,55	-7,55
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	18,23	18,23	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,24	21,24	21,24
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	8,17	8,17	8,17
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	67,99	67,99	67,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 32_B - Toetspunt woning Theater 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
32_B	Toetspunt woning Theater 1	215050,90	491052,88	5,00	47,60	47,60	47,60
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	42,08	42,08	42,08
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	42,92	42,92	42,92
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	40,75	40,75	40,75
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	40,96	40,96	40,96
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	18,50	18,50	18,50
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	13,95	13,95	13,95
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	17,57	17,57
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-4,70	-4,70	-4,70
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	47,60	47,60	47,60
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	4,24	4,24	4,24
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	38,87	38,87	38,87
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	39,69	39,69	39,69
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-16,60	-16,60	-16,60
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-15,28	-15,28	-15,28
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-12,03	-12,03	-12,03
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-8,83	-8,83	-8,83
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	4,47	4,47	4,47
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	4,89	4,89	4,89
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	5,02	5,02	5,02
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	5,16	5,16	5,16
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-5,75	-5,75	-5,75
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	21,04	21,04	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,83	22,83	22,83
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	10,53	10,53	10,53
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	68,37	68,37	68,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 33_A - Toetspunt woning Theater 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
33_A	Toetspunt woning Theater 1	215057,22	491057,58	1,50	45,21	45,21	45,21
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	36,95	36,95	36,95
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	39,48	39,48	39,48
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	39,89	39,89	39,89
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	42,82	42,82	42,82
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	19,87	19,87	19,87
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	14,11	14,11	14,11
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	17,96	17,96
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-4,03	-4,03	-4,03
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	45,21	45,21	45,21
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	5,91	5,91	5,91
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	37,83	37,83	37,83
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	39,45	39,45	39,45
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-15,52	-15,52	-15,52
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-14,29	-14,29	-14,29
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-9,94	-9,94	-9,94
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-7,91	-7,91	-7,91
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	6,48	6,48	6,48
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	6,87	6,87	6,87
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	7,08	7,08	7,08
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	7,08	7,08	7,08
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-4,90	-4,90	-4,90
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	12,34	12,34	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	25,09	25,09	25,09
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	11,41	11,41	11,41
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	65,54	65,54	65,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 33_B - Toetspunt woning Theater 1
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
33_B	Toetspunt woning Theater 1	215057,22	491057,58	5,00	50,19	50,19	50,19
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	39,33	39,33	39,33
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	41,67	41,67	41,67
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	42,29	42,29	42,29
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	50,19	50,19	50,19
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	21,10	21,10	21,10
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	16,44	16,44	16,44
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	19,10	19,10
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-2,12	-2,12	-2,12
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	44,87	44,87	44,87
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	7,13	7,13	7,13
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	44,56	44,56	44,56
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	46,61	46,61	46,61
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-13,26	-13,26	-13,26
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-12,02	-12,02	-12,02
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-7,79	-7,79	-7,79
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-5,73	-5,73	-5,73
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	7,75	7,75	7,75
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	7,98	7,98	7,98
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	8,13	8,13	8,13
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	8,06	8,06	8,06
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-2,69	-2,69	-2,69
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	15,16	15,16	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	27,19	27,19	27,19
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	14,42	14,42	14,42
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	66,33	66,33	66,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 34_A - Toetspunt woning Theater 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
34_A	Toetspunt woning Theater 2	215070,62	491054,96	1,50	43,56	43,56	43,56
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	35,79	35,79	35,79
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	39,43	39,43	39,43
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	38,88	38,88	38,88
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	43,56	43,56	43,56
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	18,83	18,83	18,83
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	12,60	12,60	12,60
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	14,08	14,08
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-4,99	-4,99	-4,99
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	38,33	38,33	38,33
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	4,86	4,86	4,86
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	37,70	37,70	37,70
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	39,33	39,33	39,33
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-16,55	-16,55	-16,55
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-15,59	-15,59	-15,59
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-12,74	-12,74	-12,74
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-9,69	-9,69	-9,69
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	4,63	4,63	4,63
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	5,15	5,15	5,15
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	5,63	5,63	5,63
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	5,79	5,79	5,79
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-6,63	-6,63	-6,63
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	11,58	11,58	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	23,80	23,80	23,80
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	9,65	9,65	9,65
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	64,77	64,77	64,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 34_B - Toetspunt woning Theater 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
34_B	Toetspunt woning Theater 2	215070,62	491054,96	5,00	52,67	52,67	52,67
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	38,33	38,33	38,33
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	42,41	42,41	42,41
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	41,03	41,03	41,03
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	52,67	52,67	52,67
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	20,20	20,20	20,20
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	15,23	15,23	15,23
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	15,34	15,34
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-2,94	-2,94	-2,94
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	38,69	38,69	38,69
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	6,22	6,22	6,22
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	45,44	45,44	45,44
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	48,63	48,63	48,63
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-14,22	-14,22	-14,22
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-13,24	-13,24	-13,24
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-10,41	-10,41	-10,41
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-7,37	-7,37	-7,37
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	6,76	6,76	6,76
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	7,16	7,16	7,16
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	7,53	7,53	7,53
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	7,65	7,65	7,65
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-4,28	-4,28	-4,28
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	14,41	14,41	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	26,49	26,49	26,49
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	13,32	13,32	13,32
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	65,89	65,89	65,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 35_A - Toetspunt woning Theater 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
35_A	Toetspunt woning Theater 2	215074,47	491048,94	1,50	49,29	49,29	49,29
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	32,28	32,28	32,28
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	35,35	35,35	35,35
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	28,57	28,57	28,57
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	30,49	30,49	30,49
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	15,19	15,19	15,19
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	10,76	10,76	10,76
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	-0,55	-0,55
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-8,06	-8,06	-8,06
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	49,29	49,29	49,29
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	5,93	5,93	5,93
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	29,41	29,41	29,41
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	30,17	30,17	30,17
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-19,37	-19,37	-19,37
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-18,00	-18,00	-18,00
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-20,33	-20,33	-20,33
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-8,49	-8,49	-8,49
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	2,62	2,62	2,62
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	2,94	2,94	2,94
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	2,89	2,89	2,89
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	2,68	2,68	2,68
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-5,46	-5,46	-5,46
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	9,74	9,74	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	19,76	19,76	19,76
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	7,34	7,34	7,34
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	67,43	67,43	67,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 35_B - Toetspunt woning Theater 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
35_B	Toetspunt woning Theater 2	215074,47	491048,94	5,00	49,53	49,53	49,53
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	34,44	34,44	34,44
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	38,60	38,60	38,60
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	30,47	30,47	30,47
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	33,40	33,40	33,40
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	16,42	16,42	16,42
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	12,76	12,76	12,76
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	0,48	0,48
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-6,42	-6,42	-6,42
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	49,53	49,53	49,53
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	6,34	6,34	6,34
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	31,89	31,89	31,89
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	33,23	33,23	33,23
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-17,30	-17,30	-17,30
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-16,05	-16,05	-16,05
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-19,11	-19,11	-19,11
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-7,28	-7,28	-7,28
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	4,51	4,51	4,51
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	4,69	4,69	4,69
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	4,61	4,61	4,61
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	4,52	4,52	4,52
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-4,21	-4,21	-4,21
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	12,05	12,05	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,38	22,38	22,38
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	10,10	10,10	10,10
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	68,24	68,24	68,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 36_A - Toetspunt woning Theater 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
36_A	Toetspunt woning Theater 2	215081,13	491052,18	1,50	31,38	31,38	31,38
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	23,04	23,04	23,04
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	31,00	31,00	31,00
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	28,25	28,25	28,25
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	31,38	31,38	31,38
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	8,29	8,29	8,29
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	-1,37	-1,37	-1,37
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	-0,61	-0,61
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-15,38	-15,38	-15,38
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	27,74	27,74	27,74
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-5,75	-5,75	-5,75
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	26,91	26,91	26,91
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	27,28	27,28	27,28
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-26,97	-26,97	-26,97
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-25,95	-25,95	-25,95
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-23,15	-23,15	-23,15
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-20,25	-20,25	-20,25
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-9,33	-9,33	-9,33
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-8,95	-8,95	-8,95
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-8,62	-8,62	-8,62
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-8,55	-8,55	-8,55
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-20,54	-20,54	-20,54
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	1,59	1,59	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	9,79	9,79	9,79
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	-0,74	-0,74	-0,74
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63,43	63,43	63,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 36_B - Toetspunt woning Theater 2
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
36_B	Toetspunt woning Theater 2	215081,13	491052,18	5,00	34,03	34,03	34,03
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	24,47	24,47	24,47
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	33,16	33,16	33,16
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	29,87	29,87	29,87
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	34,03	34,03	34,03
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	8,96	8,96	8,96
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	0,50	0,50	0,50
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	0,02	0,02
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-13,91	-13,91	-13,91
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	26,84	26,84	26,84
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	-5,10	-5,10	-5,10
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	29,23	29,23	29,23
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	29,73	29,73	29,73
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-25,05	-25,05	-25,05
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-24,01	-24,01	-24,01
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-21,23	-21,23	-21,23
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-18,32	-18,32	-18,32
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	-7,45	-7,45	-7,45
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	-7,10	-7,10	-7,10
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-6,79	-6,79	-6,79
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-6,75	-6,75	-6,75
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-18,80	-18,80	-18,80
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	2,91	2,91	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	12,53	12,53	12,53
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	2,41	2,41	2,41
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	65,19	65,19	65,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 37_A - Toetspunt woning Theater 3
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
37_A	Toetspunt woning Theater 3	215048,14	491077,85	1,50	59,94	59,94	59,94
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	49,87	49,87	49,87
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	56,55	56,55	56,55
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	51,28	51,28	51,28
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	59,94	59,94	59,94
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	31,09	31,09	31,09
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	22,60	22,60	22,60
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	24,39	24,39
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	2,95	2,95	2,95
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	48,59	48,59	48,59
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	17,02	17,02	17,02
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	57,30	57,30	57,30
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	57,42	57,42	57,42
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-13,64	-13,64	-13,64
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-13,08	-13,08	-13,08
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-11,31	-11,31	-11,31
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-3,37	-3,37	-3,37
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	13,67	13,67	13,67
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	13,82	13,82	13,82
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	14,39	14,39	14,39
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	14,59	14,59	14,59
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	1,96	1,96	1,96
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	28,06	28,06	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	26,44	26,44	26,44
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	14,62	14,62	14,62
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	64,81	64,81	64,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 37_B - Toetspunt woning Theater 3
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
37_B	Toetspunt woning Theater 3	215048,14	491077,85	5,00	60,01	60,01	60,01
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	52,97	52,97	52,97
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	57,76	57,76	57,76
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	54,23	54,23	54,23
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	60,01	60,01	60,01
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	32,51	32,51	32,51
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	23,97	23,97	23,97
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	26,81	26,81
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	5,30	5,30	5,30
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	49,23	49,23	49,23
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	18,43	18,43	18,43
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	57,29	57,29	57,29
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	57,35	57,35	57,35
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-11,19	-11,19	-11,19
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-10,94	-10,94	-10,94
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-9,34	-9,34	-9,34
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-1,69	-1,69	-1,69
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	13,31	13,31	13,31
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	13,88	13,88	13,88
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	14,49	14,49	14,49
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	14,69	14,69	14,69
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	3,66	3,66	3,66
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	31,14	31,14	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	27,80	27,80	27,80
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	17,08	17,08	17,08
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	64,10	64,10	64,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 38_A - Toetspunt woning Theater 3
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
38_A	Toetspunt woning Theater 3	215053,42	491081,66	1,50	57,13	57,13	57,13
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	35,60	35,60	35,60
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	39,85	39,85	39,85
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	47,20	47,20	47,20
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	48,09	48,09	48,09
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	25,96	25,96	25,96
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	11,85	11,85	11,85
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	23,97	23,97
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-4,51	-4,51	-4,51
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	33,86	33,86	33,86
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	11,95	11,95	11,95
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	57,03	57,03	57,03
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	57,13	57,13	57,13
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-18,07	-18,07	-18,07
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-17,75	-17,75	-17,75
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-16,19	-16,19	-16,19
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-13,35	-13,35	-13,35
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	3,52	3,52	3,52
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	3,78	3,78	3,78
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	4,74	4,74	4,74
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	5,11	5,11	5,11
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-13,45	-13,45	-13,45
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	16,48	16,48	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,96	21,96	21,96
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	6,38	6,38	6,38
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60,71	60,71	60,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 38_B - Toetspunt woning Theater 3
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
38_B	Toetspunt woning Theater 3	215053,42	491081,66	5,00	57,21	57,21	57,21
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	38,49	38,49	38,49
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	41,69	41,69	41,69
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	50,33	50,33	50,33
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	48,92	48,92	48,92
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	27,22	27,22	27,22
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	13,40	13,40	13,40
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	26,14	26,14
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-2,76	-2,76	-2,76
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	34,08	34,08	34,08
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	13,20	13,20	13,20
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	57,15	57,15	57,15
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	57,21	57,21	57,21
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-16,33	-16,33	-16,33
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-16,03	-16,03	-16,03
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-14,44	-14,44	-14,44
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-11,60	-11,60	-11,60
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	3,48	3,48	3,48
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	4,07	4,07	4,07
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	4,91	4,91	4,91
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	5,29	5,29	5,29
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-11,56	-11,56	-11,56
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	18,87	18,87	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	23,31	23,31	23,31
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	8,91	8,91	8,91
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60,42	60,42	60,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 39_A - Toetspunt woning Erven 3
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
39_A	Toetspunt woning Erven 3	214841,64	491026,88	1,50	53,38	53,38	53,38
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	36,99	36,99	36,99
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	32,78	32,78	32,78
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	23,33	23,33	23,33
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	33,97	33,97	33,97
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	45,63	45,63	45,63
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	8,00	8,00	8,00
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	4,60	4,60
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	-0,90	-0,90	-0,90
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	53,38	53,38	53,38
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	31,62	31,62	31,62
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	33,02	33,02	33,02
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	34,74	34,74	34,74
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-1,33	-1,33	-1,33
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	-1,53	-1,53	-1,53
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-1,74	-1,74	-1,74
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-1,95	-1,95	-1,95
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	5,52	5,52	5,52
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	4,97	4,97	4,97
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	-0,66	-0,66	-0,66
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-2,23	-2,23	-2,23
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-17,34	-17,34	-17,34
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	10,96	10,96	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	21,92	21,92	21,92
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	18,05	18,05	18,05
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	53,38	53,38	53,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Industrielawaai theater raalte LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: 39_B - Toetspunt woning Erven 3
Groep: LA max

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
39_B	Toetspunt woning Erven 3	214841,64	491026,88	5,00	53,81	53,81	53,81
	Dichtslaan portier	214992,47	491071,95	0,75	37,37	37,37	37,37
	Dichtslaan portier	215021,20	491064,60	0,75	32,87	32,87	32,87
	Dichtslaan portier	214996,02	491086,42	0,75	22,88	22,88	22,88
	Dichtslaan portier	215025,23	491081,38	0,75	33,93	33,93	33,93
	laden en lossen bij theater- lamax	214938,13	491089,58	1,50	47,34	47,34	47,34
1	Nooddeur AB-76 (86 dB(A) binnenniveau)	214963,41	491071,19	4,90	9,09	9,09	9,09
101	Afzuiging keuken	214975,23	491097,01	0,50	--	7,10	7,10
2	Toneelingang (78dB(a) binnen)	214938,42	491084,58	2,60	1,17	1,17	1,17
301	Vrachtwagens aan- en afvoer theater	214936,57	491091,20	0,75	53,81	53,81	53,81
302	laden en lossen bij theater	214938,63	491090,92	1,50	33,31	33,31	33,31
302-A	Parkeren personenauto's	214997,94	491070,26	0,75	33,24	33,24	33,24
302-B	Parkeren personenauto's	215015,46	491065,65	0,75	34,73	34,73	34,73
34	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214936,63	491081,17	5,10	-0,09	-0,09	-0,09
35	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214937,20	491076,26	5,10	0,12	0,12	0,12
36	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214940,52	491070,39	5,10	-0,17	-0,17	-0,17
37	Gevel achterkant podium verdeeld over 4 bronn	214944,71	491067,14	5,10	-0,47	-0,47	-0,47
38	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214955,13	491067,98	7,60	6,59	6,59	6,59
39	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214960,39	491069,35	7,60	6,19	6,19	6,19
40	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214965,27	491073,00	7,60	0,58	0,58	0,58
41	Gevel theaterzaal bestaand verdeeld over 4 br	214966,91	491075,41	7,60	-0,97	-0,97	-0,97
42	Gevel achterkant podium oostegevel	214948,84	491067,32	5,10	-15,75	-15,75	-15,75
501	stemgeluid	214971,88	491079,09	1,70	12,58	12,58	--
60	Dak theater	214940,86	491081,49	0,10	22,99	22,99	22,99
65	Dak theater binnenniveau 78dB(A)	214937,32	491084,16	0,10	19,14	19,14	19,14
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	53,81	53,81	53,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen