



Cartesiusdriehoek te Utrecht

Akoestisch onderzoek terras Solitair

Concept

Rapportnummer HC 5534-11-RA d.d. 5 december 2018



Cartesiusdriehoek te Utrecht

Akoestisch onderzoek terras Solitair

Concept

opdrachtgever Keystone Vastgoed Projecten BV
rapportnummer HC 5534-11-RA
datum 5 december 2018
referentie TKe/EdW/KS/HC 5534-11-RA
verantwoordelijke
opsteller [REDACTED]

peutz bv, postbus 66, 6585 zh mook, +31 24 357 07 07, mook@peutz.nl, www.peutz.nl
kvk 12028033, opdrachten volgens DNR 2011, lid NLingenieurs, btw NL.004933837B01, ISO-9001:2015

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



Inhoudsopgave

1 Inleiding	4
2 Uitgangspunten	5
2.1 Locatie en situering	5
2.2 Activiteiten en openingstijden	6
2.3 Representatieve bedrijfssituatie	7
2.4 Maximale geluidniveaus	7
3 Toetsingskader	8
4 Berekeningen	9
4.1 Modelvorming	9
4.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus	10
4.3 Maximale geluidniveaus	11
5 Beoordeling en conclusie	12
5.1 Geluidbelasting ter plaatse van het Solitair	12
5.2 Geluidbelastingen ter plaatse van omliggende woningen	12



1 Inleiding

In opdracht van Keystone Vastgoed Projecten bv is een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidniveaus ten gevolge van stemgeluid op het terras van het gebouw "Solitair" ter plaatse van de meest nabijgelegen woningen in het plangebied Cartesiusdriehoek Utrecht.

Op basis van de verstrekte tekeningen en ervaringsgegevens/kentallen is een akoestisch rekenmodel opgesteld. Met behulp van het rekenmodel is de te verwachten geluidbelasting berekend vanwege stemgeluid op het terras ter plaatse van woningen in de omgeving. Tevens zijn de ter plaatse van de woningen optredende maximale geluidniveaus ("pieken") vanwege het terras berekend.

De berekende geluidniveaus zijn beoordeeld in het kader van "goede ruimtelijke ordening".

2 Uitgangspunten

2.1 Locatie en situering

Ter plaatse van de Cartesiusweg te Utrecht wordt het bouwplan Cartesiusdriehoek gerealiseerd. Te midden van het plangebied bevindt zich het gebouw "Solitair". De begane grond van dit gebouw is gedeeltelijk gereserveerd voor horecavoorzieningen met een terras. Op de bovengelegen verdiepingen zullen appartementen worden gerealiseerd.

In dit onderzoek zijn de te verwachten geluidniveaus ten gevolge van stemgeluid op het terras van het "Solitair" ter plaatse van de meest nabijgelegen woningen inzichtelijk gemaakt.

In figuur 2.1 is de situering van het plangebied weergegeven samen met de situering van het "Solitair".

f2.1 Situering van het gebouw Solitair (rood) binnen het bouwplan Cartesiusdriehoek (wit)



2.2 Activiteiten en openingstijden

Binnen het Solitair is op een gedeelte van de begane grond en het omringende terras ruimte gereserveerd voor horeca. Horeca faciliteiten die op deze kunnen voorkomen zijn lichte horeca (D2), lichte horeca plus (D3) of middelzware horeca (D1). Deze functies omvatten een setting waarbij etenswaren of maaltijden en dranken ter plaatse geconsumeerd mogen worden, waarbij relatief weinig hinder verwacht wordt. Horecategorieën A, B en C, gereserveerd voor zwaardere vormen van horeca zoals bijvoorbeeld café's of snackbars waarbij meer hinder verwacht wordt, zijn niet van toepassing op deze locatie.

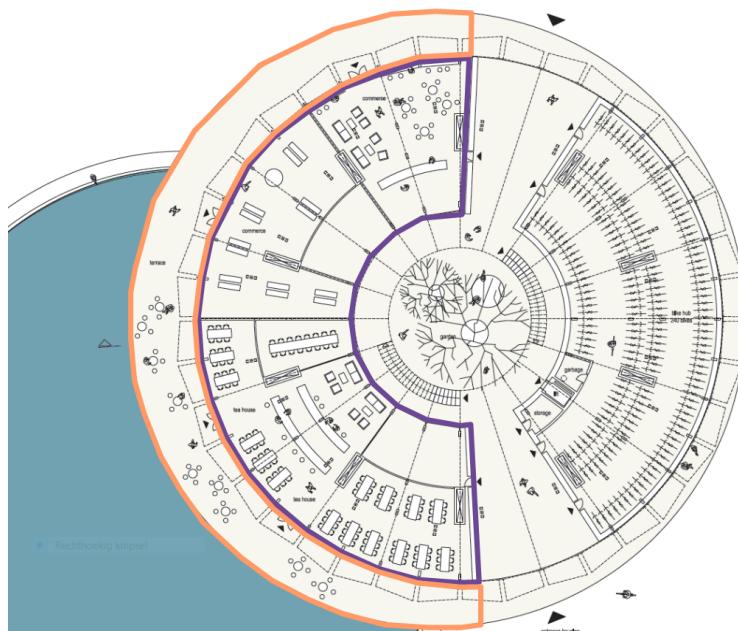
De openingstijden van de horecagelegenheden zijn afhankelijk van het type horeca activiteiten dat er plaatsvindt. Lichte horeca is gebonden aan openingstijden zoals die gelden voor detailhandel, binnen de gemeente Utrecht geldt dat lichte horeca van maandag tot en met vrijdag van 6.00 uur tot 22.00 uur geopend mag zijn. In de horeca verordening 2018 van de gemeente Utrecht staat vermeld dat terrassen van horecagelegenheden tussen 9.00 uur tot 01.00 uur geopend mogen zijn.

Voor de modellering is uitgegaan van een situatie waarbij het gehele terras tussen 09.00 uur en 01.00 uur geopend is.

t2.1 Overzicht mogelijke horeca categoriën en openingstijden

Categorie	Omschrijving	Functie	Openingstijden van terras
D1 en D3	Middelzware horeca	Verstrekken van etenswaren of maaltijden en dranken voor consumptie ter plaatse	09.00 - 01.00
	Lichte horeca plus		
D2	Lichte horeca	Verstrekken van etenswaren en dranken	09.00 -22.00

f2.2 Begane grond van het "Solitair" met de mogelijke situering van inpandige horeca (paars) en terras (oranje)





2.3 Representatieve bedrijfssituatie

Uitgangspunt is de realisatie van een terras van maximaal 400 m². Volgens de "Terras Check" van Misset kan voor een terras met een dergelijke omvang uitgegaan worden van maximaal ca. 240 stoelen. Aangehouden is dat sprake is van een volledige bezetting van het terras, waarbij aanwezigen gedurende 33% van de tijd aan het woord zijn.

Gezien het type horeca dat zich zal vestigen, restaurants, zal er gedurende de openingstijden voornamelijk worden gesproken met normaal of verhoogd stemgeluid. Op basis van kentallen kan ervan worden uitgegaan van een gemiddeld geluidvermogen van 65 dB(A) voor spreken met normaal stemgeluid tot 70 dB(A) voor spreken met verhoogd stemgeluid. Aangehouden is dat er in voorliggende situatie gemiddeld sprake is van een niveau tussen normaal en verhoogd stemgeluid in, derhalve 68 dB(A).

Uitgangspunt is voorts dat op het terras geen sprake zal zijn van muziekgeluid.

2.4 Maximale geluidniveaus

Maximale geluidniveaus worden veroorzaakt door roepen of schreeuwen op het terras. Dit zal over het algemeen weinig en gedurende een korte periode voorkomen. Voor schreeuwen is uitgegaan van een maximaal geluidvermogen van 100 dB(A).

3 Toetsingskader

In het Activiteitenbesluit zijn grenswaarden opgenomen met betrekking tot geluid in de omgeving vanwege een inrichting:

Artikel 2.17

- 1 Voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidsniveau L_{Amax} , veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten en laad- en losactiviteiten ten behoeve van en in de onmiddellijke nabijheid van de inrichting, geldt dat:
 - a. de niveaus op de in tabel 2.17a genoemde plaatsen en tijdstippen niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden;

Tabel 2.17a

	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
$L_{Ar,LT}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
$L_{Ar,LT}$ in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
L_{Amax} op de gevel van gevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)
L_{Amax} in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

In artikel 2.18 van het Activiteitenbesluit is echter een uitzondering opgenomen waardoor onder andere onverwarmde en onoverdekte terrassen zijn uitgesloten van de grenswaarden zoals opgenomen in artikel 2.17:

Artikel 2.18

- 1 Bij het bepalen van de geluidsniveaus, bedoeld in de [artikelen 2.17, 2.17a, 2.19, 2.19a](#) dan wel [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;

In de toelichting op artikel 2.18 is onderstaande tekst opgenomen:

..Bij het bepalen van het geluidsniveaus wordt buiten beschouwing gelaten 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. Het betrekken van stemgeluid van bezoekers in de beoordeling van de geluidsnormen is problematisch. Geluid afkomstig van terrassen wordt niet of nauwelijks afgeschermd en kan direct omliggende gevels beladen. Rrigide toepassing van de geluidsnormen zou het in veel gevallen onmogelijk maken een terras in gebruik te hebben. De uitsluiting van stemgeluid afkomstig van een buitenterrein geldt feitelijk uitsluitend voor situaties waarbij het buitenterrein aan de straat of een andere openbare ruimte is gelegen. In deze gevallen mag worden aangenomen dat het van bijvoorbeeld het terras afkomstige geluid opgaat in het omgevingsgeluid. ...

In het kader van goede ruimtelijke ordening dient echter wel een beoordeling plaats te vinden, waarbij de eerder genoemde grenswaarden als richtwaarden kunnen worden aangehouden.



4 Berekeningen

4.1 Modelvorming

Op basis van de uitgangspunten zoals beschreven in hoofdstuk 2 is een akoestisch rekenmodel opgesteld conform de representatieve bedrijfssituatie.

Met behulp van het rekenmodel zijn de vanwege het stemgeluid op het terras ter plaatse van geluidevoelige bestemmingen optredende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus in de dagperiode (tussen 07.00 en 19.00 uur), de avondperiode (tussen 19.00 en 23.00 uur) en de nachtperiode (tussen 23.00 en 07.00 uur) berekend. Tevens zijn de optredende maximale geluidniveaus ("pieken") ten gevolge van de het stemgeluid op het terras ter plaatse van de omliggende woningen berekend.

Alle berekeningen zijn uitgevoerd conform de methode II van de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" van april 1999 (HMRI 1999), te weten:

- II.2 Geconcentreerde bronmethode;
- II.8 Overdrachtsmodel.

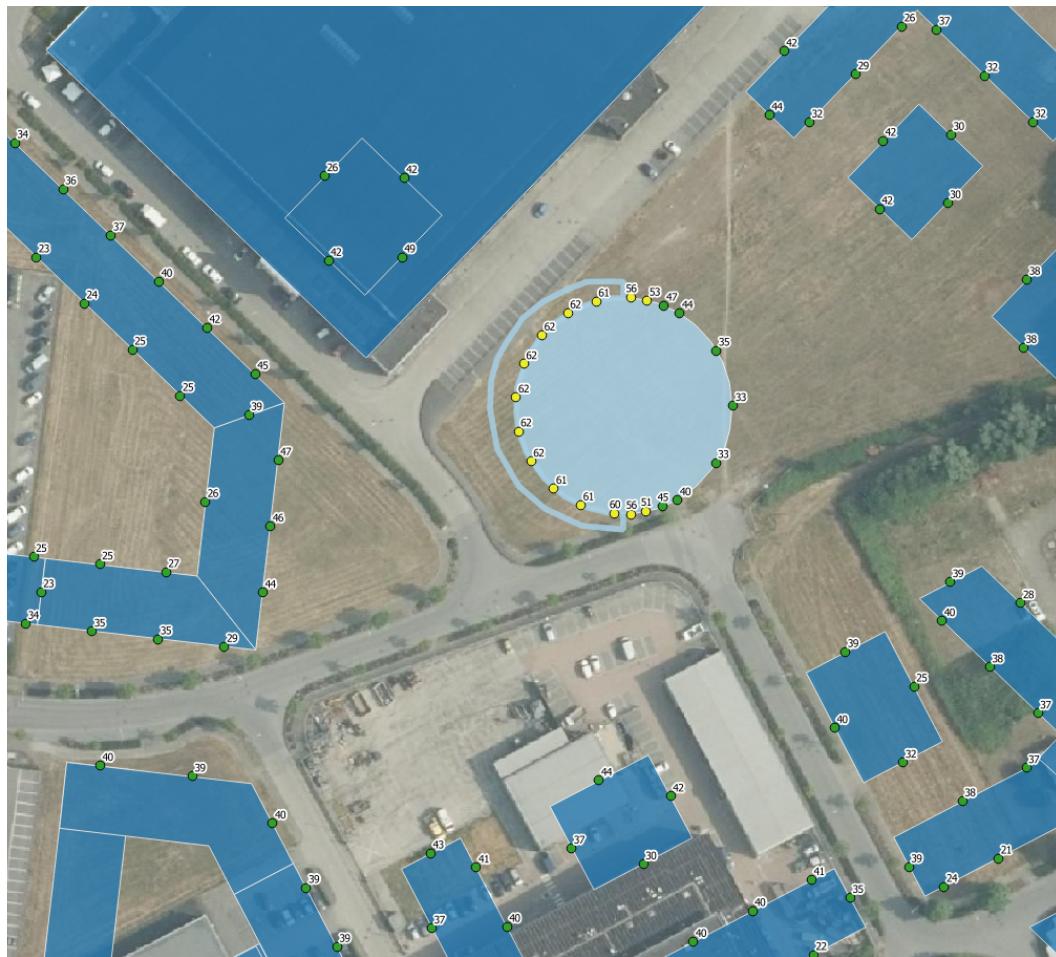
De invoergegevens van het rekenmodel zijn opgenomen in bijlage 2.

4.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus

Ten gevolge van stemgeluid op het terras worden ter plaatse van de bovengelegen woningen geluidbelastingen berekend tot 56 dB(A) gedurende de dagperiode, 57 dB(A) gedurende de avondperiode en 51 dB(A) gedurende de nachtperiode, derhalve 62 dB(A) etmaalwaarde. Ter plaatse van de omliggende gebouwen worden geluidbelastingen tot 49 dB(A) etmaalwaarde berekend.

In figuur 4.1 is het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege stemgeluid in etmaalwaarde weergegeven. Per rekenpunt is de hoogste geluidbelasting van alle verdiepingen op die positie weergegeven. Geluidbelastingen van meer dan 50 dB(A) etmaalwaarde zijn weergegeven in geel, geluidbelastingen van 50 dB(A) of minder zijn weergegeven in groen.

f4.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten gevolge van stemgeluid op het terras in dB(A)





4.3 Maximale geluidniveaus

Ter plaatse van de woningen gesitueerd direct boven het terras treden maximale geluidniveaus op tot tot 79 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode vanwege schreeuwen. Ter plaatse van de omringende gebouwen treden maximale geluidniveaus op tot 62 dB(A).



5 Beoordeling en conclusie

5.1 Geluidbelasting ter plaatse van het Solitair

Ter plaatse van de woningen in het Solitair treden vanwege stemgeluid op het terras langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus op tot 56 dB(A) gedurende de dagperiode, 57 dB(A) gedurende de avondperiode en 51 dB(A) gedurende de nachtperiode. De maximale geluidniveaus vanwege stemgeluid bedragen tot 79 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode.

De Cartesiusdriehoek is een centrum-stedelijk gebied met een hogedynamisch karakter. Verhoogde geluidniveaus vanwege horeca zoals in voorliggend onderzoek berekend kunnen derhalve als gebiedseigen gekarakteriseerd worden en als inpasbaar beschouwd worden.

Omdat sprake is van verhoogde geluidniveaus kunnen er eventueel eisen gesteld worden aan de sluitingstijd van de terrassen om bewoners in de nachtperiode te beschermen tegen geluid. Hier toe zou een sluitingstijd van 23.00 uur voor het terras gehanteerd kunnen worden.

Aanvullend is het van belang om de geluidwering van de gevel af te stemmen op de berekende geluidniveaus, zodat in de woningen sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat. Afhankelijk van de sluitingstijd en de situering van de woningen betekent dit in voorliggende situatie dat sprake dient te zijn van een geluidwering van de gevel tot 29 dB (bij sluiting terras voor 23.00 uur) of tot 34 dB (bij sluiting terras na 23.00 uur).

5.2 Geluidbelastingen ter plaatse van omliggende woningen

Ter plaatse van de omliggende woningen treden geluidbelastingen op van ten hoogste 49 dB(A) etmaalwaarde. Ter plaatse van de omliggende woningen wordt daarmee voldaan aan de richtwaarde ten aanzien van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van 50 dB(A).

Ter plaatse van de omliggende woningen treden maximale geluidniveaus op tot 62 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode. Dit kan als acceptabel gekwalificeerd worden.

Dit rapport bevat:
12 pagina's,
2 bijlagen.

Mook,

Bijlage 1 Invoergegevens



Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Oppervlaktebronnen

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	TypeLw	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Negeer	obj.	LwM2	31
01	Stemgeluid	1,50	1,80	Relatief	True	0,79	0,00	6,02	2	2	Ja		--	

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Oppervlaktebronnen

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	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
01	--	18,30	25,00	29,00	22,80	17,30	14,80	--	--	--	44,60	51,30	55,30

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Oppervlaktebronnen

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	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
01	49,10	43,60	41,10	--	0,00	0,00	-29,00	-29,00	-29,00	-29,00	-29,00	-29,00	0,00

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Toetspunten

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
195	Cartesius [1]	134592,60	456883,41	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
196	Cartesius [2]	134585,66	456896,71	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
197	Cartesius [3]	134599,55	456870,11	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
198	Cartesius [4]	134634,51	456880,03	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
199	Cartesius [5]	134621,21	456873,08	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
200	Cartesius [6]	134647,80	456886,97	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
201	Cartesius [7]	134607,92	456866,14	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
202	Cartesius [8]	134661,10	456893,92	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
203	Cartesius [9]	134669,83	456889,93	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
204	Cartesius [10]	134634,98	456863,15	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
205	Cartesius [11]	134648,27	456870,11	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
206	Cartesius [12]	134621,69	456856,20	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
207	Cartesius [13]	134661,56	456877,06	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
208	Cartesius [14]	134608,40	456849,25	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
209	Cartesius [15]	134582,60	456869,73	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
210	Cartesius [16]	134589,54	456856,43	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
211	Cartesius [17]	134575,66	456883,03	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
212	Cartesius [18]	134575,41	456899,93	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
213	Cartesius [1]	134695,06	456911,67	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
214	Cartesius [2]	134709,40	456919,13	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
215	Cartesius [3]	134701,24	456941,80	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
216	Cartesius [4]	134712,05	456931,40	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
217	Cartesius [5]	134690,44	456952,20	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
218	Cartesius [6]	134692,34	456960,96	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
219	Cartesius [7]	134719,00	456945,81	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
220	Cartesius [8]	134708,19	456956,21	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
221	Cartesius [9]	134732,66	456932,66	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
222	Cartesius [10]	134718,13	456906,52	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
223	Cartesius [11]	134703,19	456898,76	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
224	Cartesius [12]	134683,01	456896,84	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
231	Cartesius [7]	134561,30	456865,59	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
233	Cartesius [9]	134568,24	456852,29	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
234	Cartesius [10]	134547,42	456892,18	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
235	Cartesius [11]	134575,18	456838,99	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
247	Cartesius [1]	134613,27	456916,31	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
248	Cartesius [2]	134629,40	456912,73	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
249	Cartesius [3]	134623,25	456897,46	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
250	Cartesius [4]	134607,11	456901,03	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
251	Cartesius [1]	134684,18	456937,48	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
252	Cartesius [2]	134681,73	456920,34	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
253	Cartesius [3]	134666,28	456928,12	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
254	Cartesius [4]	134668,73	456945,25	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
260	Cartesius [6]	134776,63	456945,59	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
261	Cartesius [7]	134784,95	456958,54	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
262	Cartesius [8]	134802,41	456969,45	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
263	Cartesius [9]	134788,52	456989,65	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
264	Cartesius [10]	134799,33	456979,24	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
265	Cartesius [11]	134777,72	457000,05	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
266	Cartesius [12]	134776,35	457011,91	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
267	Cartesius [1]	134772,55	456984,46	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
268	Cartesius [2]	134773,57	456967,36	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
269	Cartesius [3]	134756,45	456967,75	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
270	Cartesius [4]	134755,43	456984,85	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
271	Cartesius [1]	134728,15	457059,09	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
278	Cartesius [8]	134730,82	456989,71	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
279	Cartesius [9]	134739,30	457009,45	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
280	Cartesius [10]	134728,90	456998,64	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
281	Cartesius [11]	134749,70	457020,26	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
282	Cartesius [12]	134737,88	457038,47	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
283	Cartesius [13]	134748,69	457028,07	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
284	Cartesius [14]	134727,07	457048,87	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
285	Cartesius [1]	134724,91	457030,40	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
286	Cartesius [2]	134724,13	457015,04	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
287	Cartesius [3]	134708,81	457013,69	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Toetspunten

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
195	14,00	17,00	Ja
196	14,00	17,00	Ja
197	14,00	17,00	Ja
198	14,00	17,00	Ja
199	14,00	17,00	Ja
200	14,00	17,00	Ja
201	14,00	17,00	Ja
202	14,00	17,00	Ja
203	14,00	17,00	Ja
204	14,00	17,00	Ja
205	14,00	17,00	Ja
206	14,00	17,00	Ja
207	14,00	17,00	Ja
208	14,00	17,00	Ja
209	14,00	17,00	Ja
210	14,00	17,00	Ja
211	14,00	17,00	Ja
212	14,00	17,00	Ja
213	14,00	17,00	Ja
214	14,00	17,00	Ja
215	14,00	17,00	Ja
216	14,00	17,00	Ja
217	14,00	17,00	Ja
218	14,00	17,00	Ja
219	14,00	17,00	Ja
220	14,00	17,00	Ja
221	14,00	17,00	Ja
222	14,00	17,00	Ja
223	14,00	17,00	Ja
224	14,00	17,00	Ja
231	14,00	17,00	Ja
233	14,00	17,00	Ja
234	14,00	17,00	Ja
235	14,00	17,00	Ja
247	14,00	--	Ja
248	14,00	--	Ja
249	14,00	--	Ja
250	14,00	--	Ja
251	14,00	--	Ja
252	14,00	--	Ja
253	14,00	--	Ja
254	14,00	--	Ja
260	14,00	17,00	Ja
261	14,00	17,00	Ja
262	14,00	17,00	Ja
263	14,00	17,00	Ja
264	14,00	17,00	Ja
265	14,00	17,00	Ja
266	14,00	17,00	Ja
267	14,00	--	Ja
268	14,00	--	Ja
269	14,00	--	Ja
270	14,00	--	Ja
271	14,00	--	Ja
278	14,00	--	Ja
279	14,00	--	Ja
280	14,00	--	Ja
281	14,00	--	Ja
282	14,00	--	Ja
283	14,00	--	Ja
284	14,00	--	Ja
285	14,00	--	Ja
286	14,00	--	Ja
287	14,00	--	Ja

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Toetspunten

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
288	Cartesius [4]	134709,59	457029,05	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
289	Cartesius [1]	134692,51	457061,62	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
290	Cartesius [2]	134691,73	457046,26	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
291	Cartesius [3]	134676,41	457044,91	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
292	Cartesius [4]	134677,18	457060,28	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
293	Cartesius [1]	134721,21	457066,09	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
294	Cartesius [2]	134700,07	457074,89	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
295	Cartesius [3]	134710,87	457064,48	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
296	Cartesius [4]	134689,27	457085,29	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
297	Cartesius [5]	134671,04	457075,23	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
298	Cartesius [6]	134681,45	457086,03	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
299	Cartesius [7]	134660,63	457064,42	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
300	Cartesius [8]	134651,62	457066,03	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
301	Cartesius [9]	134666,31	457092,22	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
302	Cartesius [10]	134654,89	457080,37	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
303	Cartesius [11]	134678,26	457104,63	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
307	Cartesius [1]	134503,48	457038,99	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
308	Cartesius [2]	134492,68	457049,39	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
309	Cartesius [3]	134514,29	457028,58	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
310	Cartesius [4]	134481,87	457059,79	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
311	Cartesius [5]	134525,10	457018,18	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
312	Cartesius [6]	134471,07	457070,20	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
313	Cartesius [7]	134535,90	457007,78	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
314	Cartesius [8]	134497,47	457023,68	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
315	Cartesius [9]	134508,28	457013,27	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
316	Cartesius [10]	134486,67	457034,08	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
317	Cartesius [11]	134519,08	457002,87	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
318	Cartesius [12]	134475,86	457044,48	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
319	Cartesius [13]	134462,89	457046,00	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
320	Cartesius [14]	134453,34	457005,56	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
321	Cartesius [15]	134455,07	457020,46	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
322	Cartesius [16]	134451,61	456990,66	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
323	Cartesius [17]	134456,79	457035,36	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
324	Cartesius [18]	134449,89	456975,76	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
325	Cartesius [19]	134486,05	456966,67	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
326	Cartesius [20]	134471,15	456968,40	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
327	Cartesius [21]	134500,95	456964,95	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
328	Cartesius [22]	134456,25	456970,13	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
329	Cartesius [23]	134515,85	456963,22	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
330	Cartesius [24]	134484,30	456951,58	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
331	Cartesius [25]	134499,20	456949,85	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
332	Cartesius [26]	134469,40	456953,30	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
333	Cartesius [27]	134514,10	456948,12	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
334	Cartesius [28]	134454,50	456955,03	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
335	Cartesius [29]	134529,00	456946,40	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
336	Cartesius [30]	134439,60	456956,75	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
345	Cartesius [1]	134539,35	456973,49	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
346	Cartesius [2]	134541,07	456988,39	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
347	Cartesius [3]	134537,62	456958,59	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
348	Cartesius [4]	134524,68	456979,00	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
360	Solitair [a]	134598,00	456988,09	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
351	Solitair [a]	134627,92	457023,16	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
352	Solitair [a]	134624,11	457024,33	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
353	Solitair [a]	134620,49	457024,90	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
354	Solitair [a]	134612,65	457024,13	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
355	Solitair [a]	134606,27	457021,50	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
356	Solitair [a]	134600,45	457016,50	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
357	Solitair [a]	134596,36	457010,04	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
358	Solitair [a]	134594,61	457002,53	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
359	Solitair [a]	134595,14	456994,89	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
390	Cartesius [1]	134730,90	456918,95	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
391	Cartesius [2]	134718,68	456928,35	1,80	Relatief	26,00	29,00	32,00	35,00
400	Cartesius [7]	134551,57	457052,33	1,80	Relatief	11,00	14,00	17,00	20,00
401	Cartesius [7]	134569,40	457051,88	1,80	Relatief	11,00	14,00	17,00	20,00

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Toetspunten

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
------	----------	----------	-------

288	14,00	--	Ja
289	14,00	--	Ja
290	14,00	--	Ja
291	14,00	--	Ja
292	14,00	--	Ja
293	14,00	--	Ja
294	14,00	--	Ja
295	14,00	--	Ja
296	14,00	--	Ja
297	14,00	--	Ja
298	14,00	--	Ja
299	14,00	--	Ja
300	14,00	--	Ja
301	14,00	--	Ja
302	14,00	--	Ja
303	14,00	--	Ja
307	14,00	--	Ja
308	14,00	--	Ja
309	14,00	--	Ja
310	14,00	--	Ja
311	14,00	--	Ja
312	--	--	Ja
313	14,00	--	Ja
314	14,00	--	Ja
315	14,00	--	Ja
316	14,00	--	Ja
317	14,00	--	Ja
318	14,00	--	Ja
319	--	--	Ja
320	--	--	Ja
321	--	--	Ja
322	--	--	Ja
323	--	--	Ja
324	--	--	Ja
325	14,00	--	Ja
326	14,00	--	Ja
327	14,00	17,00	Ja
328	14,00	--	Ja
329	14,00	17,00	Ja
330	14,00	--	Ja
331	14,00	17,00	Ja
332	14,00	--	Ja
333	14,00	17,00	Ja
334	14,00	--	Ja
335	14,00	17,00	Ja
336	--	--	Ja
345	14,00	17,00	Ja
346	14,00	17,00	Ja
347	14,00	17,00	Ja
348	14,00	17,00	Ja
360	14,50	--	Ja
351	14,50	--	Ja
352	14,50	--	Ja
353	14,50	--	Ja
354	14,50	--	Ja
355	14,50	--	Ja
356	14,50	--	Ja
357	14,50	--	Ja
358	14,50	--	Ja
359	14,50	--	Ja
390	14,00	17,00	Ja
391	38,00	41,00	Ja
400	23,00	26,00	Ja
401	23,00	26,00	Ja

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Toetspunten

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
402	Cartesius [7]	134568,98	457034,07	1,80	Relatief	11,00	14,00	17,00	20,00
403	Cartesius [7]	134552,39	457033,28	1,80	Relatief	11,00	14,00	17,00	20,00
350	Solitair [a]	134631,46	457021,47	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
349	Solitair [a]	134639,71	457013,07	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
361	Solitair [a]	134603,10	456981,99	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
505	Cartesius [2]	134717,69	456916,11	1,80	Relatief	26,00	29,00	32,00	35,00
213	Cartesius [1]	134695,06	456911,67	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
214	Cartesius [2]	134709,40	456919,13	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
215	Cartesius [3]	134701,24	456941,80	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
216	Cartesius [4]	134712,05	456931,40	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
217	Cartesius [5]	134690,44	456952,20	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
218	Cartesius [6]	134692,34	456960,96	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
219	Cartesius [7]	134719,00	456945,81	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
220	Cartesius [8]	134708,19	456956,21	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
224	Cartesius [12]	134683,01	456896,84	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
221	Cartesius [9]	134732,66	456932,66	1,80	Relatief	38,00	41,00	44,00	--
195	Cartesius [1]	134592,60	456883,41	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
196	Cartesius [2]	134585,66	456896,71	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
197	Cartesius [3]	134599,55	456870,11	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
198	Cartesius [4]	134634,51	456880,03	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
199	Cartesius [5]	134621,21	456873,08	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
200	Cartesius [6]	134647,80	456886,97	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
201	Cartesius [7]	134607,92	456866,14	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
202	Cartesius [8]	134661,10	456893,92	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
203	Cartesius [9]	134669,83	456889,93	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
209	Cartesius [15]	134582,60	456869,73	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
210	Cartesius [16]	134589,54	456856,43	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
211	Cartesius [17]	134575,66	456883,03	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
212	Cartesius [18]	134575,41	456899,93	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
232	Cartesius [8]	134554,36	456878,89	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
243	Cartesius [1]	134521,79	456917,23	1,80	Relatief	20,00	23,00	26,00	29,00
244	Cartesius [2]	134539,86	456906,65	1,80	Relatief	20,00	23,00	26,00	29,00
400	Cartesius [7]	134551,57	457052,33	1,80	Relatief	29,00	--	--	--
401	Cartesius [7]	134569,40	457051,88	1,80	Relatief	29,00	--	--	--
402	Cartesius [7]	134568,98	457034,07	1,80	Relatief	29,00	--	--	--
403	Cartesius [7]	134552,39	457033,28	1,80	Relatief	29,00	--	--	--
242	Cartesius [7]	134501,02	456919,64	1,80	Relatief	20,00	23,00	26,00	29,00
327	Cartesius [21]	134500,95	456964,95	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
329	Cartesius [23]	134515,85	456963,22	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
331	Cartesius [25]	134499,20	456949,85	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
333	Cartesius [27]	134514,10	456948,12	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
335	Cartesius [29]	134529,00	456946,40	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
510	Cartesius [a]	134487,70	456958,70	1,80	Relatief	17,00	20,00	23,00	--
511	Cartesius [a]	134534,50	456998,56	1,80	Relatief	17,00	20,00	23,00	--
512	Cartesius [a]	134473,21	457057,05	1,80	Relatief	14,00	--	--	--
513	Cartesius [a]	134448,30	456963,36	1,80	Relatief	14,00	--	--	--
391	Cartesius [2]	134718,68	456928,35	1,80	Relatief	44,00	--	--	--
505	Cartesius [2]	134717,69	456916,11	1,80	Relatief	44,00	--	--	--
390	Cartesius [1]	134730,90	456918,95	1,80	Relatief	20,00	23,00	26,00	29,00
221	Cartesius [9]	134732,66	456932,66	1,80	Relatief	20,00	23,00	26,00	29,00
517	Cartesius [11]	134690,96	456892,40	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
518	Cartesius [14]	134599,33	456844,51	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
519	Cartesius [14]	134594,74	456846,46	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
519	Cartesius [14]	134594,74	456846,46	1,80	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00
345	Cartesius [1]	134539,35	456973,49	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
346	Cartesius [2]	134541,07	456988,39	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
347	Cartesius [3]	134537,62	456958,59	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
348	Cartesius [4]	134524,68	456979,00	1,80	Relatief	20,00	23,00	--	--
367	Solitair [a]	134630,97	456979,39	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
362	Solitair [a]	134609,20	456978,28	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
363	Solitair [a]	134616,83	456976,29	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
364	Solitair [a]	134620,54	456976,16	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
365	Solitair [a]	134623,88	456976,82	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
366	Solitair [a]	134627,63	456977,90	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Toetspunten

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
------	----------	----------	-------

402	23,00	26,00	Ja
403	23,00	26,00	Ja
350	14,50	--	Ja
349	14,50	--	Ja
361	14,50	--	Ja
505	38,00	41,00	Ja
213	--	--	Ja
214	--	--	Ja
215	--	--	Ja
216	--	--	Ja
217	--	--	Ja
218	--	--	Ja
219	--	--	Ja
220	--	--	Ja
224	--	--	Ja
221	--	--	Ja
195	--	--	Ja
196	--	--	Ja
197	--	--	Ja
198	--	--	Ja
199	--	--	Ja
200	--	--	Ja
201	--	--	Ja
202	--	--	Ja
203	--	--	Ja
209	--	--	Ja
210	--	--	Ja
211	--	--	Ja
212	--	--	Ja
232	--	--	Ja
243	32,00	35,00	Ja
244	32,00	35,00	Ja
400	--	--	Ja
401	--	--	Ja
402	--	--	Ja
403	--	--	Ja
242	32,00	35,00	Ja
327	--	--	Ja
329	--	--	Ja
331	--	--	Ja
333	--	--	Ja
335	--	--	Ja
510	--	--	Ja
511	--	--	Ja
512	--	--	Ja
513	--	--	Ja
391	--	--	Ja
505	--	--	Ja
390	32,00	35,00	Ja
221	32,00	35,00	Ja
517	--	--	Ja
518	--	--	Ja
519	--	--	Ja
519	14,00	17,00	Ja
345	--	--	Ja
346	--	--	Ja
347	--	--	Ja
348	--	--	Ja
367	14,50	--	Ja
362	14,50	--	Ja
363	14,50	--	Ja
364	14,50	--	Ja
365	14,50	--	Ja
366	14,50	--	Ja

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Toetspunten

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
368	Solitair [a]	134639,53	456987,81	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50
369	Solitair [a]	134643,46	457000,63	1,80	Relatief	--	5,50	8,50	11,50

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Toetspunten

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
368	14,50	--	Ja
369	14,50	--	Ja

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Bodemgebieden

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
01	Groenstrook	134648,97	457068,71	15241,67	0,80

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Gebouwen

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: Solitair
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Refl. 1k
01	Solitair	134643,18	457000,60	16,00	1,80	0,80

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Puntbronnen

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair - LAmax

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Richt.	Hoek	GeenRefl.	Cb (%) (D)	Cb (%) (A)
01	Roepen/schreeuwen	134618,20	456975,88	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
02	Roepen/schreeuwen	134608,94	456977,86	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
03	Roepen/schreeuwen	134602,78	456981,69	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
04	Roepen/schreeuwen	134597,53	456987,89	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
05	Roepen/schreeuwen	134594,67	456994,71	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
06	Roepen/schreeuwen	134594,12	457002,61	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
07	Roepen/schreeuwen	134595,76	457010,24	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
08	Roepen/schreeuwen	134600,19	457016,72	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
09	Roepen/schreeuwen	134605,98	457021,89	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
10	Roepen/schreeuwen	134612,48	457024,57	1,50	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
11	Roepen/schreeuwen	134621,36	457025,31	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
12	Roepen/schreeuwen	134621,56	457027,71	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
13	Roepen/schreeuwen	134612,14	457028,18	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
14	Roepen/schreeuwen	134605,00	457025,64	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
15	Roepen/schreeuwen	134598,58	457021,63	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
16	Roepen/schreeuwen	134594,19	457016,68	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
17	Roepen/schreeuwen	134590,79	457011,23	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
18	Roepen/schreeuwen	134589,32	457002,16	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
19	Roepen/schreeuwen	134590,37	456993,18	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
20	Roepen/schreeuwen	134593,71	456986,37	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
21	Roepen/schreeuwen	134599,83	456979,22	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
22	Roepen/schreeuwen	134605,28	456976,07	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
23	Roepen/schreeuwen	134611,76	456973,83	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--
24	Roepen/schreeuwen	134618,29	456973,35	0,00	1,80	0,00	360,00	Nee	--	--

Bijlage 1 Invoergegevens



Invoergegevens

Puntbronnen

Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair - LAmax

Groep: (hoofdgroep)

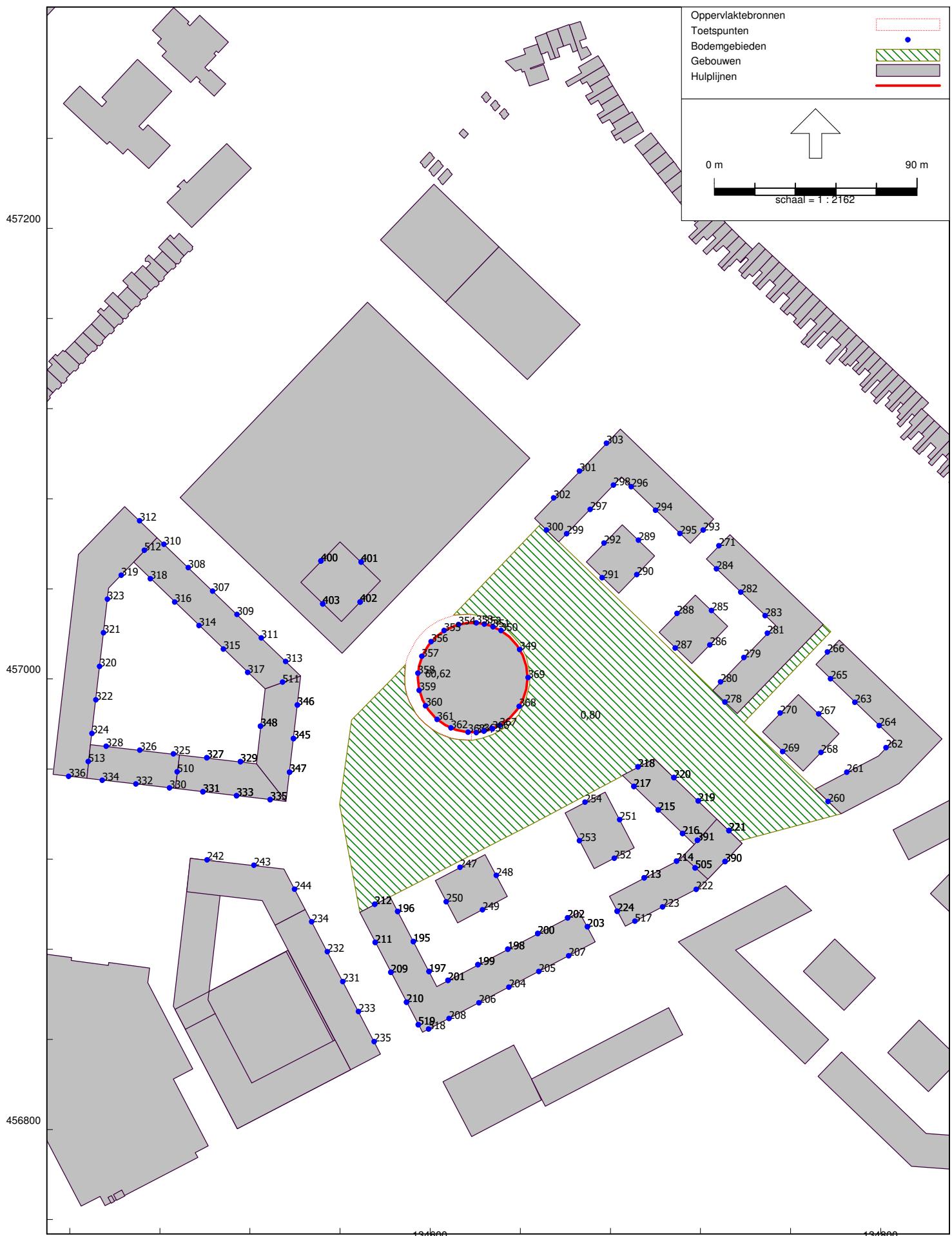
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Cb (%) (N)	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr	Totaal
01	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
02	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
03	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
04	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
05	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
06	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
07	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
08	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
09	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
10	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
11	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
12	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
13	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
14	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
15	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
16	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
17	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
18	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
19	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
20	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
21	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
22	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
23	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	
24	--	--	87,60	89,30	98,30	92,10	86,60	84,10	--	100,22	

Bijlage 1 Invoergegevens

PEUTZ

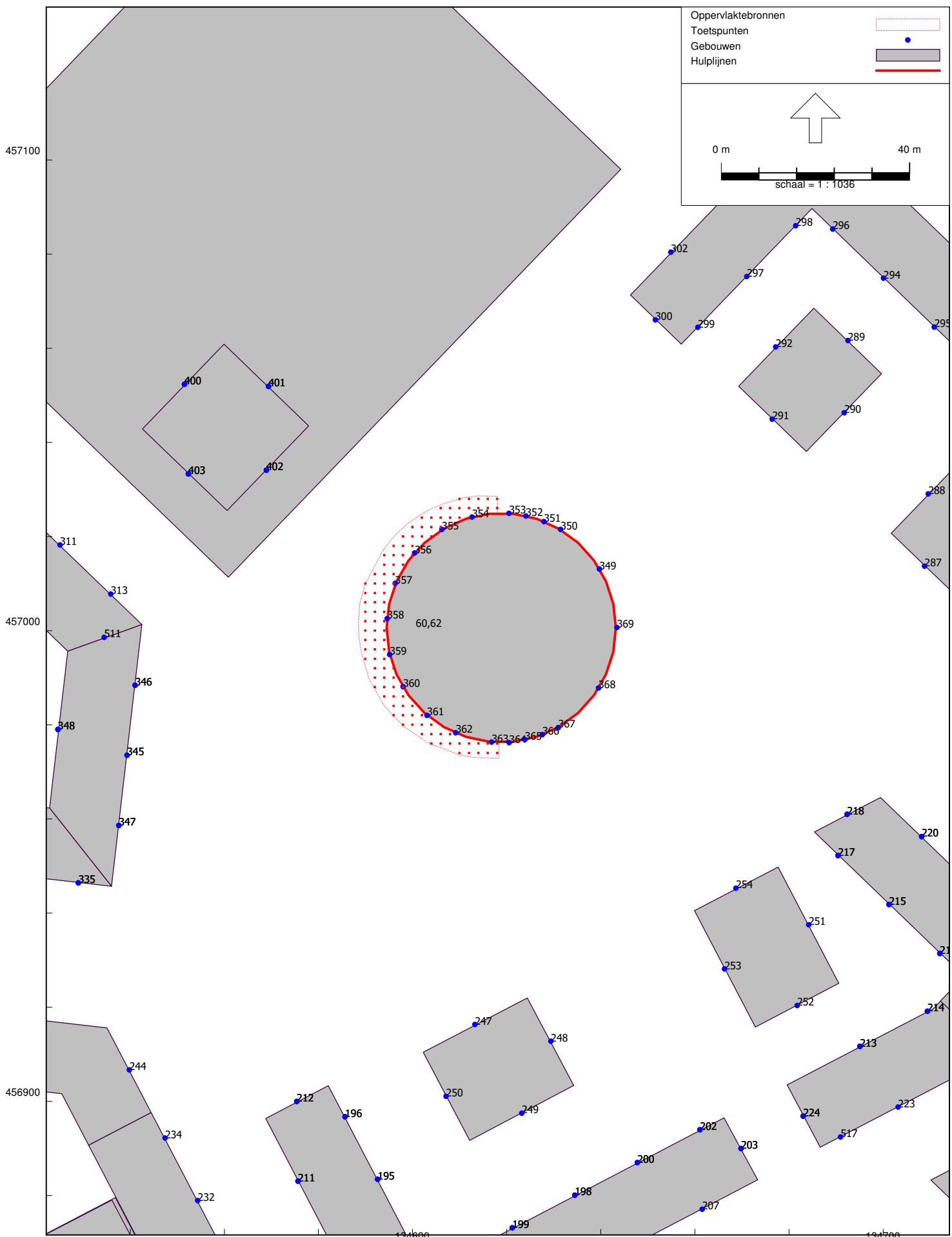
Weergave rekenmodel



Bijlage 1 Invoergegevens

PEUTZ

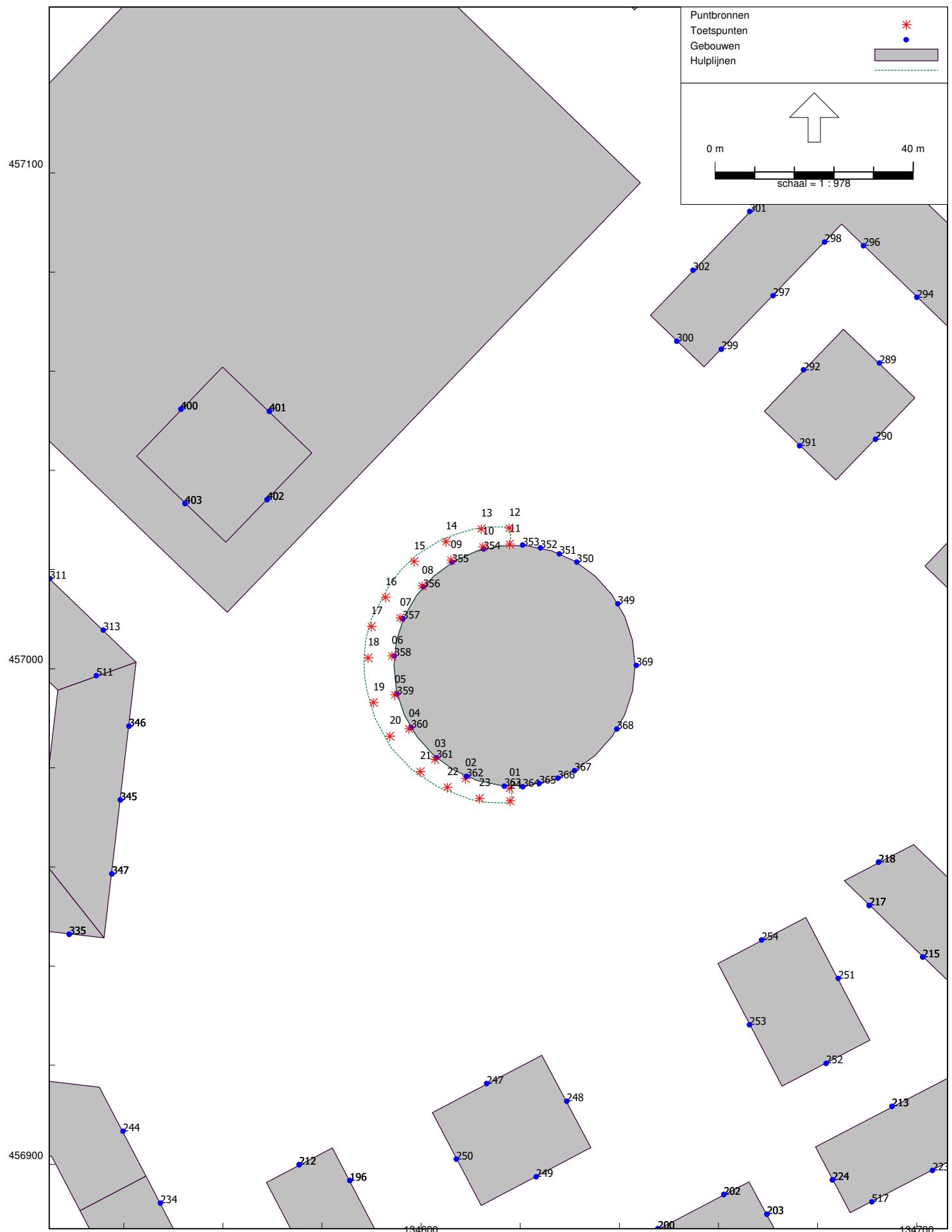
Weergave rekenmodel



Bijlage 1 Invoergegevens

PEUTZ

Weergave rekenmodel - maximaal geluidniveau



Bijlage 2 Rekenresultaten



Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
195_A	Cartesius [1]	20,00	34,3	35,1	29,1	40,1	
195_A	Cartesius [1]	1,50	29,7	30,5	24,5	35,5	
195_B	Cartesius [1]	23,00	34,6	35,4	29,4	40,4	
195_B	Cartesius [1]	5,00	31,8	32,6	26,6	37,6	
195_C	Cartesius [1]	8,00	33,3	34,0	28,0	39,0	
195_D	Cartesius [1]	11,00	33,9	34,7	28,7	39,7	
195_E	Cartesius [1]	14,00	34,1	34,9	28,9	39,9	
195_F	Cartesius [1]	17,00	34,1	34,9	28,9	39,9	
196_A	Cartesius [2]	20,00	35,0	35,8	29,7	40,8	
196_A	Cartesius [2]	1,50	29,7	30,5	24,5	35,5	
196_B	Cartesius [2]	23,00	35,2	36,0	30,0	41,0	
196_B	Cartesius [2]	5,00	33,0	33,8	27,8	38,8	
196_C	Cartesius [2]	8,00	34,4	35,2	29,2	40,2	
196_D	Cartesius [2]	11,00	34,9	35,7	29,7	40,7	
196_E	Cartesius [2]	14,00	34,9	35,7	29,7	40,7	
196_F	Cartesius [2]	17,00	34,9	35,7	29,7	40,7	
197_A	Cartesius [3]	20,00	34,0	34,8	28,7	39,8	
197_A	Cartesius [3]	1,50	30,0	30,8	24,8	35,8	
197_B	Cartesius [3]	23,00	34,4	35,1	29,1	40,1	
197_B	Cartesius [3]	5,00	30,8	31,6	25,5	36,6	
197_C	Cartesius [3]	8,00	32,1	32,9	26,9	37,9	
197_D	Cartesius [3]	11,00	33,1	33,9	27,8	38,9	
197_E	Cartesius [3]	14,00	33,4	34,2	28,2	39,2	
197_F	Cartesius [3]	17,00	33,6	34,4	28,4	39,4	
198_A	Cartesius [4]	20,00	33,5	34,2	28,2	39,2	
198_A	Cartesius [4]	1,50	23,8	24,6	18,6	29,6	
198_B	Cartesius [4]	23,00	34,6	35,4	29,4	40,4	
198_B	Cartesius [4]	5,00	24,4	25,2	19,2	30,2	
198_C	Cartesius [4]	8,00	26,0	26,7	20,7	31,7	
198_D	Cartesius [4]	11,00	27,0	27,8	21,8	32,8	
198_E	Cartesius [4]	14,00	28,2	29,0	23,0	34,0	
198_F	Cartesius [4]	17,00	31,6	32,4	26,4	37,4	
199_A	Cartesius [5]	20,00	34,5	35,3	29,3	40,3	
199_A	Cartesius [5]	1,50	28,9	29,7	23,7	34,7	
199_B	Cartesius [5]	23,00	35,2	36,0	30,0	41,0	
199_B	Cartesius [5]	5,00	29,2	30,0	24,0	35,0	
199_C	Cartesius [5]	8,00	30,5	31,3	25,3	36,3	
199_D	Cartesius [5]	11,00	31,5	32,3	26,3	37,3	
199_E	Cartesius [5]	14,00	32,1	32,9	26,9	37,9	
199_F	Cartesius [5]	17,00	33,2	34,0	27,9	39,0	
200_A	Cartesius [6]	20,00	34,5	35,3	29,2	40,3	
200_A	Cartesius [6]	1,50	30,6	31,4	25,4	36,4	
200_B	Cartesius [6]	23,00	34,4	35,2	29,2	40,2	
200_B	Cartesius [6]	5,00	31,4	32,2	26,2	37,2	
200_C	Cartesius [6]	8,00	32,8	33,6	27,6	38,6	
200_D	Cartesius [6]	11,00	33,6	34,3	28,3	39,3	
200_E	Cartesius [6]	14,00	33,8	34,6	28,6	39,6	
200_F	Cartesius [6]	17,00	34,6	35,3	29,3	40,3	
201_A	Cartesius [7]	20,00	33,6	34,4	28,4	39,4	
201_A	Cartesius [7]	1,50	29,3	30,0	24,0	35,0	
201_B	Cartesius [7]	23,00	34,3	35,1	29,1	40,1	
201_B	Cartesius [7]	5,00	29,6	30,4	24,4	35,4	
201_C	Cartesius [7]	8,00	30,9	31,7	25,7	36,7	
201_D	Cartesius [7]	11,00	31,9	32,7	26,7	37,7	
201_E	Cartesius [7]	14,00	32,5	33,3	27,3	38,3	
201_F	Cartesius [7]	17,00	32,8	33,6	27,6	38,6	
202_A	Cartesius [8]	20,00	34,8	35,6	29,5	40,6	
202_A	Cartesius [8]	1,50	31,3	32,1	26,1	37,1	
202_B	Cartesius [8]	23,00	34,6	35,4	29,3	40,4	
202_B	Cartesius [8]	5,00	32,0	32,8	26,8	37,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	202_C	Cartesius [8]	8,00	33,4	34,2	28,2	39,2
	202_D	Cartesius [8]	11,00	34,2	34,9	28,9	39,9
	202_E	Cartesius [8]	14,00	34,3	35,1	29,1	40,1
	202_F	Cartesius [8]	17,00	34,7	35,5	29,5	40,5
	203_A	Cartesius [9]	20,00	29,6	30,4	24,4	35,4
	203_A	Cartesius [9]	1,50	26,8	27,6	21,5	32,6
	203_B	Cartesius [9]	23,00	27,1	27,9	21,9	32,9
	203_B	Cartesius [9]	5,00	27,4	28,2	22,2	33,2
	203_C	Cartesius [9]	8,00	28,7	29,5	23,5	34,5
	203_D	Cartesius [9]	11,00	29,6	30,3	24,3	35,3
	203_E	Cartesius [9]	14,00	29,7	30,5	24,5	35,5
	203_F	Cartesius [9]	17,00	29,7	30,5	24,5	35,5
	204_A	Cartesius [10]	1,50	14,1	14,9	8,9	19,9
	204_B	Cartesius [10]	5,00	13,3	14,1	8,0	19,1
	204_C	Cartesius [10]	8,00	14,3	15,1	9,1	20,1
	204_D	Cartesius [10]	11,00	15,3	16,1	10,1	21,1
	204_E	Cartesius [10]	14,00	15,8	16,6	10,6	21,6
	204_F	Cartesius [10]	17,00	15,9	16,7	10,6	21,7
	205_A	Cartesius [11]	1,50	14,0	14,8	8,8	19,8
	205_B	Cartesius [11]	5,00	13,1	13,9	7,9	18,9
	205_C	Cartesius [11]	8,00	14,2	14,9	8,9	19,9
	205_D	Cartesius [11]	11,00	15,1	15,9	9,8	20,9
	205_E	Cartesius [11]	14,00	15,6	16,4	10,4	21,4
	205_F	Cartesius [11]	17,00	15,6	16,4	10,4	21,4
	206_A	Cartesius [12]	1,50	13,9	14,7	8,7	19,7
	206_B	Cartesius [12]	5,00	13,2	14,0	8,0	19,0
	206_C	Cartesius [12]	8,00	14,3	15,1	9,0	20,1
	206_D	Cartesius [12]	11,00	15,1	15,9	9,9	20,9
	206_E	Cartesius [12]	14,00	15,7	16,4	10,4	21,4
	206_F	Cartesius [12]	17,00	15,7	16,5	10,5	21,5
	207_A	Cartesius [13]	1,50	14,6	15,4	9,3	20,4
	207_B	Cartesius [13]	5,00	14,1	14,9	8,9	19,9
	207_C	Cartesius [13]	8,00	14,5	15,3	9,3	20,3
	207_D	Cartesius [13]	11,00	15,5	16,3	10,2	21,3
	207_E	Cartesius [13]	14,00	15,9	16,7	10,6	21,7
	207_F	Cartesius [13]	17,00	15,8	16,5	10,5	21,5
	208_A	Cartesius [14]	1,50	11,8	12,6	6,5	17,6
	208_B	Cartesius [14]	5,00	11,8	12,6	6,5	17,6
	208_C	Cartesius [14]	8,00	12,8	13,6	7,6	18,6
	208_D	Cartesius [14]	11,00	13,7	14,5	8,5	19,5
	208_E	Cartesius [14]	14,00	14,4	15,2	9,1	20,2
	208_F	Cartesius [14]	17,00	14,4	15,2	9,2	20,2
	209_A	Cartesius [15]	20,00	30,3	31,1	25,1	36,1
	209_A	Cartesius [15]	1,50	27,6	28,4	22,4	33,4
	209_B	Cartesius [15]	23,00	30,4	31,2	25,1	36,2
	209_B	Cartesius [15]	5,00	27,7	28,4	22,4	33,4
	209_C	Cartesius [15]	8,00	28,9	29,6	23,6	34,6
	209_D	Cartesius [15]	11,00	29,8	30,6	24,6	35,6
	209_E	Cartesius [15]	14,00	30,3	31,1	25,1	36,1
	209_F	Cartesius [15]	17,00	30,4	31,1	25,1	36,1
	210_A	Cartesius [16]	20,00	28,4	29,2	23,2	34,2
	210_A	Cartesius [16]	1,50	25,7	26,5	20,5	31,5
	210_B	Cartesius [16]	23,00	28,5	29,3	23,3	34,3
	210_B	Cartesius [16]	5,00	25,6	26,3	20,3	31,3
	210_C	Cartesius [16]	8,00	26,6	27,4	21,3	32,4
	210_D	Cartesius [16]	11,00	27,6	28,4	22,3	33,4
	210_E	Cartesius [16]	14,00	28,3	29,1	23,1	34,1
	210_F	Cartesius [16]	17,00	28,5	29,3	23,2	34,3
	211_A	Cartesius [17]	20,00	31,3	32,1	26,1	37,1
	211_A	Cartesius [17]	1,50	28,6	29,4	23,4	34,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	211_B	Cartesius [17]	23,00	31,4	32,2	26,1	37,2
	211_B	Cartesius [17]	5,00	28,9	29,6	23,6	34,6
	211_C	Cartesius [17]	8,00	30,2	31,0	24,9	36,0
	211_D	Cartesius [17]	11,00	31,0	31,8	25,8	36,8
	211_E	Cartesius [17]	14,00	31,3	32,1	26,1	37,1
	211_F	Cartesius [17]	17,00	31,3	32,1	26,1	37,1
	212_A	Cartesius [18]	20,00	36,8	37,6	31,6	42,6
	212_A	Cartesius [18]	1,50	32,0	32,8	26,8	37,8
	212_B	Cartesius [18]	23,00	36,8	37,6	31,5	42,6
	212_B	Cartesius [18]	5,00	34,9	35,7	29,7	40,7
	212_C	Cartesius [18]	8,00	36,3	37,1	31,0	42,1
	212_D	Cartesius [18]	11,00	36,8	37,6	31,6	42,6
	212_E	Cartesius [18]	14,00	36,8	37,6	31,6	42,6
	212_F	Cartesius [18]	17,00	36,8	37,6	31,6	42,6
	213_A	Cartesius [1]	20,00	30,3	31,1	25,1	36,1
	213_A	Cartesius [1]	1,50	16,3	17,1	11,1	22,1
	213_B	Cartesius [1]	23,00	31,8	32,6	26,6	37,6
	213_B	Cartesius [1]	5,00	17,1	17,9	11,8	22,9
	213_C	Cartesius [1]	8,00	18,8	19,6	13,6	24,6
	213_D	Cartesius [1]	11,00	20,9	21,7	15,7	26,7
	213_E	Cartesius [1]	14,00	23,8	24,5	18,5	29,5
	213_F	Cartesius [1]	17,00	28,3	29,1	23,1	34,1
	214_A	Cartesius [2]	20,00	29,9	30,7	24,7	35,7
	214_A	Cartesius [2]	1,50	23,0	23,7	17,7	28,7
	214_B	Cartesius [2]	23,00	31,6	32,3	26,3	37,3
	214_B	Cartesius [2]	5,00	23,6	24,4	18,4	29,4
	214_C	Cartesius [2]	8,00	25,1	25,9	19,9	30,9
	214_D	Cartesius [2]	11,00	26,3	27,1	21,1	32,1
	214_E	Cartesius [2]	14,00	27,1	27,9	21,8	32,9
	214_F	Cartesius [2]	17,00	28,9	29,7	23,7	34,7
	215_A	Cartesius [3]	20,00	31,3	32,0	26,0	37,0
	215_A	Cartesius [3]	1,50	25,5	26,3	20,3	31,3
	215_B	Cartesius [3]	23,00	32,7	33,5	27,4	38,5
	215_B	Cartesius [3]	5,00	27,4	28,2	22,2	33,2
	215_C	Cartesius [3]	8,00	29,0	29,8	23,8	34,8
	215_D	Cartesius [3]	11,00	29,6	30,4	24,4	35,4
	215_E	Cartesius [3]	14,00	29,8	30,6	24,6	35,6
	215_F	Cartesius [3]	17,00	30,7	31,5	25,4	36,5
	216_A	Cartesius [4]	20,00	29,2	30,0	24,0	35,0
	216_A	Cartesius [4]	1,50	20,2	21,0	15,0	26,0
	216_B	Cartesius [4]	23,00	31,4	32,2	26,2	37,2
	216_B	Cartesius [4]	5,00	20,9	21,7	15,7	26,7
	216_C	Cartesius [4]	8,00	22,5	23,3	17,3	28,3
	216_D	Cartesius [4]	11,00	24,0	24,7	18,7	29,7
	216_E	Cartesius [4]	14,00	25,0	25,8	19,8	30,8
	216_F	Cartesius [4]	17,00	27,6	28,4	22,4	33,4
	217_A	Cartesius [5]	20,00	32,3	33,1	27,1	38,1
	217_A	Cartesius [5]	1,50	26,4	27,1	21,1	32,1
	217_B	Cartesius [5]	23,00	33,9	34,7	28,7	39,7
	217_B	Cartesius [5]	5,00	29,6	30,4	24,4	35,4
	217_C	Cartesius [5]	8,00	30,9	31,7	25,7	36,7
	217_D	Cartesius [5]	11,00	31,2	32,0	25,9	37,0
	217_E	Cartesius [5]	14,00	31,3	32,1	26,0	37,1
	217_F	Cartesius [5]	17,00	31,5	32,3	26,3	37,3
	218_A	Cartesius [6]	20,00	31,5	32,3	26,3	37,3
	218_A	Cartesius [6]	1,50	25,1	25,9	19,8	30,9
	218_B	Cartesius [6]	23,00	33,1	33,9	27,9	38,9
	218_B	Cartesius [6]	5,00	28,7	29,5	23,5	34,5
	218_C	Cartesius [6]	8,00	30,0	30,8	24,8	35,8
	218_D	Cartesius [6]	11,00	30,2	30,9	24,9	35,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	218_E	Cartesius [6]	14,00	30,3	31,1	25,0	36,1
	218_F	Cartesius [6]	17,00	30,5	31,3	25,3	36,3
	219_A	Cartesius [7]	20,00	23,3	24,1	18,0	29,1
	219_A	Cartesius [7]	1,50	17,9	18,7	12,7	23,7
	219_B	Cartesius [7]	23,00	22,6	23,4	17,4	28,4
	219_B	Cartesius [7]	5,00	19,8	20,6	14,5	25,6
	219_C	Cartesius [7]	8,00	21,1	21,9	15,9	26,9
	219_D	Cartesius [7]	11,00	22,2	23,0	17,0	28,0
	219_E	Cartesius [7]	14,00	22,4	23,2	17,2	28,2
	219_F	Cartesius [7]	17,00	22,8	23,6	17,6	28,6
	220_A	Cartesius [8]	20,00	21,6	22,4	16,4	27,4
	220_A	Cartesius [8]	1,50	17,7	18,5	12,5	23,5
	220_B	Cartesius [8]	23,00	22,4	23,2	17,1	28,2
	220_B	Cartesius [8]	5,00	19,4	20,2	14,1	25,2
	220_C	Cartesius [8]	8,00	20,8	21,6	15,6	26,6
	220_D	Cartesius [8]	11,00	21,8	22,6	16,6	27,6
	220_E	Cartesius [8]	14,00	22,0	22,8	16,7	27,8
	220_F	Cartesius [8]	17,00	21,9	22,7	16,6	27,7
	221_A	Cartesius [9]	20,00	21,4	22,1	16,1	27,1
	221_A	Cartesius [9]	38,00	21,3	22,1	16,1	27,1
	221_A	Cartesius [9]	1,50	16,4	17,2	11,1	22,2
	221_B	Cartesius [9]	23,00	19,9	20,7	14,7	25,7
	221_B	Cartesius [9]	41,00	22,5	23,2	17,2	28,2
	221_B	Cartesius [9]	5,00	18,3	19,1	13,0	24,1
	221_C	Cartesius [9]	26,00	18,5	19,2	13,2	24,2
	221_C	Cartesius [9]	44,00	24,4	25,2	19,2	30,2
	221_C	Cartesius [9]	8,00	19,5	20,3	14,3	25,3
	221_D	Cartesius [9]	29,00	20,7	21,4	15,4	26,4
	221_D	Cartesius [9]	11,00	20,7	21,5	15,5	26,5
	221_E	Cartesius [9]	32,00	20,9	21,7	15,6	26,7
	221_E	Cartesius [9]	14,00	21,3	22,1	16,1	27,1
	221_F	Cartesius [9]	35,00	21,1	21,9	15,9	26,9
	221_F	Cartesius [9]	17,00	21,9	22,7	16,6	27,7
	222_A	Cartesius [10]	1,50	14,2	15,0	9,0	20,0
	222_B	Cartesius [10]	5,00	14,2	15,0	9,0	20,0
	222_C	Cartesius [10]	8,00	14,9	15,7	9,7	20,7
	222_D	Cartesius [10]	11,00	15,6	16,4	10,3	21,4
	222_E	Cartesius [10]	14,00	16,3	17,1	11,1	22,1
	222_F	Cartesius [10]	17,00	16,6	17,4	11,3	22,4
	223_A	Cartesius [11]	1,50	12,7	13,5	7,5	18,5
	223_B	Cartesius [11]	5,00	12,7	13,5	7,5	18,5
	223_C	Cartesius [11]	8,00	13,5	14,3	8,3	19,3
	223_D	Cartesius [11]	11,00	14,4	15,2	9,2	20,2
	223_E	Cartesius [11]	14,00	15,0	15,8	9,8	20,8
	223_F	Cartesius [11]	17,00	15,1	15,9	9,9	20,9
	224_A	Cartesius [12]	20,00	33,3	34,0	28,0	39,0
	224_A	Cartesius [12]	1,50	30,4	31,2	25,2	36,2
	224_B	Cartesius [12]	23,00	33,3	34,1	28,1	39,1
	224_B	Cartesius [12]	5,00	30,8	31,6	25,6	36,6
	224_C	Cartesius [12]	8,00	31,7	32,5	26,4	37,5
	224_D	Cartesius [12]	11,00	32,6	33,4	27,4	38,4
	224_E	Cartesius [12]	14,00	32,9	33,7	27,7	38,7
	224_F	Cartesius [12]	17,00	33,2	34,0	28,0	39,0
	231_A	Cartesius [7]	1,50	26,2	27,0	21,0	32,0
	231_B	Cartesius [7]	5,00	26,7	27,5	21,5	32,5
	231_C	Cartesius [7]	8,00	27,9	28,7	22,6	33,7
	231_D	Cartesius [7]	11,00	28,9	29,7	23,7	34,7
	231_E	Cartesius [7]	14,00	29,6	30,3	24,3	35,3
	231_F	Cartesius [7]	17,00	29,7	30,4	24,4	35,4
	232_A	Cartesius [8]	20,00	33,0	33,8	27,8	38,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	232_B	Cartesius [8]	23,00	33,0	33,8	27,7	38,8
	233_A	Cartesius [9]	1,50	21,2	22,0	15,9	27,0
	233_B	Cartesius [9]	5,00	21,0	21,8	15,8	26,8
	233_C	Cartesius [9]	8,00	22,1	22,9	16,9	27,9
	233_D	Cartesius [9]	11,00	23,1	23,9	17,9	28,9
	233_E	Cartesius [9]	14,00	24,0	24,8	18,8	29,8
	233_F	Cartesius [9]	17,00	24,5	25,3	19,2	30,3
	234_A	Cartesius [10]	1,50	30,0	30,7	24,7	35,7
	234_B	Cartesius [10]	5,00	31,1	31,9	25,8	36,9
	234_C	Cartesius [10]	8,00	32,4	33,2	27,2	38,2
	234_D	Cartesius [10]	11,00	33,2	34,0	28,0	39,0
	234_E	Cartesius [10]	14,00	33,5	34,3	28,2	39,3
	234_F	Cartesius [10]	17,00	33,5	34,3	28,2	39,3
	235_A	Cartesius [11]	1,50	14,5	15,3	9,2	20,3
	235_B	Cartesius [11]	5,00	14,2	15,0	9,0	20,0
	235_C	Cartesius [11]	8,00	15,3	16,1	10,1	21,1
	235_D	Cartesius [11]	11,00	16,4	17,2	11,2	22,2
	235_E	Cartesius [11]	14,00	17,5	18,3	12,3	23,3
	235_F	Cartesius [11]	17,00	18,4	19,2	13,2	24,2
	242_A	Cartesius [7]	20,00	29,1	29,9	23,9	34,9
	242_B	Cartesius [7]	23,00	29,2	30,0	24,0	35,0
	242_C	Cartesius [7]	26,00	31,4	32,2	26,2	37,2
	242_D	Cartesius [7]	29,00	31,9	32,7	26,6	37,7
	242_E	Cartesius [7]	32,00	32,5	33,3	27,2	38,3
	242_F	Cartesius [7]	35,00	33,8	34,6	28,6	39,6
	243_A	Cartesius [1]	20,00	33,4	34,2	28,1	39,2
	243_B	Cartesius [1]	23,00	33,4	34,2	28,1	39,2
	243_C	Cartesius [1]	26,00	33,3	34,1	28,1	39,1
	243_D	Cartesius [1]	29,00	33,3	34,1	28,1	39,1
	243_E	Cartesius [1]	32,00	33,2	34,0	28,0	39,0
	243_F	Cartesius [1]	35,00	33,1	33,9	27,9	38,9
	244_A	Cartesius [2]	20,00	34,7	35,5	29,5	40,5
	244_B	Cartesius [2]	23,00	34,7	35,5	29,4	40,5
	244_C	Cartesius [2]	26,00	34,7	35,5	29,4	40,5
	244_D	Cartesius [2]	29,00	34,5	35,3	29,3	40,3
	244_E	Cartesius [2]	32,00	33,8	34,6	28,6	39,6
	244_F	Cartesius [2]	35,00	33,3	34,1	28,0	39,1
	247_A	Cartesius [1]	1,50	32,8	33,6	27,6	38,6
	247_B	Cartesius [1]	5,00	36,9	37,7	31,7	42,7
	247_C	Cartesius [1]	8,00	37,8	38,6	32,5	43,6
	247_D	Cartesius [1]	11,00	37,9	38,7	32,7	43,7
	247_E	Cartesius [1]	14,00	37,9	38,7	32,6	43,7
	248_A	Cartesius [2]	1,50	32,3	33,1	27,1	38,1
	248_B	Cartesius [2]	5,00	35,3	36,1	30,1	41,1
	248_C	Cartesius [2]	8,00	36,3	37,1	31,0	42,1
	248_D	Cartesius [2]	11,00	36,5	37,3	31,2	42,3
	248_E	Cartesius [2]	14,00	36,5	37,3	31,3	42,3
	249_A	Cartesius [3]	1,50	19,6	20,4	14,4	25,4
	249_B	Cartesius [3]	5,00	20,6	21,4	15,4	26,4
	249_C	Cartesius [3]	8,00	22,1	22,8	16,8	27,8
	249_D	Cartesius [3]	11,00	22,7	23,5	17,5	28,5
	249_E	Cartesius [3]	14,00	23,8	24,5	18,5	29,5
	250_A	Cartesius [4]	1,50	27,3	28,1	22,1	33,1
	250_B	Cartesius [4]	5,00	29,5	30,3	24,3	35,3
	250_C	Cartesius [4]	8,00	30,8	31,6	25,6	36,6
	250_D	Cartesius [4]	11,00	31,4	32,2	26,2	37,2
	250_E	Cartesius [4]	14,00	31,6	32,4	26,4	37,4
	251_A	Cartesius [1]	1,50	15,1	15,8	9,8	20,8
	251_B	Cartesius [1]	5,00	16,1	16,9	10,9	21,9
	251_C	Cartesius [1]	8,00	17,5	18,3	12,2	23,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	251_D	Cartesius [1]	11,00	18,0	18,8	12,7	23,8
	251_E	Cartesius [1]	14,00	19,1	19,9	13,9	24,9
	252_A	Cartesius [2]	1,50	23,5	24,3	18,3	29,3
	252_B	Cartesius [2]	5,00	24,2	25,0	19,0	30,0
	252_C	Cartesius [2]	8,00	25,7	26,5	20,4	31,5
	252_D	Cartesius [2]	11,00	26,2	27,0	20,9	32,0
	252_E	Cartesius [2]	14,00	26,3	27,1	21,1	32,1
	253_A	Cartesius [3]	1,50	30,3	31,1	25,1	36,1
	253_B	Cartesius [3]	5,00	33,1	33,9	27,9	38,9
	253_C	Cartesius [3]	8,00	34,3	35,1	29,0	40,1
	253_D	Cartesius [3]	11,00	34,4	35,2	29,2	40,2
	253_E	Cartesius [3]	14,00	34,4	35,2	29,2	40,2
	254_A	Cartesius [4]	1,50	28,8	29,6	23,6	34,6
	254_B	Cartesius [4]	5,00	32,8	33,6	27,6	38,6
	254_C	Cartesius [4]	8,00	33,6	34,4	28,3	39,4
	254_D	Cartesius [4]	11,00	33,6	34,4	28,4	39,4
	254_E	Cartesius [4]	14,00	33,7	34,5	28,4	39,5
	260_A	Cartesius [6]	1,50	17,5	18,3	12,2	23,3
	260_B	Cartesius [6]	5,00	19,6	20,4	14,4	25,4
	260_C	Cartesius [6]	8,00	20,7	21,5	15,4	26,5
	260_D	Cartesius [6]	11,00	21,6	22,4	16,4	27,4
	260_E	Cartesius [6]	14,00	22,6	23,4	17,4	28,4
	260_F	Cartesius [6]	17,00	23,5	24,2	18,2	29,2
	261_A	Cartesius [7]	1,50	15,1	15,9	9,9	20,9
	261_B	Cartesius [7]	5,00	15,2	15,9	9,9	20,9
	261_C	Cartesius [7]	8,00	16,3	17,1	11,1	22,1
	261_D	Cartesius [7]	11,00	17,7	18,5	12,5	23,5
	261_E	Cartesius [7]	14,00	20,5	21,3	15,3	26,3
	261_F	Cartesius [7]	17,00	26,1	26,9	20,9	31,9
	262_A	Cartesius [8]	1,50	11,7	12,5	6,4	17,5
	262_B	Cartesius [8]	5,00	11,8	12,6	6,6	17,6
	262_C	Cartesius [8]	8,00	13,2	14,0	8,0	19,0
	262_D	Cartesius [8]	11,00	15,3	16,1	10,0	21,1
	262_E	Cartesius [8]	14,00	18,9	19,6	13,6	24,6
	262_F	Cartesius [8]	17,00	24,8	25,6	19,6	30,6
	263_A	Cartesius [9]	1,50	12,8	13,6	7,6	18,6
	263_B	Cartesius [9]	5,00	13,1	13,8	7,8	18,8
	263_C	Cartesius [9]	8,00	14,7	15,5	9,5	20,5
	263_D	Cartesius [9]	11,00	16,9	17,7	11,7	22,7
	263_E	Cartesius [9]	14,00	20,3	21,1	15,1	26,1
	263_F	Cartesius [9]	17,00	26,3	27,0	21,0	32,0
	264_A	Cartesius [10]	1,50	14,0	14,8	8,8	19,8
	264_B	Cartesius [10]	5,00	14,1	14,9	8,9	19,9
	264_C	Cartesius [10]	8,00	15,6	16,4	10,3	21,4
	264_D	Cartesius [10]	11,00	17,5	18,3	12,3	23,3
	264_E	Cartesius [10]	14,00	20,6	21,4	15,4	26,4
	264_F	Cartesius [10]	17,00	26,4	27,2	21,2	32,2
	265_A	Cartesius [11]	1,50	10,2	11,0	5,0	16,0
	265_B	Cartesius [11]	5,00	10,7	11,5	5,5	16,5
	265_C	Cartesius [11]	8,00	12,7	13,5	7,5	18,5
	265_D	Cartesius [11]	11,00	15,5	16,3	10,2	21,3
	265_E	Cartesius [11]	14,00	20,0	20,8	14,8	25,8
	265_F	Cartesius [11]	17,00	25,8	26,6	20,6	31,6
	266_A	Cartesius [12]	1,50	9,7	10,5	4,5	15,5
	266_B	Cartesius [12]	5,00	9,8	10,6	4,5	15,6
	266_C	Cartesius [12]	8,00	11,3	12,1	6,1	17,1
	266_D	Cartesius [12]	11,00	13,6	14,4	8,4	19,4
	266_E	Cartesius [12]	14,00	18,4	19,2	13,2	24,2
	266_F	Cartesius [12]	17,00	25,2	26,0	19,9	31,0
	267_A	Cartesius [1]	1,50	10,8	11,6	5,6	16,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	267_B	Cartesius [1]	5,00	10,8	11,6	5,6	16,6
	267_C	Cartesius [1]	8,00	11,9	12,7	6,7	17,7
	267_D	Cartesius [1]	11,00	13,1	13,9	7,9	18,9
	267_E	Cartesius [1]	14,00	15,0	15,8	9,8	20,8
	268_A	Cartesius [2]	1,50	10,0	10,8	4,8	15,8
	268_B	Cartesius [2]	5,00	10,4	11,2	5,2	16,2
	268_C	Cartesius [2]	8,00	11,4	12,2	6,1	17,2
	268_D	Cartesius [2]	11,00	12,4	13,2	7,1	18,2
	268_E	Cartesius [2]	14,00	14,2	15,0	9,0	20,0
	269_A	Cartesius [3]	1,50	21,2	22,0	16,0	27,0
	269_B	Cartesius [3]	5,00	23,6	24,4	18,4	29,4
	269_C	Cartesius [3]	8,00	24,8	25,6	19,6	30,6
	269_D	Cartesius [3]	11,00	25,9	26,7	20,7	31,7
	269_E	Cartesius [3]	14,00	26,8	27,6	21,6	32,6
	270_A	Cartesius [4]	1,50	17,7	18,5	12,5	23,5
	270_B	Cartesius [4]	5,00	19,4	20,2	14,2	25,2
	270_C	Cartesius [4]	8,00	20,7	21,4	15,4	26,4
	270_D	Cartesius [4]	11,00	22,0	22,8	16,8	27,8
	270_E	Cartesius [4]	14,00	23,9	24,7	18,6	29,7
	271_A	Cartesius [1]	1,50	16,3	17,1	11,1	22,1
	271_B	Cartesius [1]	5,00	16,9	17,7	11,7	22,7
	271_C	Cartesius [1]	8,00	18,7	19,5	13,5	24,5
	271_D	Cartesius [1]	11,00	20,7	21,5	15,5	26,5
	271_E	Cartesius [1]	14,00	22,6	23,4	17,4	28,4
	278_A	Cartesius [8]	1,50	23,0	23,8	17,8	28,8
	278_B	Cartesius [8]	5,00	26,1	26,9	20,9	31,9
	278_C	Cartesius [8]	8,00	27,6	28,3	22,3	33,3
	278_D	Cartesius [8]	11,00	28,7	29,5	23,5	34,5
	278_E	Cartesius [8]	14,00	29,0	29,8	23,7	34,8
	279_A	Cartesius [9]	1,50	18,7	19,4	13,4	24,4
	279_B	Cartesius [9]	5,00	19,6	20,4	14,4	25,4
	279_C	Cartesius [9]	8,00	21,1	21,9	15,9	26,9
	279_D	Cartesius [9]	11,00	22,8	23,6	17,6	28,6
	279_E	Cartesius [9]	14,00	24,7	25,5	19,5	30,5
	280_A	Cartesius [10]	1,50	25,3	26,1	20,1	31,1
	280_B	Cartesius [10]	5,00	27,9	28,7	22,6	33,7
	280_C	Cartesius [10]	8,00	29,3	30,0	24,0	35,0
	280_D	Cartesius [10]	11,00	30,4	31,2	25,1	36,2
	280_E	Cartesius [10]	14,00	30,6	31,4	25,4	36,4
	281_A	Cartesius [11]	1,50	15,0	15,8	9,8	20,8
	281_B	Cartesius [11]	5,00	15,5	16,3	10,3	21,3
	281_C	Cartesius [11]	8,00	17,2	18,0	12,0	23,0
	281_D	Cartesius [11]	11,00	19,5	20,3	14,3	25,3
	281_E	Cartesius [11]	14,00	22,9	23,7	17,7	28,7
	282_A	Cartesius [12]	1,50	22,2	23,0	17,0	28,0
	282_B	Cartesius [12]	5,00	22,5	23,3	17,2	28,3
	282_C	Cartesius [12]	8,00	23,8	24,6	18,6	29,6
	282_D	Cartesius [12]	11,00	25,1	25,9	19,9	30,9
	282_E	Cartesius [12]	14,00	26,3	27,1	21,1	32,1
	283_A	Cartesius [13]	1,50	17,3	18,1	12,1	23,1
	283_B	Cartesius [13]	5,00	17,7	18,5	12,5	23,5
	283_C	Cartesius [13]	8,00	19,2	20,0	14,0	25,0
	283_D	Cartesius [13]	11,00	21,1	21,9	15,9	26,9
	283_E	Cartesius [13]	14,00	23,9	24,7	18,7	29,7
	284_A	Cartesius [14]	1,50	20,1	20,9	14,9	25,9
	284_B	Cartesius [14]	5,00	20,7	21,5	15,5	26,5
	284_C	Cartesius [14]	8,00	22,3	23,1	17,1	28,1
	284_D	Cartesius [14]	11,00	23,8	24,6	18,6	29,6
	284_E	Cartesius [14]	14,00	24,9	25,7	19,7	30,7
	285_A	Cartesius [1]	1,50	18,5	19,3	13,2	24,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	285_B	Cartesius [1]	5,00	19,0	19,8	13,8	24,8
	285_C	Cartesius [1]	8,00	20,4	21,2	15,2	26,2
	285_D	Cartesius [1]	11,00	21,5	22,3	16,3	27,3
	285_E	Cartesius [1]	14,00	22,4	23,2	17,1	28,2
	286_A	Cartesius [2]	1,50	19,8	20,6	14,6	25,6
	286_B	Cartesius [2]	5,00	21,8	22,6	16,6	27,6
	286_C	Cartesius [2]	8,00	23,3	24,0	18,0	29,0
	286_D	Cartesius [2]	11,00	24,3	25,0	19,0	30,0
	286_E	Cartesius [2]	14,00	24,6	25,4	19,4	30,4
	287_A	Cartesius [3]	1,50	26,7	27,4	21,4	32,4
	287_B	Cartesius [3]	5,00	30,4	31,2	25,1	36,2
	287_C	Cartesius [3]	8,00	31,9	32,7	26,7	37,7
	287_D	Cartesius [3]	11,00	32,5	33,3	27,3	38,3
	287_E	Cartesius [3]	14,00	32,5	33,3	27,3	38,3
	288_A	Cartesius [4]	1,50	27,8	28,6	22,6	33,6
	288_B	Cartesius [4]	5,00	30,3	31,1	25,0	36,1
	288_C	Cartesius [4]	8,00	31,8	32,6	26,5	37,6
	288_D	Cartesius [4]	11,00	32,4	33,2	27,2	38,2
	288_E	Cartesius [4]	14,00	32,4	33,2	27,2	38,2
	289_A	Cartesius [1]	1,50	21,2	22,0	16,0	27,0
	289_B	Cartesius [1]	5,00	22,2	23,0	17,0	28,0
	289_C	Cartesius [1]	8,00	23,6	24,4	18,4	29,4
	289_D	Cartesius [1]	11,00	24,1	24,9	18,9	29,9
	289_E	Cartesius [1]	14,00	24,6	25,3	19,3	30,3
	290_A	Cartesius [2]	1,50	19,6	20,4	14,3	25,4
	290_B	Cartesius [2]	5,00	21,6	22,4	16,4	27,4
	290_C	Cartesius [2]	8,00	23,1	23,9	17,9	28,9
	290_D	Cartesius [2]	11,00	23,8	24,5	18,5	29,5
	290_E	Cartesius [2]	14,00	24,5	25,3	19,3	30,3
	291_A	Cartesius [3]	1,50	30,6	31,4	25,4	36,4
	291_B	Cartesius [3]	5,00	34,9	35,7	29,7	40,7
	291_C	Cartesius [3]	8,00	35,8	36,6	30,6	41,6
	291_D	Cartesius [3]	11,00	35,9	36,7	30,6	41,7
	291_E	Cartesius [3]	14,00	35,9	36,6	30,6	41,6
	292_A	Cartesius [4]	1,50	32,0	32,8	26,8	37,8
	292_B	Cartesius [4]	5,00	34,9	35,6	29,6	40,6
	292_C	Cartesius [4]	8,00	36,0	36,8	30,8	41,8
	292_D	Cartesius [4]	11,00	36,2	36,9	30,9	41,9
	292_E	Cartesius [4]	14,00	36,1	36,9	30,9	41,9
	293_A	Cartesius [1]	1,50	14,6	15,4	9,4	20,4
	293_B	Cartesius [1]	5,00	15,0	15,7	9,7	20,7
	293_C	Cartesius [1]	8,00	16,2	17,0	11,0	22,0
	293_D	Cartesius [1]	11,00	17,3	18,1	12,0	23,1
	293_E	Cartesius [1]	14,00	18,3	19,1	13,1	24,1
	294_A	Cartesius [2]	1,50	22,5	23,3	17,3	28,3
	294_B	Cartesius [2]	5,00	23,4	24,2	18,2	29,2
	294_C	Cartesius [2]	8,00	25,0	25,8	19,7	30,8
	294_D	Cartesius [2]	11,00	25,8	26,6	20,6	31,6
	294_E	Cartesius [2]	14,00	26,7	27,5	21,5	32,5
	295_A	Cartesius [3]	1,50	21,2	22,0	16,0	27,0
	295_B	Cartesius [3]	5,00	22,0	22,8	16,8	27,8
	295_C	Cartesius [3]	8,00	23,7	24,5	18,5	29,5
	295_D	Cartesius [3]	11,00	24,9	25,7	19,6	30,7
	295_E	Cartesius [3]	14,00	26,1	26,9	20,8	31,9
	296_A	Cartesius [4]	1,50	28,0	28,8	22,7	33,8
	296_B	Cartesius [4]	5,00	29,3	30,1	24,1	35,1
	296_C	Cartesius [4]	8,00	30,8	31,6	25,5	36,6
	296_D	Cartesius [4]	11,00	31,4	32,2	26,2	37,2
	296_E	Cartesius [4]	14,00	31,6	32,4	26,4	37,4
	297_A	Cartesius [5]	1,50	18,5	19,2	13,2	24,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	297_B	Cartesius [5]	5,00	19,5	20,3	14,3	25,3
	297_C	Cartesius [5]	8,00	20,7	21,5	15,5	26,5
	297_D	Cartesius [5]	11,00	21,4	22,2	16,1	27,2
	297_E	Cartesius [5]	14,00	22,7	23,5	17,5	28,5
	298_A	Cartesius [6]	1,50	15,5	16,2	10,2	21,2
	298_B	Cartesius [6]	5,00	16,4	17,2	11,2	22,2
	298_C	Cartesius [6]	8,00	17,8	18,5	12,5	23,5
	298_D	Cartesius [6]	11,00	18,7	19,5	13,5	24,5
	298_E	Cartesius [6]	14,00	19,8	20,6	14,6	25,6
	299_A	Cartesius [7]	1,50	20,5	21,3	15,3	26,3
	299_B	Cartesius [7]	5,00	23,3	24,1	18,1	29,1
	299_C	Cartesius [7]	8,00	24,5	25,3	19,3	30,3
	299_D	Cartesius [7]	11,00	24,8	25,6	19,5	30,6
	299_E	Cartesius [7]	14,00	26,1	26,9	20,9	31,9
	300_A	Cartesius [8]	1,50	34,6	35,4	29,4	40,4
	300_B	Cartesius [8]	5,00	37,9	38,7	32,7	43,7
	300_C	Cartesius [8]	8,00	38,6	39,4	33,3	44,4
	300_D	Cartesius [8]	11,00	38,6	39,4	33,3	44,4
	300_E	Cartesius [8]	14,00	38,4	39,2	33,2	44,2
	301_A	Cartesius [9]	1,50	30,9	31,7	25,7	36,7
	301_B	Cartesius [9]	5,00	32,1	32,9	26,9	37,9
	301_C	Cartesius [9]	8,00	33,4	34,2	28,2	39,2
	301_D	Cartesius [9]	11,00	34,0	34,7	28,7	39,7
	301_E	Cartesius [9]	14,00	33,8	34,6	28,5	39,6
	302_A	Cartesius [10]	1,50	33,1	33,9	27,9	38,9
	302_B	Cartesius [10]	5,00	34,9	35,7	29,7	40,7
	302_C	Cartesius [10]	8,00	35,9	36,7	30,6	41,7
	302_D	Cartesius [10]	11,00	36,0	36,8	30,8	41,8
	302_E	Cartesius [10]	14,00	35,8	36,6	30,6	41,6
	303_A	Cartesius [11]	1,50	29,7	30,5	24,5	35,5
	303_B	Cartesius [11]	5,00	30,3	31,1	25,1	36,1
	303_C	Cartesius [11]	8,00	31,6	32,4	26,4	37,4
	303_D	Cartesius [11]	11,00	32,4	33,2	27,2	38,2
	303_E	Cartesius [11]	14,00	32,4	33,2	27,2	38,2
	307_A	Cartesius [1]	1,50	28,5	29,3	23,2	34,3
	307_B	Cartesius [1]	5,00	29,5	30,3	24,3	35,3
	307_C	Cartesius [1]	8,00	31,0	31,8	25,8	36,8
	307_D	Cartesius [1]	11,00	31,6	32,4	26,4	37,4
	307_E	Cartesius [1]	14,00	31,7	32,4	26,4	37,4
	308_A	Cartesius [2]	1,50	26,9	27,7	21,7	32,7
	308_B	Cartesius [2]	5,00	27,5	28,3	22,2	33,3
	308_C	Cartesius [2]	8,00	28,7	29,5	23,5	34,5
	308_D	Cartesius [2]	11,00	29,8	30,6	24,6	35,6
	308_E	Cartesius [2]	14,00	30,0	30,8	24,7	35,8
	309_A	Cartesius [3]	1,50	30,4	31,2	25,2	36,2
	309_B	Cartesius [3]	5,00	32,1	32,9	26,8	37,9
	309_C	Cartesius [3]	8,00	33,4	34,2	28,2	39,2
	309_D	Cartesius [3]	11,00	33,7	34,5	28,4	39,5
	309_E	Cartesius [3]	14,00	33,7	34,5	28,5	39,5
	310_A	Cartesius [4]	1,50	25,6	26,4	20,4	31,4
	310_B	Cartesius [4]	5,00	25,7	26,5	20,5	31,5
	310_C	Cartesius [4]	8,00	26,9	27,7	21,6	32,7
	310_D	Cartesius [4]	11,00	28,1	28,9	22,8	33,9
	310_E	Cartesius [4]	14,00	28,6	29,4	23,4	34,4
	311_A	Cartesius [5]	1,50	33,0	33,8	27,8	38,8
	311_B	Cartesius [5]	5,00	35,2	36,0	30,0	41,0
	311_C	Cartesius [5]	8,00	35,9	36,7	30,7	41,7
	311_D	Cartesius [5]	11,00	36,0	36,8	30,8	41,8
	311_E	Cartesius [5]	14,00	36,1	36,9	30,9	41,9
	312_A	Cartesius [6]	1,50	24,2	25,0	19,0	30,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	312_B	Cartesius [6]	5,00	24,1	24,9	18,9	29,9
	312_C	Cartesius [6]	8,00	25,1	25,9	19,9	30,9
	312_D	Cartesius [6]	11,00	26,4	27,2	21,1	32,2
	313_A	Cartesius [7]	1,50	36,8	37,6	31,6	42,6
	313_B	Cartesius [7]	5,00	39,1	39,9	33,9	44,9
	313_C	Cartesius [7]	8,00	39,3	40,1	34,0	45,1
	313_D	Cartesius [7]	11,00	39,3	40,1	34,1	45,1
	313_E	Cartesius [7]	14,00	39,6	40,4	34,4	45,4
	314_A	Cartesius [8]	1,50	15,6	16,3	10,3	21,3
	314_B	Cartesius [8]	5,00	16,5	17,3	11,3	22,3
	314_C	Cartesius [8]	8,00	18,1	18,9	12,8	23,9
	314_D	Cartesius [8]	11,00	17,2	18,0	12,0	23,0
	314_E	Cartesius [8]	14,00	17,0	17,8	11,8	22,8
	315_A	Cartesius [9]	1,50	16,1	16,9	10,9	21,9
	315_B	Cartesius [9]	5,00	17,5	18,3	12,2	23,3
	315_C	Cartesius [9]	8,00	18,9	19,6	13,6	24,6
	315_D	Cartesius [9]	11,00	17,9	18,7	12,7	23,7
	315_E	Cartesius [9]	14,00	17,7	18,5	12,5	23,5
	316_A	Cartesius [10]	1,50	15,2	16,0	10,0	21,0
	316_B	Cartesius [10]	5,00	15,9	16,7	10,7	21,7
	316_C	Cartesius [10]	8,00	17,3	18,1	12,1	23,1
	316_D	Cartesius [10]	11,00	16,9	17,7	11,7	22,7
	316_E	Cartesius [10]	14,00	16,6	17,4	11,4	22,4
	317_A	Cartesius [11]	1,50	17,0	17,8	11,8	22,8
	317_B	Cartesius [11]	5,00	18,7	19,5	13,5	24,5
	317_C	Cartesius [11]	8,00	19,7	20,5	14,4	25,5
	317_D	Cartesius [11]	11,00	18,9	19,7	13,6	24,7
	317_E	Cartesius [11]	14,00	19,3	20,1	14,0	25,1
	318_A	Cartesius [12]	1,50	13,1	13,9	7,9	18,9
	318_B	Cartesius [12]	5,00	13,4	14,2	8,2	19,2
	318_C	Cartesius [12]	8,00	14,4	15,2	9,2	20,2
	318_D	Cartesius [12]	11,00	15,5	16,3	10,3	21,3
	318_E	Cartesius [12]	14,00	16,0	16,8	10,8	21,8
	319_A	Cartesius [13]	1,50	12,8	13,5	7,5	18,5
	319_B	Cartesius [13]	5,00	13,1	13,9	7,8	18,9
	319_C	Cartesius [13]	8,00	14,3	15,1	9,1	20,1
	319_D	Cartesius [13]	11,00	16,4	17,2	11,2	22,2
	320_A	Cartesius [14]	1,50	15,2	16,0	10,0	21,0
	320_B	Cartesius [14]	5,00	15,8	16,6	10,6	21,6
	320_C	Cartesius [14]	8,00	17,5	18,3	12,3	23,3
	320_D	Cartesius [14]	11,00	19,5	20,3	14,3	25,3
	321_A	Cartesius [15]	1,50	14,5	15,3	9,3	20,3
	321_B	Cartesius [15]	5,00	15,1	15,9	9,9	20,9
	321_C	Cartesius [15]	8,00	16,8	17,6	11,6	22,6
	321_D	Cartesius [15]	11,00	18,9	19,7	13,7	24,7
	322_A	Cartesius [16]	1,50	15,4	16,2	10,2	21,2
	322_B	Cartesius [16]	5,00	15,7	16,5	10,5	21,5
	322_C	Cartesius [16]	8,00	17,2	18,0	12,0	23,0
	322_D	Cartesius [16]	11,00	19,2	20,0	13,9	25,0
	323_A	Cartesius [17]	1,50	14,1	14,8	8,8	19,8
	323_B	Cartesius [17]	5,00	14,6	15,4	9,4	20,4
	323_C	Cartesius [17]	8,00	16,0	16,8	10,8	21,8
	323_D	Cartesius [17]	11,00	17,9	18,7	12,7	23,7
	324_A	Cartesius [18]	1,50	14,7	15,5	9,4	20,5
	324_B	Cartesius [18]	5,00	14,8	15,6	9,6	20,6
	324_C	Cartesius [18]	8,00	16,2	17,0	11,0	22,0
	324_D	Cartesius [18]	11,00	17,9	18,7	12,7	23,7
	325_A	Cartesius [19]	1,50	15,9	16,7	10,7	21,7
	325_B	Cartesius [19]	5,00	16,6	17,4	11,3	22,4
	325_C	Cartesius [19]	8,00	18,1	18,9	12,8	23,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
325_D	Cartesius [19]	11,00	18,8	19,6	13,6	24,6	
325_E	Cartesius [19]	14,00	18,6	19,4	13,3	24,4	
326_A	Cartesius [20]	1,50	15,7	16,5	10,5	21,5	
326_B	Cartesius [20]	5,00	16,1	16,9	10,8	21,9	
326_C	Cartesius [20]	8,00	17,5	18,3	12,3	23,3	
326_D	Cartesius [20]	11,00	18,8	19,5	13,5	24,5	
326_E	Cartesius [20]	14,00	18,7	19,5	13,5	24,5	
327_A	Cartesius [21]	20,00	18,2	19,0	13,0	24,0	
327_A	Cartesius [21]	1,50	16,3	17,1	11,0	22,1	
327_B	Cartesius [21]	23,00	19,6	20,4	14,3	25,4	
327_B	Cartesius [21]	5,00	17,1	17,9	11,9	22,9	
327_C	Cartesius [21]	8,00	18,3	19,1	13,1	24,1	
327_D	Cartesius [21]	11,00	17,8	18,5	12,5	23,5	
327_E	Cartesius [21]	14,00	17,5	18,3	12,3	23,3	
327_F	Cartesius [21]	17,00	17,8	18,6	12,5	23,6	
328_A	Cartesius [22]	1,50	14,8	15,6	9,5	20,6	
328_B	Cartesius [22]	5,00	15,0	15,8	9,7	20,8	
328_C	Cartesius [22]	8,00	16,4	17,2	11,2	22,2	
328_D	Cartesius [22]	11,00	17,9	18,7	12,7	23,7	
328_E	Cartesius [22]	14,00	17,6	18,4	12,3	23,4	
329_A	Cartesius [23]	20,00	19,0	19,8	13,7	24,8	
329_A	Cartesius [23]	1,50	16,5	17,3	11,3	22,3	
329_B	Cartesius [23]	23,00	21,3	22,1	16,1	27,1	
329_B	Cartesius [23]	5,00	17,8	18,6	12,6	23,6	
329_C	Cartesius [23]	8,00	18,6	19,4	13,4	24,4	
329_D	Cartesius [23]	11,00	18,2	19,0	12,9	24,0	
329_E	Cartesius [23]	14,00	17,9	18,7	12,7	23,7	
329_F	Cartesius [23]	17,00	18,1	18,9	12,9	23,9	
330_A	Cartesius [24]	1,50	25,5	26,3	20,3	31,3	
330_B	Cartesius [24]	5,00	25,6	26,4	20,3	31,4	
330_C	Cartesius [24]	8,00	26,8	27,6	21,6	32,6	
330_D	Cartesius [24]	11,00	27,9	28,7	22,6	33,7	
330_E	Cartesius [24]	14,00	28,0	28,8	22,8	33,8	
331_A	Cartesius [25]	20,00	29,5	30,3	24,3	35,3	
331_A	Cartesius [25]	1,50	27,2	28,0	22,0	33,0	
331_B	Cartesius [25]	23,00	29,5	30,3	24,3	35,3	
331_B	Cartesius [25]	5,00	27,4	28,2	22,2	33,2	
331_C	Cartesius [25]	8,00	28,8	29,6	23,5	34,6	
331_D	Cartesius [25]	11,00	29,5	30,3	24,3	35,3	
331_E	Cartesius [25]	14,00	29,6	30,4	24,3	35,4	
331_F	Cartesius [25]	17,00	29,6	30,3	24,3	35,3	
332_A	Cartesius [26]	1,50	24,3	25,1	19,0	30,1	
332_B	Cartesius [26]	5,00	24,2	25,0	19,0	30,0	
332_C	Cartesius [26]	8,00	25,2	26,0	20,0	31,0	
332_D	Cartesius [26]	11,00	26,3	27,1	21,1	32,1	
332_E	Cartesius [26]	14,00	26,8	27,5	21,5	32,5	
333_A	Cartesius [27]	20,00	29,0	29,8	23,8	34,8	
333_A	Cartesius [27]	1,50	26,7	27,5	21,5	32,5	
333_B	Cartesius [27]	23,00	29,0	29,8	23,8	34,8	
333_B	Cartesius [27]	5,00	27,2	28,0	22,0	33,0	
333_C	Cartesius [27]	8,00	28,6	29,4	23,4	34,4	
333_D	Cartesius [27]	11,00	29,1	29,8	23,8	34,8	
333_E	Cartesius [27]	14,00	29,1	29,8	23,8	34,8	
333_F	Cartesius [27]	17,00	29,0	29,8	23,8	34,8	
334_A	Cartesius [28]	1,50	22,8	23,6	17,5	28,6	
334_B	Cartesius [28]	5,00	22,6	23,4	17,4	28,4	
334_C	Cartesius [28]	8,00	23,4	24,2	18,1	29,2	
334_D	Cartesius [28]	11,00	24,4	25,2	19,1	30,2	
334_E	Cartesius [28]	14,00	25,2	26,0	20,0	31,0	
335_A	Cartesius [29]	20,00	21,6	22,4	16,3	27,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
335_A	Cartesius [29]	1,50	17,9	18,7	12,7	23,7	
335_B	Cartesius [29]	23,00	23,3	24,1	18,1	29,1	
335_B	Cartesius [29]	5,00	19,4	20,2	14,2	25,2	
335_C	Cartesius [29]	8,00	20,8	21,5	15,5	26,5	
335_D	Cartesius [29]	11,00	20,9	21,7	15,7	26,7	
335_E	Cartesius [29]	14,00	21,0	21,8	15,8	26,8	
335_F	Cartesius [29]	17,00	21,1	21,9	15,9	26,9	
336_A	Cartesius [30]	1,50	20,1	20,9	14,9	25,9	
336_B	Cartesius [30]	5,00	19,9	20,7	14,7	25,7	
336_C	Cartesius [30]	8,00	20,5	21,2	15,2	26,2	
336_D	Cartesius [30]	11,00	21,4	22,2	16,2	27,2	
345_A	Cartesius [1]	20,00	39,5	40,3	34,3	45,3	
345_A	Cartesius [1]	1,50	36,8	37,6	31,6	42,6	
345_B	Cartesius [1]	23,00	39,4	40,2	34,2	45,2	
345_B	Cartesius [1]	5,00	39,4	40,2	34,2	45,2	
345_C	Cartesius [1]	8,00	39,7	40,5	34,5	45,5	
345_D	Cartesius [1]	11,00	39,7	40,5	34,5	45,5	
345_E	Cartesius [1]	14,00	39,6	40,4	34,4	45,4	
345_F	Cartesius [1]	17,00	39,6	40,4	34,3	45,4	
346_A	Cartesius [2]	20,00	40,4	41,2	35,2	46,2	
346_A	Cartesius [2]	1,50	38,1	38,9	32,9	43,9	
346_B	Cartesius [2]	23,00	40,3	41,1	35,1	46,1	
346_B	Cartesius [2]	5,00	40,6	41,4	35,4	46,4	
346_C	Cartesius [2]	8,00	40,8	41,6	35,5	46,6	
346_D	Cartesius [2]	11,00	40,7	41,5	35,5	46,5	
346_E	Cartesius [2]	14,00	40,6	41,4	35,4	46,4	
346_F	Cartesius [2]	17,00	40,6	41,3	35,3	46,3	
347_A	Cartesius [3]	20,00	38,1	38,9	32,8	43,9	
347_A	Cartesius [3]	1,50	35,1	35,9	29,9	40,9	
347_B	Cartesius [3]	23,00	38,0	38,8	32,8	43,8	
347_B	Cartesius [3]	5,00	37,6	38,4	32,4	43,4	
347_C	Cartesius [3]	8,00	38,2	39,0	33,0	44,0	
347_D	Cartesius [3]	11,00	38,2	39,0	33,0	44,0	
347_E	Cartesius [3]	14,00	38,2	39,0	33,0	44,0	
347_F	Cartesius [3]	17,00	38,1	38,9	32,9	43,9	
348_A	Cartesius [4]	20,00	18,6	19,4	13,4	24,4	
348_A	Cartesius [4]	1,50	17,0	17,7	11,7	22,7	
348_B	Cartesius [4]	23,00	19,8	20,6	14,6	25,6	
348_B	Cartesius [4]	5,00	18,8	19,6	13,6	24,6	
348_C	Cartesius [4]	8,00	19,6	20,4	14,4	25,4	
348_D	Cartesius [4]	11,00	19,0	19,7	13,7	24,7	
348_E	Cartesius [4]	14,00	18,8	19,6	13,5	24,6	
348_F	Cartesius [4]	17,00	18,7	19,5	13,5	24,5	
349_B	Solitair [a]	5,50	27,6	28,4	22,3	33,4	
349_C	Solitair [a]	8,50	27,6	28,4	22,4	33,4	
349_D	Solitair [a]	11,50	27,8	28,6	22,5	33,6	
349_E	Solitair [a]	14,50	28,8	29,6	23,6	34,6	
350_B	Solitair [a]	5,50	37,8	38,6	32,6	43,6	
350_C	Solitair [a]	8,50	37,5	38,3	32,3	43,3	
350_D	Solitair [a]	11,50	37,3	38,1	32,1	43,1	
350_E	Solitair [a]	14,50	37,2	38,0	32,0	43,0	
351_B	Solitair [a]	5,50	41,4	42,2	36,2	47,2	
351_C	Solitair [a]	8,50	41,1	41,8	35,8	46,8	
351_D	Solitair [a]	11,50	40,6	41,3	35,3	46,3	
351_E	Solitair [a]	14,50	40,2	41,0	35,0	46,0	
352_B	Solitair [a]	5,50	46,8	47,6	41,5	52,6	
352_C	Solitair [a]	8,50	45,7	46,5	40,5	51,5	
352_D	Solitair [a]	11,50	44,6	45,4	39,4	50,4	
352_E	Solitair [a]	14,50	43,8	44,6	38,5	49,6	
353_B	Solitair [a]	5,50	50,4	51,2	45,2	56,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
353_C	Solitair [a]	8,50	48,4	49,2	43,2	54,2
353_D	Solitair [a]	11,50	46,9	47,6	41,6	52,6
353_E	Solitair [a]	14,50	45,6	46,4	40,4	51,4
354_B	Solitair [a]	5,50	55,2	56,0	49,9	61,0
354_C	Solitair [a]	8,50	52,8	53,6	47,6	58,6
354_D	Solitair [a]	11,50	51,1	51,9	45,9	56,9
354_E	Solitair [a]	14,50	49,9	50,7	44,7	55,7
355_B	Solitair [a]	5,50	55,7	56,5	50,5	61,5
355_C	Solitair [a]	8,50	53,5	54,3	48,3	59,3
355_D	Solitair [a]	11,50	51,9	52,7	46,7	57,7
355_E	Solitair [a]	14,50	50,6	51,4	45,4	56,4
356_B	Solitair [a]	5,50	56,1	56,8	50,8	61,8
356_C	Solitair [a]	8,50	53,9	54,7	48,7	55,7
356_D	Solitair [a]	11,50	52,3	53,1	47,1	58,1
356_E	Solitair [a]	14,50	51,0	51,8	45,8	56,8
357_B	Solitair [a]	5,50	56,3	57,1	51,0	62,1
357_C	Solitair [a]	8,50	54,2	55,0	48,9	60,0
357_D	Solitair [a]	11,50	52,6	53,4	47,4	55,4
357_E	Solitair [a]	14,50	51,3	52,1	46,1	57,1
358_B	Solitair [a]	5,50	56,4	57,2	51,2	62,2
358_C	Solitair [a]	8,50	54,3	55,0	49,0	60,0
358_D	Solitair [a]	11,50	52,6	53,4	47,4	58,4
358_E	Solitair [a]	14,50	51,4	52,1	46,1	57,1
359_B	Solitair [a]	5,50	56,3	57,1	51,0	62,1
359_C	Solitair [a]	8,50	54,1	54,9	48,9	59,9
359_D	Solitair [a]	11,50	52,5	53,3	47,3	58,3
359_E	Solitair [a]	14,50	51,2	52,0	46,0	57,0
360_B	Solitair [a]	5,50	56,1	56,9	50,9	61,9
360_C	Solitair [a]	8,50	53,8	54,6	48,6	59,6
360_D	Solitair [a]	11,50	52,2	53,0	47,0	58,0
360_E	Solitair [a]	14,50	50,9	51,7	45,7	56,7
361_B	Solitair [a]	5,50	54,9	55,7	49,6	60,7
361_C	Solitair [a]	8,50	52,3	53,1	47,1	58,1
361_D	Solitair [a]	11,50	50,4	51,1	45,1	56,1
361_E	Solitair [a]	14,50	48,8	49,6	43,5	54,6
362_B	Solitair [a]	5,50	55,0	55,8	49,8	60,8
362_C	Solitair [a]	8,50	52,6	53,3	47,3	58,3
362_D	Solitair [a]	11,50	50,9	51,6	45,6	56,6
362_E	Solitair [a]	14,50	49,6	50,4	44,3	55,4
363_B	Solitair [a]	5,50	53,8	54,6	48,6	59,6
363_C	Solitair [a]	8,50	51,3	52,1	46,0	57,1
363_D	Solitair [a]	11,50	49,7	50,4	44,4	55,4
363_E	Solitair [a]	14,50	48,5	49,3	43,2	54,3
364_B	Solitair [a]	5,50	50,3	51,1	45,0	56,1
364_C	Solitair [a]	8,50	47,9	48,7	42,7	53,7
364_D	Solitair [a]	11,50	46,1	46,9	40,9	51,9
364_E	Solitair [a]	14,50	44,6	45,4	39,4	50,4
365_B	Solitair [a]	5,50	44,7	45,5	39,5	50,5
365_C	Solitair [a]	8,50	43,5	44,3	38,3	49,3
365_D	Solitair [a]	11,50	42,3	43,1	37,1	48,1
365_E	Solitair [a]	14,50	41,2	42,0	36,0	47,0
366_B	Solitair [a]	5,50	39,2	40,0	33,9	45,0
366_C	Solitair [a]	8,50	38,5	39,3	33,3	44,3
366_D	Solitair [a]	11,50	37,7	38,5	32,5	43,5
366_E	Solitair [a]	14,50	37,2	38,0	32,0	43,0
367_B	Solitair [a]	5,50	33,8	34,6	28,6	39,6
367_C	Solitair [a]	8,50	33,5	34,3	28,2	39,3
367_D	Solitair [a]	11,50	33,2	33,9	27,9	38,9
367_E	Solitair [a]	14,50	33,2	34,0	28,0	39,0
368_B	Solitair [a]	5,50	25,8	26,6	20,5	31,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
368_C	Solitair [a]	8,50	25,8	26,6	20,6	31,6
368_D	Solitair [a]	11,50	26,0	26,8	20,8	31,8
368_E	Solitair [a]	14,50	27,5	28,3	22,2	33,3
369_B	Solitair [a]	5,50	24,9	25,7	19,7	30,7
369_C	Solitair [a]	8,50	25,0	25,8	19,8	30,8
369_D	Solitair [a]	11,50	25,4	26,1	20,1	31,1
369_E	Solitair [a]	14,50	27,2	28,0	22,0	33,0
390_A	Cartesius [1]	20,00	16,3	17,0	11,0	22,0
390_A	Cartesius [1]	1,50	13,2	14,0	8,0	19,0
390_B	Cartesius [1]	23,00	16,4	17,2	11,2	22,2
390_B	Cartesius [1]	5,00	13,2	14,0	8,0	19,0
390_C	Cartesius [1]	26,00	14,6	15,4	9,3	20,4
390_C	Cartesius [1]	8,00	14,0	14,8	8,8	19,8
390_D	Cartesius [1]	29,00	13,9	14,7	8,7	19,7
390_D	Cartesius [1]	11,00	15,1	15,8	9,8	20,8
390_E	Cartesius [1]	32,00	13,9	14,7	8,6	19,7
390_E	Cartesius [1]	14,00	15,8	16,6	10,5	21,6
390_F	Cartesius [1]	35,00	13,9	14,7	8,7	19,7
390_F	Cartesius [1]	17,00	16,0	16,8	10,8	21,8
391_A	Cartesius [2]	44,00	33,4	34,2	28,1	39,2
391_A	Cartesius [2]	26,00	30,9	31,7	25,7	36,7
391_B	Cartesius [2]	29,00	31,9	32,7	26,7	37,7
391_C	Cartesius [2]	32,00	32,1	32,8	26,8	37,8
391_D	Cartesius [2]	35,00	32,1	32,9	26,9	37,9
391_E	Cartesius [2]	38,00	32,4	33,2	27,2	38,2
391_F	Cartesius [2]	41,00	33,0	33,8	27,8	38,8
400_A	Cartesius [7]	29,00	19,4	20,2	14,2	25,2
400_A	Cartesius [7]	11,00	20,6	21,4	15,4	26,4
400_B	Cartesius [7]	14,00	20,6	21,4	15,3	26,4
400_C	Cartesius [7]	17,00	20,5	21,3	15,3	26,3
400_D	Cartesius [7]	20,00	20,1	20,9	14,9	25,9
400_E	Cartesius [7]	23,00	19,6	20,4	14,4	25,4
400_F	Cartesius [7]	26,00	19,5	20,3	14,3	25,3
401_A	Cartesius [7]	29,00	35,9	36,7	30,7	41,7
401_A	Cartesius [7]	11,00	25,9	26,7	20,7	31,7
401_B	Cartesius [7]	14,00	28,9	29,7	23,7	34,7
401_C	Cartesius [7]	17,00	33,7	34,4	28,4	39,4
401_D	Cartesius [7]	20,00	36,0	36,8	30,8	41,8
401_E	Cartesius [7]	23,00	36,3	37,1	31,0	42,1
401_F	Cartesius [7]	26,00	36,1	36,9	30,8	41,9
402_A	Cartesius [7]	29,00	42,4	43,2	37,2	48,2
402_A	Cartesius [7]	11,00	35,5	36,3	30,3	41,3
402_B	Cartesius [7]	14,00	42,1	42,9	36,9	47,9
402_C	Cartesius [7]	17,00	43,5	44,3	38,3	49,3
402_D	Cartesius [7]	20,00	43,3	44,1	38,0	49,1
402_E	Cartesius [7]	23,00	43,0	43,8	37,8	48,8
402_F	Cartesius [7]	26,00	42,7	43,5	37,5	48,5
403_A	Cartesius [7]	29,00	35,4	36,2	30,2	41,2
403_A	Cartesius [7]	11,00	30,0	30,8	24,8	35,8
403_B	Cartesius [7]	14,00	34,6	35,4	29,4	40,4
403_C	Cartesius [7]	17,00	36,1	36,9	30,9	41,9
403_D	Cartesius [7]	20,00	36,1	36,9	30,9	41,9
403_E	Cartesius [7]	23,00	35,6	36,4	30,4	41,4
403_F	Cartesius [7]	26,00	35,5	36,3	30,3	41,3
505_A	Cartesius [2]	44,00	32,8	33,6	27,6	38,6
505_A	Cartesius [2]	26,00	30,9	31,7	25,7	36,7
505_B	Cartesius [2]	29,00	31,7	32,5	26,5	37,5
505_C	Cartesius [2]	32,00	31,9	32,6	26,6	37,6
505_D	Cartesius [2]	35,00	31,9	32,7	26,7	37,7
505_E	Cartesius [2]	38,00	32,0	32,8	26,8	37,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
505_F	Cartesius [2]	41,00	32,4	33,2	27,1	38,2
510_A	Cartesius [a]	17,00	16,5	17,3	11,3	22,3
510_B	Cartesius [a]	20,00	16,2	17,0	11,0	22,0
510_C	Cartesius [a]	23,00	16,8	17,6	11,5	22,6
511_A	Cartesius [a]	17,00	31,8	32,6	26,6	37,6
511_B	Cartesius [a]	20,00	33,0	33,8	27,8	38,8
511_C	Cartesius [a]	23,00	33,2	34,0	28,0	39,0
512_A	Cartesius [a]	14,00	13,8	14,6	8,6	19,6
513_A	Cartesius [a]	14,00	14,6	15,4	9,3	20,4
517_A	Cartesius [11]	20,00	16,3	17,1	11,1	22,1
517_B	Cartesius [11]	23,00	18,4	19,2	13,2	24,2
518_A	Cartesius [14]	20,00	13,9	14,6	8,6	19,6
518_B	Cartesius [14]	23,00	15,9	16,7	10,7	21,7
519_A	Cartesius [14]	1,50	23,0	23,8	17,7	28,8
519_A	Cartesius [14]	20,00	25,5	26,3	20,3	31,3
519_B	Cartesius [14]	5,00	22,6	23,4	17,4	28,4
519_B	Cartesius [14]	23,00	25,7	26,4	20,4	31,4
519_C	Cartesius [14]	8,00	23,4	24,2	18,2	29,2
519_D	Cartesius [14]	11,00	24,3	25,1	19,1	30,1
519_E	Cartesius [14]	14,00	25,2	26,0	19,9	31,0
519_F	Cartesius [14]	17,00	25,5	26,3	20,3	31,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpp woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
195_A	Cartesius [1]	20,00	53,3	53,3	53,3	53,3
195_A	Cartesius [1]	1,50	49,0	49,0	49,0	49,0
195_B	Cartesius [1]	23,00	53,3	53,3	53,3	53,3
195_B	Cartesius [1]	5,00	51,1	51,1	51,1	51,1
195_C	Cartesius [1]	8,00	52,8	52,8	52,8	52,8
195_D	Cartesius [1]	11,00	53,4	53,4	53,4	53,4
195_E	Cartesius [1]	14,00	53,4	53,4	53,4	53,4
195_F	Cartesius [1]	17,00	53,4	53,4	53,4	53,4
196_A	Cartesius [2]	20,00	54,2	54,2	54,2	54,2
196_A	Cartesius [2]	1,50	49,0	49,0	49,0	49,0
196_B	Cartesius [2]	23,00	54,2	54,2	54,2	54,2
196_B	Cartesius [2]	5,00	52,4	52,4	52,4	52,4
196_C	Cartesius [2]	8,00	54,3	54,3	54,3	54,3
196_D	Cartesius [2]	11,00	54,4	54,4	54,4	54,4
196_E	Cartesius [2]	14,00	54,3	54,3	54,3	54,3
196_F	Cartesius [2]	17,00	54,3	54,3	54,3	54,3
197_A	Cartesius [3]	20,00	52,8	52,8	52,8	52,8
197_A	Cartesius [3]	1,50	49,4	49,4	49,4	49,4
197_B	Cartesius [3]	23,00	52,8	52,8	52,8	52,8
197_B	Cartesius [3]	5,00	50,0	50,0	50,0	50,0
197_C	Cartesius [3]	8,00	51,3	51,3	51,3	51,3
197_D	Cartesius [3]	11,00	52,6	52,6	52,6	52,6
197_E	Cartesius [3]	14,00	52,9	52,9	52,9	52,9
197_F	Cartesius [3]	17,00	52,9	52,9	52,9	52,9
198_A	Cartesius [4]	20,00	49,8	49,8	49,8	49,8
198_A	Cartesius [4]	1,50	44,6	44,6	44,6	44,6
198_B	Cartesius [4]	23,00	52,1	52,1	52,1	52,1
198_B	Cartesius [4]	5,00	45,2	45,2	45,2	45,2
198_C	Cartesius [4]	8,00	46,9	46,9	46,9	46,9
198_D	Cartesius [4]	11,00	47,9	47,9	47,9	47,9
198_E	Cartesius [4]	14,00	48,1	48,1	48,1	48,1
198_F	Cartesius [4]	17,00	49,3	49,3	49,3	49,3
199_A	Cartesius [5]	20,00	51,1	51,1	51,1	51,1
199_A	Cartesius [5]	1,50	46,3	46,3	46,3	46,3
199_B	Cartesius [5]	23,00	53,1	53,1	53,1	53,1
199_B	Cartesius [5]	5,00	46,7	46,7	46,7	46,7
199_C	Cartesius [5]	8,00	48,1	48,1	48,1	48,1
199_D	Cartesius [5]	11,00	49,5	49,5	49,5	49,5
199_E	Cartesius [5]	14,00	49,5	49,5	49,5	49,5
199_F	Cartesius [5]	17,00	49,7	49,7	49,7	49,7
200_A	Cartesius [6]	20,00	54,4	54,4	54,4	54,4
200_A	Cartesius [6]	1,50	51,8	51,8	51,8	51,8
200_B	Cartesius [6]	23,00	54,4	54,4	54,4	54,4
200_B	Cartesius [6]	5,00	52,7	52,7	52,7	52,7
200_C	Cartesius [6]	8,00	54,4	54,4	54,4	54,4
200_D	Cartesius [6]	11,00	55,1	55,1	55,1	55,1
200_E	Cartesius [6]	14,00	55,1	55,1	55,1	55,1
200_F	Cartesius [6]	17,00	55,3	55,3	55,3	55,3
201_A	Cartesius [7]	20,00	51,4	51,4	51,4	51,4
201_A	Cartesius [7]	1,50	47,6	47,6	47,6	47,6
201_B	Cartesius [7]	23,00	52,6	52,6	52,6	52,6
201_B	Cartesius [7]	5,00	47,9	47,9	47,9	47,9
201_C	Cartesius [7]	8,00	49,1	49,1	49,1	49,1
201_D	Cartesius [7]	11,00	50,3	50,3	50,3	50,3
201_E	Cartesius [7]	14,00	51,0	51,0	51,0	51,0
201_F	Cartesius [7]	17,00	51,1	51,1	51,1	51,1
202_A	Cartesius [8]	20,00	55,2	55,2	55,2	55,2
202_A	Cartesius [8]	1,50	51,8	51,8	51,8	51,8
202_B	Cartesius [8]	23,00	55,2	55,2	55,2	55,2
202_B	Cartesius [8]	5,00	52,8	52,8	52,8	52,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tgv woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	202_C	Cartesius [8]	8,00	54,4	54,4	54,4
	202_D	Cartesius [8]	11,00	55,1	55,1	55,1
	202_E	Cartesius [8]	14,00	55,1	55,1	55,1
	202_F	Cartesius [8]	17,00	55,2	55,2	55,2
	203_A	Cartesius [9]	20,00	51,6	51,6	51,6
	203_A	Cartesius [9]	1,50	48,4	48,4	48,4
	203_B	Cartesius [9]	23,00	51,8	51,8	51,8
	203_B	Cartesius [9]	5,00	49,2	49,2	49,2
	203_C	Cartesius [9]	8,00	50,8	50,8	50,8
	203_D	Cartesius [9]	11,00	51,7	51,7	51,7
	203_E	Cartesius [9]	14,00	51,7	51,7	51,7
	203_F	Cartesius [9]	17,00	51,6	51,6	51,6
	204_A	Cartesius [10]	1,50	31,2	31,2	31,2
	204_B	Cartesius [10]	5,00	30,9	30,9	30,9
	204_C	Cartesius [10]	8,00	32,3	32,3	32,3
	204_D	Cartesius [10]	11,00	33,6	33,6	33,6
	204_E	Cartesius [10]	14,00	33,7	33,7	33,7
	204_F	Cartesius [10]	17,00	33,6	33,6	33,6
	205_A	Cartesius [11]	1,50	31,2	31,2	31,2
	205_B	Cartesius [11]	5,00	30,9	30,9	30,9
	205_C	Cartesius [11]	8,00	32,2	32,2	32,2
	205_D	Cartesius [11]	11,00	33,5	33,5	33,5
	205_E	Cartesius [11]	14,00	33,7	33,7	33,7
	205_F	Cartesius [11]	17,00	33,7	33,7	33,7
	206_A	Cartesius [12]	1,50	30,9	30,9	30,9
	206_B	Cartesius [12]	5,00	30,6	30,6	30,6
	206_C	Cartesius [12]	8,00	31,9	31,9	31,9
	206_D	Cartesius [12]	11,00	33,1	33,1	33,1
	206_E	Cartesius [12]	14,00	33,5	33,5	33,5
	206_F	Cartesius [12]	17,00	33,5	33,5	33,5
	207_A	Cartesius [13]	1,50	33,3	33,3	33,3
	207_B	Cartesius [13]	5,00	33,6	33,6	33,6
	207_C	Cartesius [13]	8,00	34,5	34,5	34,5
	207_D	Cartesius [13]	11,00	35,8	35,8	35,8
	207_E	Cartesius [13]	14,00	35,8	35,8	35,8
	207_F	Cartesius [13]	17,00	35,9	35,9	35,9
	208_A	Cartesius [14]	1,50	28,9	28,9	28,9
	208_B	Cartesius [14]	5,00	29,0	29,0	29,0
	208_C	Cartesius [14]	8,00	30,2	30,2	30,2
	208_D	Cartesius [14]	11,00	31,4	31,4	31,4
	208_E	Cartesius [14]	14,00	32,0	32,0	32,0
	208_F	Cartesius [14]	17,00	31,8	31,8	31,8
	209_A	Cartesius [15]	20,00	48,4	48,4	48,4
	209_A	Cartesius [15]	1,50	45,6	45,6	45,6
	209_B	Cartesius [15]	23,00	48,4	48,4	48,4
	209_B	Cartesius [15]	5,00	45,4	45,4	45,4
	209_C	Cartesius [15]	8,00	46,5	46,5	46,5
	209_D	Cartesius [15]	11,00	47,6	47,6	47,6
	209_E	Cartesius [15]	14,00	48,4	48,4	48,4
	209_F	Cartesius [15]	17,00	48,4	48,4	48,4
	210_A	Cartesius [16]	20,00	47,7	47,7	47,7
	210_A	Cartesius [16]	1,50	44,9	44,9	44,9
	210_B	Cartesius [16]	23,00	47,7	47,7	47,7
	210_B	Cartesius [16]	5,00	44,6	44,6	44,6
	210_C	Cartesius [16]	8,00	45,5	45,5	45,5
	210_D	Cartesius [16]	11,00	46,5	46,5	46,5
	210_E	Cartesius [16]	14,00	47,6	47,6	47,6
	210_F	Cartesius [16]	17,00	47,7	47,7	47,7
	211_A	Cartesius [17]	20,00	49,1	49,1	49,1
	211_A	Cartesius [17]	1,50	46,3	46,3	46,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
211_B	Cartesius [17]	23,00	49,2	49,2	49,2
211_B	Cartesius [17]	5,00	46,2	46,2	46,2
211_C	Cartesius [17]	8,00	47,5	47,5	47,5
211_D	Cartesius [17]	11,00	48,8	48,8	48,8
211_E	Cartesius [17]	14,00	49,2	49,2	49,2
211_F	Cartesius [17]	17,00	49,1	49,1	49,1
212_A	Cartesius [18]	20,00	54,8	54,8	54,8
212_A	Cartesius [18]	1,50	49,5	49,5	49,5
212_B	Cartesius [18]	23,00	54,8	54,8	54,8
212_B	Cartesius [18]	5,00	53,0	53,0	53,0
212_C	Cartesius [18]	8,00	54,9	54,9	54,9
212_D	Cartesius [18]	11,00	55,0	55,0	55,0
212_E	Cartesius [18]	14,00	54,9	54,9	54,9
212_F	Cartesius [18]	17,00	54,9	54,9	54,9
213_A	Cartesius [1]	20,00	48,4	48,4	48,4
213_A	Cartesius [1]	1,50	33,8	33,8	33,8
213_B	Cartesius [1]	23,00	50,4	50,4	50,4
213_B	Cartesius [1]	5,00	34,9	34,9	34,9
213_C	Cartesius [1]	8,00	36,9	36,9	36,9
213_D	Cartesius [1]	11,00	38,7	38,7	38,7
213_E	Cartesius [1]	14,00	40,6	40,6	40,6
213_F	Cartesius [1]	17,00	44,7	44,7	44,7
214_A	Cartesius [2]	20,00	50,0	50,0	50,0
214_A	Cartesius [2]	1,50	45,4	45,4	45,4
214_B	Cartesius [2]	23,00	51,7	51,7	51,7
214_B	Cartesius [2]	5,00	46,0	46,0	46,0
214_C	Cartesius [2]	8,00	47,5	47,5	47,5
214_D	Cartesius [2]	11,00	48,8	48,8	48,8
214_E	Cartesius [2]	14,00	48,9	48,9	48,9
214_F	Cartesius [2]	17,00	49,5	49,5	49,5
215_A	Cartesius [3]	20,00	53,8	53,8	53,8
215_A	Cartesius [3]	1,50	48,9	48,9	48,9
215_B	Cartesius [3]	23,00	53,8	53,8	53,8
215_B	Cartesius [3]	5,00	51,0	51,0	51,0
215_C	Cartesius [3]	8,00	52,6	52,6	52,6
215_D	Cartesius [3]	11,00	53,4	53,4	53,4
215_E	Cartesius [3]	14,00	53,4	53,4	53,4
215_F	Cartesius [3]	17,00	53,8	53,8	53,8
216_A	Cartesius [4]	20,00	48,0	48,0	48,0
216_A	Cartesius [4]	1,50	39,7	39,7	39,7
216_B	Cartesius [4]	23,00	51,0	51,0	51,0
216_B	Cartesius [4]	5,00	40,7	40,7	40,7
216_C	Cartesius [4]	8,00	42,3	42,3	42,3
216_D	Cartesius [4]	11,00	42,9	42,9	42,9
216_E	Cartesius [4]	14,00	43,4	43,4	43,4
216_F	Cartesius [4]	17,00	45,9	45,9	45,9
217_A	Cartesius [5]	20,00	54,8	54,8	54,8
217_A	Cartesius [5]	1,50	49,4	49,4	49,4
217_B	Cartesius [5]	23,00	54,8	54,8	54,8
217_B	Cartesius [5]	5,00	52,9	52,9	52,9
217_C	Cartesius [5]	8,00	54,7	54,7	54,7
217_D	Cartesius [5]	11,00	54,8	54,8	54,8
217_E	Cartesius [5]	14,00	54,8	54,8	54,8
217_F	Cartesius [5]	17,00	54,8	54,8	54,8
218_A	Cartesius [6]	20,00	55,6	55,6	55,6
218_A	Cartesius [6]	1,50	49,9	49,9	49,9
218_B	Cartesius [6]	23,00	55,6	55,6	55,6
218_B	Cartesius [6]	5,00	54,1	54,1	54,1
218_C	Cartesius [6]	8,00	55,8	55,8	55,8
218_D	Cartesius [6]	11,00	55,8	55,8	55,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
218_E	Cartesius [6]	14,00	55,8	55,8	55,8
218_F	Cartesius [6]	17,00	55,7	55,7	55,7
219_A	Cartesius [7]	20,00	46,0	46,0	46,0
219_A	Cartesius [7]	1,50	39,3	39,3	39,3
219_B	Cartesius [7]	23,00	46,1	46,1	46,1
219_B	Cartesius [7]	5,00	42,8	42,8	42,8
219_C	Cartesius [7]	8,00	44,2	44,2	44,2
219_D	Cartesius [7]	11,00	45,4	45,4	45,4
219_E	Cartesius [7]	14,00	45,4	45,4	45,4
219_F	Cartesius [7]	17,00	45,5	45,5	45,5
220_A	Cartesius [8]	20,00	46,3	46,3	46,3
220_A	Cartesius [8]	1,50	39,7	39,7	39,7
220_B	Cartesius [8]	23,00	46,0	46,0	46,0
220_B	Cartesius [8]	5,00	43,1	43,1	43,1
220_C	Cartesius [8]	8,00	44,5	44,5	44,5
220_D	Cartesius [8]	11,00	45,9	45,9	45,9
220_E	Cartesius [8]	14,00	46,0	46,0	46,0
220_F	Cartesius [8]	17,00	46,0	46,0	46,0
221_A	Cartesius [9]	20,00	46,1	46,1	46,1
221_A	Cartesius [9]	38,00	42,7	42,7	42,7
221_A	Cartesius [9]	1,50	38,2	38,2	38,2
221_B	Cartesius [9]	23,00	46,1	46,1	46,1
221_B	Cartesius [9]	41,00	42,7	42,7	42,7
221_B	Cartesius [9]	5,00	41,7	41,7	41,7
221_C	Cartesius [9]	26,00	46,1	46,1	46,1
221_C	Cartesius [9]	44,00	38,7	38,7	38,7
221_C	Cartesius [9]	8,00	42,9	42,9	42,9
221_D	Cartesius [9]	29,00	34,2	34,2	34,2
221_D	Cartesius [9]	11,00	44,2	44,2	44,2
221_E	Cartesius [9]	32,00	36,2	36,2	36,2
221_E	Cartesius [9]	14,00	44,7	44,7	44,7
221_F	Cartesius [9]	35,00	43,0	43,0	43,0
221_F	Cartesius [9]	17,00	44,7	44,7	44,7
222_A	Cartesius [10]	1,50	31,1	31,1	31,1
222_B	Cartesius [10]	5,00	31,1	31,1	31,1
222_C	Cartesius [10]	8,00	32,2	32,2	32,2
222_D	Cartesius [10]	11,00	33,6	33,6	33,6
222_E	Cartesius [10]	14,00	34,3	34,3	34,3
222_F	Cartesius [10]	17,00	34,5	34,5	34,5
223_A	Cartesius [11]	1,50	30,9	30,9	30,9
223_B	Cartesius [11]	5,00	31,2	31,2	31,2
223_C	Cartesius [11]	8,00	32,5	32,5	32,5
223_D	Cartesius [11]	11,00	33,8	33,8	33,8
223_E	Cartesius [11]	14,00	33,7	33,7	33,7
223_F	Cartesius [11]	17,00	33,7	33,7	33,7
224_A	Cartesius [12]	20,00	53,2	53,2	53,2
224_A	Cartesius [12]	1,50	50,5	50,5	50,5
224_B	Cartesius [12]	23,00	53,1	53,1	53,1
224_B	Cartesius [12]	5,00	51,1	51,1	51,1
224_C	Cartesius [12]	8,00	52,1	52,1	52,1
224_D	Cartesius [12]	11,00	53,1	53,1	53,1
224_E	Cartesius [12]	14,00	53,1	53,1	53,1
224_F	Cartesius [12]	17,00	53,2	53,2	53,2
231_A	Cartesius [7]	1,50	45,4	45,4	45,4
231_B	Cartesius [7]	5,00	45,6	45,6	45,6
231_C	Cartesius [7]	8,00	46,5	46,5	46,5
231_D	Cartesius [7]	11,00	47,5	47,5	47,5
231_E	Cartesius [7]	14,00	48,4	48,4	48,4
231_F	Cartesius [7]	17,00	48,8	48,8	48,8
232_A	Cartesius [8]	20,00	51,7	51,7	51,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpp woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
232_B	Cartesius [8]	23,00	51,7	51,7	51,7
233_A	Cartesius [9]	1,50	41,4	41,4	41,4
233_B	Cartesius [9]	5,00	41,2	41,2	41,2
233_C	Cartesius [9]	8,00	41,6	41,6	41,6
233_D	Cartesius [9]	11,00	42,6	42,6	42,6
233_E	Cartesius [9]	14,00	43,5	43,5	43,5
233_F	Cartesius [9]	17,00	44,2	44,2	44,2
234_A	Cartesius [10]	1,50	48,3	48,3	48,3
234_B	Cartesius [10]	5,00	49,9	49,9	49,9
234_C	Cartesius [10]	8,00	51,5	51,5	51,5
234_D	Cartesius [10]	11,00	52,6	52,6	52,6
234_E	Cartesius [10]	14,00	52,5	52,5	52,5
234_F	Cartesius [10]	17,00	52,5	52,5	52,5
235_A	Cartesius [11]	1,50	33,8	33,8	33,8
235_B	Cartesius [11]	5,00	33,7	33,7	33,7
235_C	Cartesius [11]	8,00	34,6	34,6	34,6
235_D	Cartesius [11]	11,00	35,6	35,6	35,6
235_E	Cartesius [11]	14,00	36,5	36,5	36,5
235_F	Cartesius [11]	17,00	37,1	37,1	37,1
242_A	Cartesius [7]	20,00	51,7	51,7	51,7
242_B	Cartesius [7]	23,00	51,7	51,7	51,7
242_C	Cartesius [7]	26,00	53,3	53,3	53,3
242_D	Cartesius [7]	29,00	53,2	53,2	53,2
242_E	Cartesius [7]	32,00	53,2	53,2	53,2
242_F	Cartesius [7]	35,00	53,1	53,1	53,1
243_A	Cartesius [1]	20,00	52,8	52,8	52,8
243_B	Cartesius [1]	23,00	52,7	52,7	52,7
243_C	Cartesius [1]	26,00	52,7	52,7	52,7
243_D	Cartesius [1]	29,00	52,6	52,6	52,6
243_E	Cartesius [1]	32,00	52,5	52,5	52,5
243_F	Cartesius [1]	35,00	52,4	52,4	52,4
244_A	Cartesius [2]	20,00	54,0	54,0	54,0
244_B	Cartesius [2]	23,00	54,0	54,0	54,0
244_C	Cartesius [2]	26,00	53,9	53,9	53,9
244_D	Cartesius [2]	29,00	53,9	53,9	53,9
244_E	Cartesius [2]	32,00	52,7	52,7	52,7
244_F	Cartesius [2]	35,00	52,6	52,6	52,6
247_A	Cartesius [1]	1,50	52,5	52,5	52,5
247_B	Cartesius [1]	5,00	57,0	57,0	57,0
247_C	Cartesius [1]	8,00	57,7	57,7	57,7
247_D	Cartesius [1]	11,00	57,7	57,7	57,7
247_E	Cartesius [1]	14,00	57,6	57,6	57,6
248_A	Cartesius [2]	1,50	52,5	52,5	52,5
248_B	Cartesius [2]	5,00	56,0	56,0	56,0
248_C	Cartesius [2]	8,00	57,1	57,1	57,1
248_D	Cartesius [2]	11,00	57,1	57,1	57,1
248_E	Cartesius [2]	14,00	57,0	57,0	57,0
249_A	Cartesius [3]	1,50	40,5	40,5	40,5
249_B	Cartesius [3]	5,00	41,7	41,7	41,7
249_C	Cartesius [3]	8,00	43,5	43,5	43,5
249_D	Cartesius [3]	11,00	43,6	43,6	43,6
249_E	Cartesius [3]	14,00	44,0	44,0	44,0
250_A	Cartesius [4]	1,50	44,8	44,8	44,8
250_B	Cartesius [4]	5,00	46,4	46,4	46,4
250_C	Cartesius [4]	8,00	47,8	47,8	47,8
250_D	Cartesius [4]	11,00	49,0	49,0	49,0
250_E	Cartesius [4]	14,00	49,1	49,1	49,1
251_A	Cartesius [1]	1,50	33,1	33,1	33,1
251_B	Cartesius [1]	5,00	34,5	34,5	34,5
251_C	Cartesius [1]	8,00	36,0	36,0	36,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpp woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
251_D	Cartesius [1]	11,00	36,9	36,9	36,9
251_E	Cartesius [1]	14,00	39,6	39,6	39,6
252_A	Cartesius [2]	1,50	45,1	45,1	45,1
252_B	Cartesius [2]	5,00	45,7	45,7	45,7
252_C	Cartesius [2]	8,00	47,4	47,4	47,4
252_D	Cartesius [2]	11,00	48,1	48,1	48,1
252_E	Cartesius [2]	14,00	48,1	48,1	48,1
253_A	Cartesius [3]	1,50	52,1	52,1	52,1
253_B	Cartesius [3]	5,00	55,3	55,3	55,3
253_C	Cartesius [3]	8,00	56,6	56,6	56,6
253_D	Cartesius [3]	11,00	56,5	56,5	56,5
253_E	Cartesius [3]	14,00	56,5	56,5	56,5
254_A	Cartesius [4]	1,50	50,9	50,9	50,9
254_B	Cartesius [4]	5,00	55,0	55,0	55,0
254_C	Cartesius [4]	8,00	56,2	56,2	56,2
254_D	Cartesius [4]	11,00	56,2	56,2	56,2
254_E	Cartesius [4]	14,00	56,1	56,1	56,1
260_A	Cartesius [6]	1,50	38,3	38,3	38,3
260_B	Cartesius [6]	5,00	40,7	40,7	40,7
260_C	Cartesius [6]	8,00	41,2	41,2	41,2
260_D	Cartesius [6]	11,00	42,1	42,1	42,1
260_E	Cartesius [6]	14,00	42,9	42,9	42,9
260_F	Cartesius [6]	17,00	43,8	43,8	43,8
261_A	Cartesius [7]	1,50	38,3	38,3	38,3
261_B	Cartesius [7]	5,00	38,5	38,5	38,5
261_C	Cartesius [7]	8,00	39,5	39,5	39,5
261_D	Cartesius [7]	11,00	40,8	40,8	40,8
261_E	Cartesius [7]	14,00	42,9	42,9	42,9
261_F	Cartesius [7]	17,00	48,4	48,4	48,4
262_A	Cartesius [8]	1,50	29,6	29,6	29,6
262_B	Cartesius [8]	5,00	29,8	29,8	29,8
262_C	Cartesius [8]	8,00	31,0	31,0	31,0
262_D	Cartesius [8]	11,00	33,7	33,7	33,7
262_E	Cartesius [8]	14,00	37,1	37,1	37,1
262_F	Cartesius [8]	17,00	42,5	42,5	42,5
263_A	Cartesius [9]	1,50	30,8	30,8	30,8
263_B	Cartesius [9]	5,00	31,1	31,1	31,1
263_C	Cartesius [9]	8,00	32,4	32,4	32,4
263_D	Cartesius [9]	11,00	34,5	34,5	34,5
263_E	Cartesius [9]	14,00	37,2	37,2	37,2
263_F	Cartesius [9]	17,00	42,9	42,9	42,9
264_A	Cartesius [10]	1,50	33,2	33,2	33,2
264_B	Cartesius [10]	5,00	33,2	33,2	33,2
264_C	Cartesius [10]	8,00	34,5	34,5	34,5
264_D	Cartesius [10]	11,00	36,3	36,3	36,3
264_E	Cartesius [10]	14,00	38,9	38,9	38,9
264_F	Cartesius [10]	17,00	44,1	44,1	44,1
265_A	Cartesius [11]	1,50	31,6	31,6	31,6
265_B	Cartesius [11]	5,00	32,0	32,0	32,0
265_C	Cartesius [11]	8,00	33,3	33,3	33,3
265_D	Cartesius [11]	11,00	34,9	34,9	34,9
265_E	Cartesius [11]	14,00	37,7	37,7	37,7
265_F	Cartesius [11]	17,00	41,2	41,2	41,2
266_A	Cartesius [12]	1,50	25,7	25,7	25,7
266_B	Cartesius [12]	5,00	25,7	25,7	25,7
266_C	Cartesius [12]	8,00	27,3	27,3	27,3
266_D	Cartesius [12]	11,00	30,1	30,1	30,1
266_E	Cartesius [12]	14,00	34,4	34,4	34,4
266_F	Cartesius [12]	17,00	39,5	39,5	39,5
267_A	Cartesius [1]	1,50	27,9	27,9	27,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpp woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
267_B	Cartesius [1]	5,00	28,3	28,3	28,3
267_C	Cartesius [1]	8,00	29,8	29,8	29,8
267_D	Cartesius [1]	11,00	31,6	31,6	31,6
267_E	Cartesius [1]	14,00	34,7	34,7	34,7
268_A	Cartesius [2]	1,50	38,5	38,5	38,5
268_B	Cartesius [2]	5,00	40,5	40,5	40,5
268_C	Cartesius [2]	8,00	41,2	41,2	41,2
268_D	Cartesius [2]	11,00	42,1	42,1	42,1
268_E	Cartesius [2]	14,00	43,1	43,1	43,1
269_A	Cartesius [3]	1,50	43,5	43,5	43,5
269_B	Cartesius [3]	5,00	46,6	46,6	46,6
269_C	Cartesius [3]	8,00	47,7	47,7	47,7
269_D	Cartesius [3]	11,00	48,8	48,8	48,8
269_E	Cartesius [3]	14,00	49,8	49,8	49,8
270_A	Cartesius [4]	1,50	42,3	42,3	42,3
270_B	Cartesius [4]	5,00	44,8	44,8	44,8
270_C	Cartesius [4]	8,00	45,9	45,9	45,9
270_D	Cartesius [4]	11,00	47,0	47,0	47,0
270_E	Cartesius [4]	14,00	48,0	48,0	48,0
271_A	Cartesius [1]	1,50	35,3	35,3	35,3
271_B	Cartesius [1]	5,00	35,8	35,8	35,8
271_C	Cartesius [1]	8,00	37,6	37,6	37,6
271_D	Cartesius [1]	11,00	39,5	39,5	39,5
271_E	Cartesius [1]	14,00	40,1	40,1	40,1
278_A	Cartesius [8]	1,50	43,8	43,8	43,8
278_B	Cartesius [8]	5,00	47,2	47,2	47,2
278_C	Cartesius [8]	8,00	48,4	48,4	48,4
278_D	Cartesius [8]	11,00	49,7	49,7	49,7
278_E	Cartesius [8]	14,00	50,1	50,1	50,1
279_A	Cartesius [9]	1,50	43,6	43,6	43,6
279_B	Cartesius [9]	5,00	45,3	45,3	45,3
279_C	Cartesius [9]	8,00	46,6	46,6	46,6
279_D	Cartesius [9]	11,00	47,8	47,8	47,8
279_E	Cartesius [9]	14,00	48,5	48,5	48,5
280_A	Cartesius [10]	1,50	45,5	45,5	45,5
280_B	Cartesius [10]	5,00	48,0	48,0	48,0
280_C	Cartesius [10]	8,00	49,3	49,3	49,3
280_D	Cartesius [10]	11,00	50,6	50,6	50,6
280_E	Cartesius [10]	14,00	50,9	50,9	50,9
281_A	Cartesius [11]	1,50	38,5	38,5	38,5
281_B	Cartesius [11]	5,00	38,6	38,6	38,6
281_C	Cartesius [11]	8,00	40,0	40,0	40,0
281_D	Cartesius [11]	11,00	41,3	41,3	41,3
281_E	Cartesius [11]	14,00	43,1	43,1	43,1
282_A	Cartesius [12]	1,50	42,8	42,8	42,8
282_B	Cartesius [12]	5,00	42,9	42,9	42,9
282_C	Cartesius [12]	8,00	44,0	44,0	44,0
282_D	Cartesius [12]	11,00	45,4	45,4	45,4
282_E	Cartesius [12]	14,00	46,5	46,5	46,5
283_A	Cartesius [13]	1,50	43,0	43,0	43,0
283_B	Cartesius [13]	5,00	43,0	43,0	43,0
283_C	Cartesius [13]	8,00	44,2	44,2	44,2
283_D	Cartesius [13]	11,00	45,3	45,3	45,3
283_E	Cartesius [13]	14,00	46,7	46,7	46,7
284_A	Cartesius [14]	1,50	42,3	42,3	42,3
284_B	Cartesius [14]	5,00	42,8	42,8	42,8
284_C	Cartesius [14]	8,00	44,3	44,3	44,3
284_D	Cartesius [14]	11,00	45,9	45,9	45,9
284_E	Cartesius [14]	14,00	46,3	46,3	46,3
285_A	Cartesius [1]	1,50	39,3	39,3	39,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
285_B	Cartesius [1]	5,00	39,6	39,6	39,6
285_C	Cartesius [1]	8,00	41,1	41,1	41,1
285_D	Cartesius [1]	11,00	42,5	42,5	42,5
285_E	Cartesius [1]	14,00	42,9	42,9	42,9
286_A	Cartesius [2]	1,50	42,7	42,7	42,7
286_B	Cartesius [2]	5,00	44,4	44,4	44,4
286_C	Cartesius [2]	8,00	45,8	45,8	45,8
286_D	Cartesius [2]	11,00	47,1	47,1	47,1
286_E	Cartesius [2]	14,00	47,3	47,3	47,3
287_A	Cartesius [3]	1,50	46,5	46,5	46,5
287_B	Cartesius [3]	5,00	49,9	49,9	49,9
287_C	Cartesius [3]	8,00	51,6	51,6	51,6
287_D	Cartesius [3]	11,00	52,2	52,2	52,2
287_E	Cartesius [3]	14,00	52,2	52,2	52,2
288_A	Cartesius [4]	1,50	47,9	47,9	47,9
288_B	Cartesius [4]	5,00	50,1	50,1	50,1
288_C	Cartesius [4]	8,00	51,8	51,8	51,8
288_D	Cartesius [4]	11,00	52,5	52,5	52,5
288_E	Cartesius [4]	14,00	52,4	52,4	52,4
289_A	Cartesius [1]	1,50	40,8	40,8	40,8
289_B	Cartesius [1]	5,00	41,7	41,7	41,7
289_C	Cartesius [1]	8,00	43,5	43,5	43,5
289_D	Cartesius [1]	11,00	44,0	44,0	44,0
289_E	Cartesius [1]	14,00	44,3	44,3	44,3
290_A	Cartesius [2]	1,50	40,0	40,0	40,0
290_B	Cartesius [2]	5,00	42,6	42,6	42,6
290_C	Cartesius [2]	8,00	44,1	44,1	44,1
290_D	Cartesius [2]	11,00	45,3	45,3	45,3
290_E	Cartesius [2]	14,00	45,3	45,3	45,3
291_A	Cartesius [3]	1,50	52,4	52,4	52,4
291_B	Cartesius [3]	5,00	56,7	56,7	56,7
291_C	Cartesius [3]	8,00	57,6	57,6	57,6
291_D	Cartesius [3]	11,00	57,6	57,6	57,6
291_E	Cartesius [3]	14,00	57,5	57,5	57,5
292_A	Cartesius [4]	1,50	52,7	52,7	52,7
292_B	Cartesius [4]	5,00	55,5	55,5	55,5
292_C	Cartesius [4]	8,00	57,1	57,1	57,1
292_D	Cartesius [4]	11,00	57,0	57,0	57,0
292_E	Cartesius [4]	14,00	57,0	57,0	57,0
293_A	Cartesius [1]	1,50	31,0	31,0	31,0
293_B	Cartesius [1]	5,00	31,3	31,3	31,3
293_C	Cartesius [1]	8,00	32,7	32,7	32,7
293_D	Cartesius [1]	11,00	34,4	34,4	34,4
293_E	Cartesius [1]	14,00	36,3	36,3	36,3
294_A	Cartesius [2]	1,50	45,4	45,4	45,4
294_B	Cartesius [2]	5,00	46,0	46,0	46,0
294_C	Cartesius [2]	8,00	47,6	47,6	47,6
294_D	Cartesius [2]	11,00	48,7	48,7	48,7
294_E	Cartesius [2]	14,00	49,1	49,1	49,1
295_A	Cartesius [3]	1,50	44,7	44,7	44,7
295_B	Cartesius [3]	5,00	45,2	45,2	45,2
295_C	Cartesius [3]	8,00	46,8	46,8	46,8
295_D	Cartesius [3]	11,00	48,0	48,0	48,0
295_E	Cartesius [3]	14,00	48,2	48,2	48,2
296_A	Cartesius [4]	1,50	51,6	51,6	51,6
296_B	Cartesius [4]	5,00	52,9	52,9	52,9
296_C	Cartesius [4]	8,00	54,5	54,5	54,5
296_D	Cartesius [4]	11,00	55,2	55,2	55,2
296_E	Cartesius [4]	14,00	55,2	55,2	55,2
297_A	Cartesius [5]	1,50	35,9	35,9	35,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpp woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
297_B	Cartesius [5]	5,00	36,5	36,5	36,5
297_C	Cartesius [5]	8,00	37,8	37,8	37,8
297_D	Cartesius [5]	11,00	39,3	39,3	39,3
297_E	Cartesius [5]	14,00	40,4	40,4	40,4
298_A	Cartesius [6]	1,50	32,3	32,3	32,3
298_B	Cartesius [6]	5,00	33,4	33,4	33,4
298_C	Cartesius [6]	8,00	35,2	35,2	35,2
298_D	Cartesius [6]	11,00	35,8	35,8	35,8
298_E	Cartesius [6]	14,00	37,3	37,3	37,3
299_A	Cartesius [7]	1,50	48,9	48,9	48,9
299_B	Cartesius [7]	5,00	53,3	53,3	53,3
299_C	Cartesius [7]	8,00	53,8	53,8	53,8
299_D	Cartesius [7]	11,00	53,8	53,8	53,8
299_E	Cartesius [7]	14,00	53,8	53,8	53,8
300_A	Cartesius [8]	1,50	54,8	54,8	54,8
300_B	Cartesius [8]	5,00	59,2	59,2	59,2
300_C	Cartesius [8]	8,00	59,3	59,3	59,3
300_D	Cartesius [8]	11,00	59,2	59,2	59,2
300_E	Cartesius [8]	14,00	59,1	59,1	59,1
301_A	Cartesius [9]	1,50	50,9	50,9	50,9
301_B	Cartesius [9]	5,00	51,0	51,0	51,0
301_C	Cartesius [9]	8,00	52,5	52,5	52,5
301_D	Cartesius [9]	11,00	53,4	53,4	53,4
301_E	Cartesius [9]	14,00	53,4	53,4	53,4
302_A	Cartesius [10]	1,50	52,3	52,3	52,3
302_B	Cartesius [10]	5,00	53,1	53,1	53,1
302_C	Cartesius [10]	8,00	54,9	54,9	54,9
302_D	Cartesius [10]	11,00	54,9	54,9	54,9
302_E	Cartesius [10]	14,00	54,9	54,9	54,9
303_A	Cartesius [11]	1,50	49,6	49,6	49,6
303_B	Cartesius [11]	5,00	49,3	49,3	49,3
303_C	Cartesius [11]	8,00	50,6	50,6	50,6
303_D	Cartesius [11]	11,00	51,8	51,8	51,8
303_E	Cartesius [11]	14,00	52,0	52,0	52,0
307_A	Cartesius [1]	1,50	50,2	50,2	50,2
307_B	Cartesius [1]	5,00	50,2	50,2	50,2
307_C	Cartesius [1]	8,00	51,7	51,7	51,7
307_D	Cartesius [1]	11,00	52,8	52,8	52,8
307_E	Cartesius [1]	14,00	52,8	52,8	52,8
308_A	Cartesius [2]	1,50	48,0	48,0	48,0
308_B	Cartesius [2]	5,00	48,5	48,5	48,5
308_C	Cartesius [2]	8,00	49,7	49,7	49,7
308_D	Cartesius [2]	11,00	50,8	50,8	50,8
308_E	Cartesius [2]	14,00	50,8	50,8	50,8
309_A	Cartesius [3]	1,50	51,9	51,9	51,9
309_B	Cartesius [3]	5,00	52,9	52,9	52,9
309_C	Cartesius [3]	8,00	54,4	54,4	54,4
309_D	Cartesius [3]	11,00	54,6	54,6	54,6
309_E	Cartesius [3]	14,00	54,6	54,6	54,6
310_A	Cartesius [4]	1,50	47,2	47,2	47,2
310_B	Cartesius [4]	5,00	46,4	46,4	46,4
310_C	Cartesius [4]	8,00	47,4	47,4	47,4
310_D	Cartesius [4]	11,00	48,4	48,4	48,4
310_E	Cartesius [4]	14,00	49,4	49,4	49,4
311_A	Cartesius [5]	1,50	53,8	53,8	53,8
311_B	Cartesius [5]	5,00	56,0	56,0	56,0
311_C	Cartesius [5]	8,00	56,6	56,6	56,6
311_D	Cartesius [5]	11,00	56,6	56,6	56,6
311_E	Cartesius [5]	14,00	56,5	56,5	56,5
312_A	Cartesius [6]	1,50	46,2	46,2	46,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpp woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
312_B	Cartesius [6]	5,00	45,5	45,5	45,5
312_C	Cartesius [6]	8,00	46,2	46,2	46,2
312_D	Cartesius [6]	11,00	47,1	47,1	47,1
313_A	Cartesius [7]	1,50	55,6	55,6	55,6
313_B	Cartesius [7]	5,00	58,0	58,0	58,0
313_C	Cartesius [7]	8,00	58,3	58,3	58,3
313_D	Cartesius [7]	11,00	58,2	58,2	58,2
313_E	Cartesius [7]	14,00	58,1	58,1	58,1
314_A	Cartesius [8]	1,50	32,6	32,6	32,6
314_B	Cartesius [8]	5,00	33,0	33,0	33,0
314_C	Cartesius [8]	8,00	34,5	34,5	34,5
314_D	Cartesius [8]	11,00	34,7	34,7	34,7
314_E	Cartesius [8]	14,00	34,8	34,8	34,8
315_A	Cartesius [9]	1,50	33,0	33,0	33,0
315_B	Cartesius [9]	5,00	34,0	34,0	34,0
315_C	Cartesius [9]	8,00	35,6	35,6	35,6
315_D	Cartesius [9]	11,00	35,7	35,7	35,7
315_E	Cartesius [9]	14,00	35,3	35,3	35,3
316_A	Cartesius [10]	1,50	31,9	31,9	31,9
316_B	Cartesius [10]	5,00	32,1	32,1	32,1
316_C	Cartesius [10]	8,00	33,6	33,6	33,6
316_D	Cartesius [10]	11,00	34,1	34,1	34,1
316_E	Cartesius [10]	14,00	34,0	34,0	34,0
317_A	Cartesius [11]	1,50	34,0	34,0	34,0
317_B	Cartesius [11]	5,00	35,6	35,6	35,6
317_C	Cartesius [11]	8,00	36,7	36,7	36,7
317_D	Cartesius [11]	11,00	36,7	36,7	36,7
317_E	Cartesius [11]	14,00	36,6	36,6	36,6
318_A	Cartesius [12]	1,50	30,3	30,3	30,3
318_B	Cartesius [12]	5,00	30,2	30,2	30,2
318_C	Cartesius [12]	8,00	31,4	31,4	31,4
318_D	Cartesius [12]	11,00	32,7	32,7	32,7
318_E	Cartesius [12]	14,00	33,3	33,3	33,3
319_A	Cartesius [13]	1,50	30,0	30,0	30,0
319_B	Cartesius [13]	5,00	30,0	30,0	30,0
319_C	Cartesius [13]	8,00	31,7	31,7	31,7
319_D	Cartesius [13]	11,00	34,3	34,3	34,3
320_A	Cartesius [14]	1,50	31,2	31,2	31,2
320_B	Cartesius [14]	5,00	31,4	31,4	31,4
320_C	Cartesius [14]	8,00	33,1	33,1	33,1
320_D	Cartesius [14]	11,00	36,3	36,3	36,3
321_A	Cartesius [15]	1,50	30,8	30,8	30,8
321_B	Cartesius [15]	5,00	31,1	31,1	31,1
321_C	Cartesius [15]	8,00	32,9	32,9	32,9
321_D	Cartesius [15]	11,00	35,1	35,1	35,1
322_A	Cartesius [16]	1,50	31,1	31,1	31,1
322_B	Cartesius [16]	5,00	31,2	31,2	31,2
322_C	Cartesius [16]	8,00	32,7	32,7	32,7
322_D	Cartesius [16]	11,00	34,5	34,5	34,5
323_A	Cartesius [17]	1,50	30,0	30,0	30,0
323_B	Cartesius [17]	5,00	30,4	30,4	30,4
323_C	Cartesius [17]	8,00	32,2	32,2	32,2
323_D	Cartesius [17]	11,00	34,4	34,4	34,4
324_A	Cartesius [18]	1,50	30,8	30,8	30,8
324_B	Cartesius [18]	5,00	30,7	30,7	30,7
324_C	Cartesius [18]	8,00	32,1	32,1	32,1
324_D	Cartesius [18]	11,00	33,4	33,4	33,4
325_A	Cartesius [19]	1,50	32,4	32,4	32,4
325_B	Cartesius [19]	5,00	32,8	32,8	32,8
325_C	Cartesius [19]	8,00	34,4	34,4	34,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpv woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	325_D	Cartesius [19]	11,00	35,1	35,1	35,1
	325_E	Cartesius [19]	14,00	35,1	35,1	35,1
	326_A	Cartesius [20]	1,50	31,6	31,6	31,6
	326_B	Cartesius [20]	5,00	31,8	31,8	31,8
	326_C	Cartesius [20]	8,00	33,6	33,6	33,6
	326_D	Cartesius [20]	11,00	35,2	35,2	35,2
	326_E	Cartesius [20]	14,00	35,5	35,5	35,5
	327_A	Cartesius [21]	20,00	34,9	34,9	34,9
	327_A	Cartesius [21]	1,50	32,8	32,8	32,8
	327_B	Cartesius [21]	23,00	36,0	36,0	36,0
	327_B	Cartesius [21]	5,00	33,5	33,5	33,5
	327_C	Cartesius [21]	8,00	34,9	34,9	34,9
	327_D	Cartesius [21]	11,00	35,1	35,1	35,1
	327_E	Cartesius [21]	14,00	34,7	34,7	34,7
	327_F	Cartesius [21]	17,00	34,8	34,8	34,8
	328_A	Cartesius [22]	1,50	31,4	31,4	31,4
	328_B	Cartesius [22]	5,00	31,2	31,2	31,2
	328_C	Cartesius [22]	8,00	32,8	32,8	32,8
	328_D	Cartesius [22]	11,00	34,5	34,5	34,5
	328_E	Cartesius [22]	14,00	34,4	34,4	34,4
	329_A	Cartesius [23]	20,00	35,8	35,8	35,8
	329_A	Cartesius [23]	1,50	32,9	32,9	32,9
	329_B	Cartesius [23]	23,00	37,6	37,6	37,6
	329_B	Cartesius [23]	5,00	34,1	34,1	34,1
	329_C	Cartesius [23]	8,00	35,8	35,8	35,8
	329_D	Cartesius [23]	11,00	35,6	35,6	35,6
	329_E	Cartesius [23]	14,00	35,2	35,2	35,2
	329_F	Cartesius [23]	17,00	35,4	35,4	35,4
	330_A	Cartesius [24]	1,50	45,5	45,5	45,5
	330_B	Cartesius [24]	5,00	45,5	45,5	45,5
	330_C	Cartesius [24]	8,00	46,7	46,7	46,7
	330_D	Cartesius [24]	11,00	48,0	48,0	48,0
	330_E	Cartesius [24]	14,00	48,2	48,2	48,2
	331_A	Cartesius [25]	20,00	48,6	48,6	48,6
	331_A	Cartesius [25]	1,50	45,9	45,9	45,9
	331_B	Cartesius [25]	23,00	48,6	48,6	48,6
	331_B	Cartesius [25]	5,00	46,2	46,2	46,2
	331_C	Cartesius [25]	8,00	47,6	47,6	47,6
	331_D	Cartesius [25]	11,00	48,7	48,7	48,7
	331_E	Cartesius [25]	14,00	48,7	48,7	48,7
	331_F	Cartesius [25]	17,00	48,6	48,6	48,6
	332_A	Cartesius [26]	1,50	43,0	43,0	43,0
	332_B	Cartesius [26]	5,00	42,6	42,6	42,6
	332_C	Cartesius [26]	8,00	43,7	43,7	43,7
	332_D	Cartesius [26]	11,00	44,8	44,8	44,8
	332_E	Cartesius [26]	14,00	45,7	45,7	45,7
	333_A	Cartesius [27]	20,00	47,5	47,5	47,5
	333_A	Cartesius [27]	1,50	44,8	44,8	44,8
	333_B	Cartesius [27]	23,00	47,5	47,5	47,5
	333_B	Cartesius [27]	5,00	45,3	45,3	45,3
	333_C	Cartesius [27]	8,00	47,1	47,1	47,1
	333_D	Cartesius [27]	11,00	47,6	47,6	47,6
	333_E	Cartesius [27]	14,00	47,5	47,5	47,5
	333_F	Cartesius [27]	17,00	47,5	47,5	47,5
	334_A	Cartesius [28]	1,50	42,2	42,2	42,2
	334_B	Cartesius [28]	5,00	41,7	41,7	41,7
	334_C	Cartesius [28]	8,00	42,5	42,5	42,5
	334_D	Cartesius [28]	11,00	43,5	43,5	43,5
	334_E	Cartesius [28]	14,00	44,5	44,5	44,5
	335_A	Cartesius [29]	20,00	46,8	46,8	46,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpp woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
335_A	Cartesius [29]	1,50	43,1	43,1	43,1
335_B	Cartesius [29]	23,00	47,1	47,1	47,1
335_B	Cartesius [29]	5,00	44,4	44,4	44,4
335_C	Cartesius [29]	8,00	46,1	46,1	46,1
335_D	Cartesius [29]	11,00	46,8	46,8	46,8
335_E	Cartesius [29]	14,00	46,8	46,8	46,8
335_F	Cartesius [29]	17,00	46,8	46,8	46,8
336_A	Cartesius [30]	1,50	39,6	39,6	39,6
336_B	Cartesius [30]	5,00	39,4	39,4	39,4
336_C	Cartesius [30]	8,00	39,9	39,9	39,9
336_D	Cartesius [30]	11,00	40,8	40,8	40,8
345_A	Cartesius [1]	20,00	57,7	57,7	57,7
345_A	Cartesius [1]	1,50	54,5	54,5	54,5
345_B	Cartesius [1]	23,00	57,6	57,6	57,6
345_B	Cartesius [1]	5,00	57,7	57,7	57,7
345_C	Cartesius [1]	8,00	58,1	58,1	58,1
345_D	Cartesius [1]	11,00	58,0	58,0	58,0
345_E	Cartesius [1]	14,00	57,9	57,9	57,9
345_F	Cartesius [1]	17,00	57,8	57,8	57,8
346_A	Cartesius [2]	20,00	58,2	58,2	58,2
346_A	Cartesius [2]	1,50	56,0	56,0	56,0
346_B	Cartesius [2]	23,00	58,1	58,1	58,1
346_B	Cartesius [2]	5,00	58,4	58,4	58,4
346_C	Cartesius [2]	8,00	58,6	58,6	58,6
346_D	Cartesius [2]	11,00	58,6	58,6	58,6
346_E	Cartesius [2]	14,00	58,5	58,5	58,5
346_F	Cartesius [2]	17,00	58,3	58,3	58,3
347_A	Cartesius [3]	20,00	56,4	56,4	56,4
347_A	Cartesius [3]	1,50	53,1	53,1	53,1
347_B	Cartesius [3]	23,00	56,3	56,3	56,3
347_B	Cartesius [3]	5,00	55,7	55,7	55,7
347_C	Cartesius [3]	8,00	56,7	56,7	56,7
347_D	Cartesius [3]	11,00	56,7	56,7	56,7
347_E	Cartesius [3]	14,00	56,6	56,6	56,6
347_F	Cartesius [3]	17,00	56,5	56,5	56,5
348_A	Cartesius [4]	20,00	36,4	36,4	36,4
348_A	Cartesius [4]	1,50	33,9	33,9	33,9
348_B	Cartesius [4]	23,00	38,3	38,3	38,3
348_B	Cartesius [4]	5,00	35,9	35,9	35,9
348_C	Cartesius [4]	8,00	36,7	36,7	36,7
348_D	Cartesius [4]	11,00	36,7	36,7	36,7
348_E	Cartesius [4]	14,00	36,4	36,4	36,4
348_F	Cartesius [4]	17,00	36,3	36,3	36,3
349_B	Solitair [a]	5,50	47,9	47,9	47,9
349_C	Solitair [a]	8,50	47,8	47,8	47,8
349_D	Solitair [a]	11,50	47,7	47,7	47,7
349_E	Solitair [a]	14,50	47,7	47,7	47,7
350_B	Solitair [a]	5,50	67,1	67,1	67,1
350_C	Solitair [a]	8,50	66,5	66,5	66,5
350_D	Solitair [a]	11,50	65,8	65,8	65,8
350_E	Solitair [a]	14,50	65,0	65,0	65,0
351_B	Solitair [a]	5,50	69,3	69,3	69,3
351_C	Solitair [a]	8,50	68,3	68,3	68,3
351_D	Solitair [a]	11,50	67,3	67,3	67,3
351_E	Solitair [a]	14,50	66,2	66,2	66,2
352_B	Solitair [a]	5,50	71,9	71,9	71,9
352_C	Solitair [a]	8,50	70,2	70,2	70,2
352_D	Solitair [a]	11,50	68,6	68,6	68,6
352_E	Solitair [a]	14,50	67,2	67,2	67,2
353_B	Solitair [a]	5,50	75,5	75,5	75,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpp woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
353_C	Solitair [a]	8,50	72,3	72,3	72,3
353_D	Solitair [a]	11,50	69,9	69,9	69,9
353_E	Solitair [a]	14,50	68,0	68,0	68,0
354_B	Solitair [a]	5,50	79,1	79,1	79,1
354_C	Solitair [a]	8,50	74,4	74,4	74,4
354_D	Solitair [a]	11,50	71,3	71,3	71,3
354_E	Solitair [a]	14,50	69,1	69,1	69,1
355_B	Solitair [a]	5,50	79,1	79,1	79,1
355_C	Solitair [a]	8,50	74,4	74,4	74,4
355_D	Solitair [a]	11,50	71,3	71,3	71,3
355_E	Solitair [a]	14,50	69,1	69,1	69,1
356_B	Solitair [a]	5,50	79,2	79,2	79,2
356_C	Solitair [a]	8,50	74,4	74,4	74,4
356_D	Solitair [a]	11,50	71,3	71,3	71,3
356_E	Solitair [a]	14,50	69,2	69,2	69,2
357_B	Solitair [a]	5,50	79,1	79,1	79,1
357_C	Solitair [a]	8,50	74,3	74,3	74,3
357_D	Solitair [a]	11,50	71,3	71,3	71,3
357_E	Solitair [a]	14,50	69,1	69,1	69,1
358_B	Solitair [a]	5,50	79,1	79,1	79,1
358_C	Solitair [a]	8,50	74,3	74,3	74,3
358_D	Solitair [a]	11,50	71,3	71,3	71,3
358_E	Solitair [a]	14,50	69,1	69,1	69,1
359_B	Solitair [a]	5,50	79,1	79,1	79,1
359_C	Solitair [a]	8,50	74,3	74,3	74,3
359_D	Solitair [a]	11,50	71,3	71,3	71,3
359_E	Solitair [a]	14,50	69,1	69,1	69,1
360_B	Solitair [a]	5,50	79,1	79,1	79,1
360_C	Solitair [a]	8,50	74,3	74,3	74,3
360_D	Solitair [a]	11,50	71,3	71,3	71,3
360_E	Solitair [a]	14,50	69,0	69,0	69,0
361_B	Solitair [a]	5,50	79,1	79,1	79,1
361_C	Solitair [a]	8,50	74,3	74,3	74,3
361_D	Solitair [a]	11,50	71,2	71,2	71,2
361_E	Solitair [a]	14,50	69,0	69,0	69,0
362_B	Solitair [a]	5,50	79,1	79,1	79,1
362_C	Solitair [a]	8,50	74,3	74,3	74,3
362_D	Solitair [a]	11,50	71,2	71,2	71,2
362_E	Solitair [a]	14,50	68,9	68,9	68,9
363_B	Solitair [a]	5,50	78,9	78,9	78,9
363_C	Solitair [a]	8,50	74,2	74,2	74,2
363_D	Solitair [a]	11,50	71,2	71,2	71,2
363_E	Solitair [a]	14,50	68,9	68,9	68,9
364_B	Solitair [a]	5,50	77,5	77,5	77,5
364_C	Solitair [a]	8,50	73,7	73,7	73,7
364_D	Solitair [a]	11,50	70,9	70,9	70,9
364_E	Solitair [a]	14,50	68,7	68,7	68,7
365_B	Solitair [a]	5,50	72,3	72,3	72,3
365_C	Solitair [a]	8,50	70,4	70,4	70,4
365_D	Solitair [a]	11,50	68,7	68,7	68,7
365_E	Solitair [a]	14,50	67,1	67,1	67,1
366_B	Solitair [a]	5,50	69,6	69,6	69,6
366_C	Solitair [a]	8,50	68,5	68,5	68,5
366_D	Solitair [a]	11,50	67,3	67,3	67,3
366_E	Solitair [a]	14,50	66,1	66,1	66,1
367_B	Solitair [a]	5,50	67,4	67,4	67,4
367_C	Solitair [a]	8,50	66,7	66,7	66,7
367_D	Solitair [a]	11,50	65,9	65,9	65,9
367_E	Solitair [a]	14,50	65,0	65,0	65,0
368_B	Solitair [a]	5,50	42,9	42,9	42,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tpp woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
368_C	Solitair [a]	8,50	42,7	42,7	42,7	42,7
368_D	Solitair [a]	11,50	42,8	42,8	42,8	42,8
368_E	Solitair [a]	14,50	43,0	43,0	43,0	43,0
369_B	Solitair [a]	5,50	36,3	36,3	36,3	36,3
369_C	Solitair [a]	8,50	36,3	36,3	36,3	36,3
369_D	Solitair [a]	11,50	36,6	36,6	36,6	36,6
369_E	Solitair [a]	14,50	37,2	37,2	37,2	37,2
390_A	Cartesius [1]	20,00	34,0	34,0	34,0	34,0
390_A	Cartesius [1]	1,50	30,1	30,1	30,1	30,1
390_B	Cartesius [1]	23,00	34,0	34,0	34,0	34,0
390_B	Cartesius [1]	5,00	30,2	30,2	30,2	30,2
390_C	Cartesius [1]	26,00	32,2	32,2	32,2	32,2
390_C	Cartesius [1]	8,00	31,4	31,4	31,4	31,4
390_D	Cartesius [1]	29,00	31,4	31,4	31,4	31,4
390_D	Cartesius [1]	11,00	32,7	32,7	32,7	32,7
390_E	Cartesius [1]	32,00	31,4	31,4	31,4	31,4
390_E	Cartesius [1]	14,00	33,6	33,6	33,6	33,6
390_F	Cartesius [1]	35,00	31,5	31,5	31,5	31,5
390_F	Cartesius [1]	17,00	33,6	33,6	33,6	33,6
391_A	Cartesius [2]	44,00	51,8	51,8	51,8	51,8
391_A	Cartesius [2]	26,00	50,8	50,8	50,8	50,8
391_B	Cartesius [2]	29,00	52,1	52,1	52,1	52,1
391_C	Cartesius [2]	32,00	52,1	52,1	52,1	52,1
391_D	Cartesius [2]	35,00	52,0	52,0	52,0	52,0
391_E	Cartesius [2]	38,00	51,9	51,9	51,9	51,9
391_F	Cartesius [2]	41,00	51,9	51,9	51,9	51,9
400_A	Cartesius [7]	29,00	37,2	37,2	37,2	37,2
400_A	Cartesius [7]	11,00	38,7	38,7	38,7	38,7
400_B	Cartesius [7]	14,00	38,7	38,7	38,7	38,7
400_C	Cartesius [7]	17,00	38,6	38,6	38,6	38,6
400_D	Cartesius [7]	20,00	38,5	38,5	38,5	38,5
400_E	Cartesius [7]	23,00	38,4	38,4	38,4	38,4
400_F	Cartesius [7]	26,00	37,3	37,3	37,3	37,3
401_A	Cartesius [7]	29,00	58,8	58,8	58,8	58,8
401_A	Cartesius [7]	11,00	46,6	46,6	46,6	46,6
401_B	Cartesius [7]	14,00	51,7	51,7	51,7	51,7
401_C	Cartesius [7]	17,00	57,1	57,1	57,1	57,1
401_D	Cartesius [7]	20,00	59,4	59,4	59,4	59,4
401_E	Cartesius [7]	23,00	59,3	59,3	59,3	59,3
401_F	Cartesius [7]	26,00	59,1	59,1	59,1	59,1
402_A	Cartesius [7]	29,00	60,5	60,5	60,5	60,5
402_A	Cartesius [7]	11,00	52,4	52,4	52,4	52,4
402_B	Cartesius [7]	14,00	60,9	60,9	60,9	60,9
402_C	Cartesius [7]	17,00	61,9	61,9	61,9	61,9
402_D	Cartesius [7]	20,00	61,6	61,6	61,6	61,6
402_E	Cartesius [7]	23,00	61,3	61,3	61,3	61,3
402_F	Cartesius [7]	26,00	60,9	60,9	60,9	60,9
403_A	Cartesius [7]	29,00	56,2	56,2	56,2	56,2
403_A	Cartesius [7]	11,00	48,0	48,0	48,0	48,0
403_B	Cartesius [7]	14,00	54,8	54,8	54,8	54,8
403_C	Cartesius [7]	17,00	56,6	56,6	56,6	56,6
403_D	Cartesius [7]	20,00	56,6	56,6	56,6	56,6
403_E	Cartesius [7]	23,00	56,5	56,5	56,5	56,5
403_F	Cartesius [7]	26,00	56,3	56,3	56,3	56,3
505_A	Cartesius [2]	44,00	51,7	51,7	51,7	51,7
505_A	Cartesius [2]	26,00	49,9	49,9	49,9	49,9
505_B	Cartesius [2]	29,00	51,4	51,4	51,4	51,4
505_C	Cartesius [2]	32,00	51,5	51,5	51,5	51,5
505_D	Cartesius [2]	35,00	51,9	51,9	51,9	51,9
505_E	Cartesius [2]	38,00	52,2	52,2	52,2	52,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2 Rekenresultaten



Rekenresultaten

Maximaal geluidniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: Stemgeluid terras tgv woningen Solitair - L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
505_F	Cartesius [2]	41,00	52,1	52,1	52,1
510_A	Cartesius [a]	17,00	33,8	33,8	33,8
510_B	Cartesius [a]	20,00	33,9	33,9	33,9
510_C	Cartesius [a]	23,00	34,8	34,8	34,8
511_A	Cartesius [a]	17,00	50,8	50,8	50,8
511_B	Cartesius [a]	20,00	54,1	54,1	54,1
511_C	Cartesius [a]	23,00	53,9	53,9	53,9
512_A	Cartesius [a]	14,00	33,1	33,1	33,1
513_A	Cartesius [a]	14,00	32,6	32,6	32,6
517_A	Cartesius [11]	20,00	34,0	34,0	34,0
517_B	Cartesius [11]	23,00	37,0	37,0	37,0
518_A	Cartesius [14]	20,00	31,4	31,4	31,4
518_B	Cartesius [14]	23,00	33,8	33,8	33,8
519_A	Cartesius [14]	1,50	42,5	42,5	42,5
519_A	Cartesius [14]	20,00	45,1	45,1	45,1
519_B	Cartesius [14]	5,00	42,1	42,1	42,1
519_B	Cartesius [14]	23,00	45,1	45,1	45,1
519_C	Cartesius [14]	8,00	42,7	42,7	42,7
519_D	Cartesius [14]	11,00	43,7	43,7	43,7
519_E	Cartesius [14]	14,00	44,6	44,6	44,6
519_F	Cartesius [14]	17,00	45,1	45,1	45,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen