

## Notitie

betreft: Spoorzone Zwolle - geluid terrassen

datum: 10 juli 2024

referentie: TKe/TKe/KS/O 16621-6-NO-002

### 1 Inleiding

In opdracht van NS Stations is een onderzoek uitgevoerd naar het (stem)geluid van terrassen in relatie tot de beoogde woningen in het plangebied Spoorzone Zwolle. In figuur 1.1 is de situering van het plangebied weergegeven.

Beoogd wordt binnen het plangebied woningbouw te realiseren. Daarnaast worden delen van het plangebied aangewend voor andere functies, zoals kantoren, horeca, detailhandel, dienstverlening, maatschappelijke functies en onderwijs.

Binnen het plangebied worden ook enkele horecaterrassen mogelijk gemaakt. In voorliggend onderzoek is de geluidbelasting bij woningen berekend vanwege deze terrassen en beoordeeld in het kader van "goede ruimtelijke ordening".

f1.1 Situering plangebied Spoorzone.



## 2 Uitgangspunten

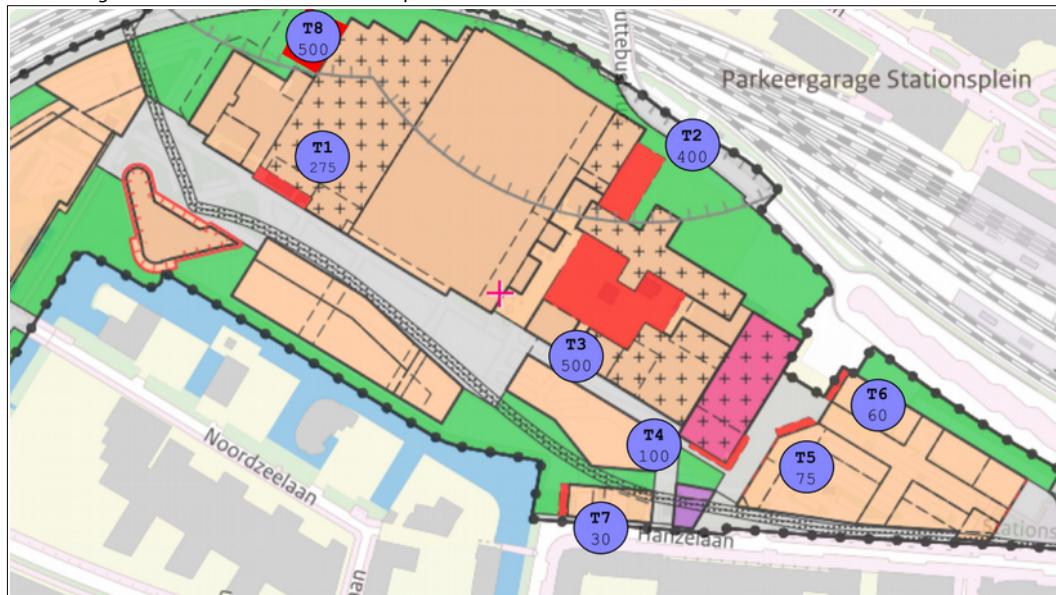
### *Ligging, omvang en openingstijden terrassen*

Binnen het plangebied van de spoorzone Zwolle worden 8 terraslocaties (T1 t/m T8) mogelijk gemaakt. De terrassen zijn ondersteunend aan de horecabedrijven die zich hier kunnen vestigen. Het betreft horeca in categorie 1 t/m 3 (lichte horeca). Alleen nabij terraslocatie 3 is een horecagelegenheid van categorie 4 (café) toegestaan.

De terrassen hebben een maximale omvang van 275, 400 m<sup>2</sup>, 500 m<sup>2</sup>, 100 m<sup>2</sup>, 400 m<sup>2</sup>, 75 m<sup>2</sup>, 60 m<sup>2</sup>, 30 m<sup>2</sup> en 500 m<sup>2</sup>.

In figuur 2 zijn de gebieden aangegeven waarbinnen de terrassen gesitueerd gaan worden in rood aangeduid. In de daarnaast weergegeven cirkels is het nummer van het terras en de oppervlakte aangeduid.

f2.1 Aanduiding locatie terrassen T1 t/m T8 in de Spoorzone.



Uitgangspunt in voorliggend onderzoek is in basis een "daghoreca/restaurantsituatie" waarbij -afhankelijk van de locatie- het terras tot 19.00 of 23.00 uur geopend is. Na 23.00 uur zijn er geen activiteiten op het terras. Uitzondering hierop vormen terraslocatie 2 en 3, nabij deze locatie wordt een horecazaak van categorie 4 (café) mogelijk gemaakt en is uitgegaan van openingstijden tot 01.00 uur.

### *Uitgangspunten berekening stemgeluid terrassen*

Enkele gemeenten hebben algemene uitgangspunten geformuleerd voor de geluiduitstraling van terrassen. De gemeente Zwolle heeft geen standaard-uitgangspunten. In voorliggend onderzoek is aangesloten bij de uitgangspunten die de gemeente Utrecht geformuleerd heeft ten aanzien van berekeningen aan stemgeluid ter plaatse van terrassen, die ook representatief geacht kunnen worden voor de gemeente Zwolle. Onderstaand zijn enkele relevante gegevens uit de uitgangspunten van de gemeente Utrecht weergegeven.



Deze uitgangspunten komen overeen met ervaringsgegevens van ons bureau en vallen ook binnen de bandbreedte van bijvoorbeeld de VDI-publicatie 3770 "Emissionskennwerte von Schallquellen - Sport- und Freizeitanlagen".

*Omdat niet op voorhand te zeggen valt of een terras rustig, levendig of gemiddeld is wordt een gemiddeld bronvermogen aangehouden van 70 dB(A). Bij daghoreca is 65 dB(A) als uitgangspunt realistischer.*

*Overdag (tot 19.00 uur) wordt uitgegaan van een gemiddelde bezettingsgraad van 50%. In de avond (19.00 tot 23.00 uur) wordt uitgegaan van gemiddeld 100% en in de nacht (23.00 tot 01.00 uur) van 75%. Dit betreft dus de representatieve situatie op een hele drukke dag. Er wordt uitgegaan van een spreekijd van 50% per persoon, wat overeenkomt met een 100% spreekijd door twee personen bij een tafeltje met vier personen.*

*Gerekend wordt met één persoon per 1,4 m<sup>2</sup>. Indien de aanvrager kan motiveren dat een andere bezettingsgraad van toepassing is kan dat ook worden gehanteerd. Op de gehanteerde bezettingsgraad zal wel worden gehandhaafd."*

Voor de bronsterkte van de maximale geluidniveaus ("pieken") wordt in voorliggend onderzoek uitgegaan van 100 dB(A). Dit niveau hoort bij "schreeuwen" en kan redelijkerwijs als worst-case gezien worden. Doorgaans zal een lagere bronsterkte passend zijn voor een terras.

t2.1 Uitgangspunten per terras.

Omschrijving	Oppervlakte	Aantal personen	Openingstijden	Bronsterkte	
				L <sub>WR</sub> in dB(A)	L <sub>WRMAX</sub> in dB(A)
Terras T1	275 m <sup>2</sup>	196	09.00 – 23.00 uur	90	100
Terras T2	400 m <sup>2</sup>	286	09.00 – 01.00 uur	92	100
Terras T3	500 m <sup>2</sup>	357	09.00 – 01.00 uur	93	100
Terras T4	100 m <sup>2</sup>	71	09.00 – 19.00 uur	86	100
Terras T5	75 m <sup>2</sup>	54	09.00 – 19.00 uur	84	100
Terras T6	60 m <sup>2</sup>	43	09.00 – 23.00 uur	83	100
Terras T7	30 m <sup>2</sup>	21	09.00 – 19.00 uur	80	100
Terras T8	500 m <sup>2</sup>	357	09.00 – 23.00 uur	93	100

De bronsterkte per terras is hierbij als volgt bepaald:

$$L_{WR} = 70 + 10 \cdot \log(\text{aantal personen}) - 3$$

Hierbij is 70 dB(A) het geluidvermogen van een sprekend persoon. Een correctie van 3 dB(A) is toegepast omdat het uitgangspunt is dat de helft van de personen (tegelijkertijd) spreekt. Via  $10 \cdot \log(\text{aantal personen})$  wordt het geluidvermogen gecorrigeerd voor het aantal personen op het terras, uitgaande van een personendichtheid van 1 persoon per 1,4 m<sup>2</sup> terras.

### 3 Toetsingskader

#### *Omgevingsplan / Activiteitenbesluit*

Tot 1 januari 2024 waren geluidregels voor activiteiten opgenomen in het Activiteitenbesluit. Per 1 januari 2024 zijn de van toepassing zijnde geluidsgrenswaarden opgenomen in hoofdstuk 22 van het Omgevingsplan van de gemeente Zwolle (artikel 22.63):

t3.1 *Geluidsgrenswaarden conform het Omgevingsplan.*

Omschrijving	dagperiode (7.00 – 19.00 uur)	avondperiode (19.00 – 23.00 uur)	nachtperiode (23.00 – 7.00 uur)
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximale geluidniveaus	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Deze geluidsgrenswaarden zijn gelijk aan de geluidsgrenswaarden uit het voormalige Activiteitenbesluit.

In artikel 22.70 van het Omgevingsplan is echter een uitzondering opgenomen waardoor onder andere onverwarmde en onoverdekte terrassen zijn uitgesloten van toetsing aan de grenswaarden zoals opgenomen in artikel 22.63:

*"Bij het bepalen van de geluidsniveaus, bedoeld in de artikelen 22.63 tot en met 22.69 en 22.71, blijft buiten beschouwing:*

*b. het stemgeluid van personen op een onverwarmd en onoverdekt terrein, tenzij dit terrein kan worden aangemerkt als een binnenterrein;"*

In de toelichting op het Omgevingsplan wordt hierover het volgende opgemerkt:

*"Voor onversterkt stemgeluid geldt dat de omgevingsplanregels van rikswege geen verandering teweegbrengen ten opzichte van de situatie onder het voormalige Activiteitenbesluit milieubeheer. Dit betekent dat het stemgeluid afkomstig van bijvoorbeeld onverwarmde of onoverdekte terrassen, schoolpleinen en sportvelden, buiten beschouwing wordt gelaten bij het beoordelen van de geluidwaarden veroorzaakt door een activiteit."*

In de toelichting op artikel 2.18 van het Activiteitenbesluit was de onderstaande tekst opgenomen, die hier nadere duiding aan geeft:

*"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. Rigide 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. Het gemeentelijk geluidbeleid geeft hiervoor aanknopingspunten.



### *Gemeentelijk geluidbeleid*

De gemeente Zwolle heeft een eigen geluidbeleid geformuleerd voor industriegeluid, vastgelegd in de Nota Industriegeluid d.d. 11 juni 2007. Afhankelijk van het gebiedstype worden door de gemeente een ambitiewaarde en een basiswaarde gehanteerd.

De ambitiewaarde is vergelijkbaar met de richtwaarden voor de woonomgeving uit de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening. De basiswaarde geeft de bovengrens weer.

In beginsel geldt de ambitiewaarde als grenswaarde voor het bedrijf. Wanneer uit onderzoek blijkt dat het bedrijf niet aan de ambitiewaarde kan voldoen, is overschrijding van deze waarde tot het niveau van de basiswaarde toegestaan. Hierbij dient aangetoond te worden dat maatregelen om aan de ambitiewaarde te kunnen voldoen, onvoldoende doeltreffend zijn. Voorts kan het na bestuurlijke afweging in sommige gevallen toelaatbaar zijn om van deze waarden af te wijken.

Voor locaties die conform het gemeentelijke beleid ingedeeld worden als gebiedstype 'Centrum stedelijk' geldt een ambitiewaarde voor de geluidbelasting (langtijdgemiddeld beoordelingsniveau) van 50 dB(A) etmaalwaarde en een basiswaarde van 55 dB(A) etmaalwaarde.

Deze waarden zijn gebaseerd op een omgeving met wonen, werken en recreëren in een hoge dichtheid en een ruim aanbod aan stedelijke voorzieningen waaronder horeca en detailhandel. Voor de maximale geluidniveaus zijn in het beleid geen afwijkende grenswaarden vastgesteld.

### *Voorstel voor grenswaarden voorliggend onderzoek*

Gegeven het vorenstaande, worden in voorliggend onderzoek de volgende grenswaarden aangehouden:

#### t3.2 *Voorstel geluidrichtwaarden toetsing terrasgeluid.*

Omschrijving	dagperiode <b>(7.00 – 19.00 uur)</b>	avondperiode <b>(19.00 – 23.00 uur)</b>	nachtperiode <b>(23.00 – 7.00 uur)</b>
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus	(50 à) 55 dB(A)	(45 à) 50 dB(A)	(40 à) 45 dB(A)
Maximale geluidniveaus	70 à 75 dB(A)	65 à 70 dB(A)	60 à 65 dB(A)

## 4 Berekeningen

### 4.1 Modelvorming

Op basis van de uitgangspunten is een akoestisch rekenmodel ten behoeve van de representatieve bedrijfssituatie van de terrassen opgesteld.

Met behulp van het rekenmodel zijn de vanwege de terrassen in de omgeving (ter plaatse van woningen en/of locaties waar op grond van het bestemmingsplan woningen zijn toegestaan) optredende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en maximale geluidniveaus berekend.

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

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

De waarden in de octaafbanden met middenfrequentie 31,5 Hz zijn niet in de beschouwingen opgenomen, aangezien deze niet relevant bleken te zijn.

Bij de berekeningen is de bodem van het terrein als akoestisch overwegend hard ingevoerd (bodemfactor 0,2).

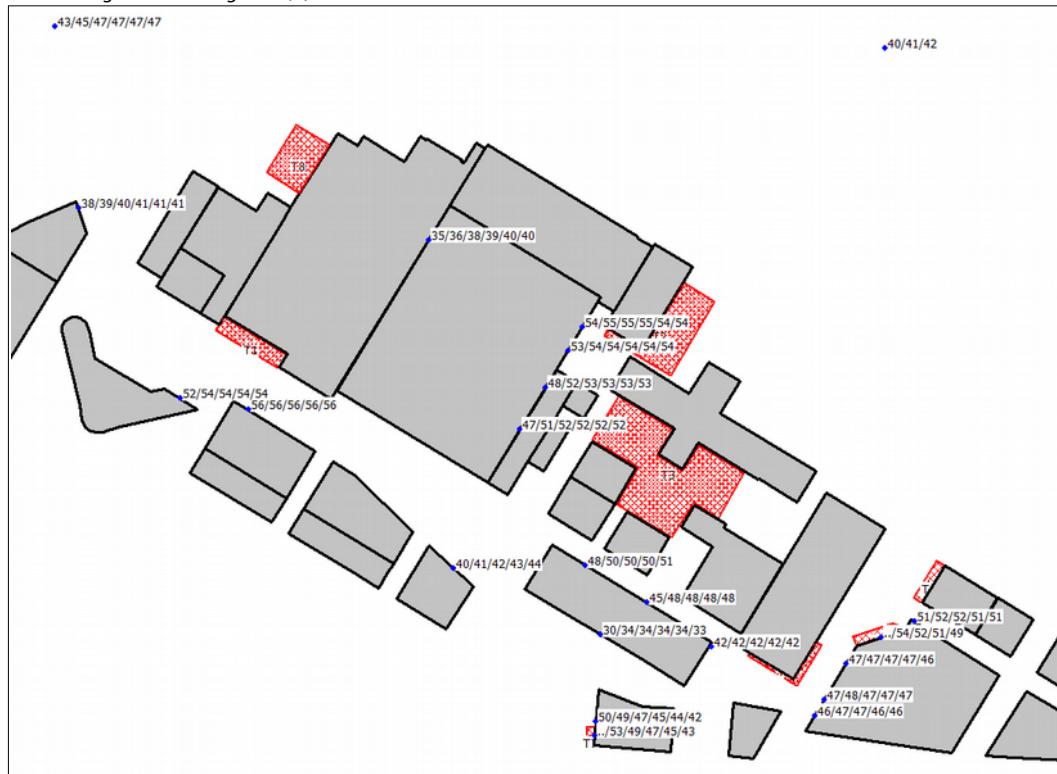
In bijlage 1 zijn de invoergegevens van het rekenmodel weergegeven.

### 4.2 Rekenresultaten

In figuur 4.1 is de berekende geluidbelasting weergegeven. Per toetslocatie is de geluidbelasting weergegeven op meerdere hoogten (begane grond, 1<sup>e</sup> verdieping, etc.), gescheiden door een " / ". De weergegeven geluidbelasting is de geluidbelasting in etmaalwaarde. Afhankelijk van de openingstijden van de terrassen kan hierbij de dag-, avond- of nachtperiode maatgevend zijn.

In tabel 4.1 zijn de rekenresultaten (zowel voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus als de maximale geluidniveaus) per terras samengevat. Ook is beoordeeld of voldaan wordt aan de ambitiewaarden en basiswaarden.

f4.1 Berekende geluidbelasting in dB(A) etmaalwaarde.



t4.1 Rekenresultaten per terras (hoogst berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en maximale geluidniveaus).

Omschrijving	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus in dB(A)			Maximale geluidniveaus in dB(A)		
	Berekend	Voltoet aan ambitiewaarde (50)	Voltoet aan basiswaarde (55)	Berekend	Voltoet aan 70/65/60	Voltoet aan 75/70/65
Terras T1	56	NEE	NEE	63 (avond)	JA	JA
Terras T2	55	NEE	JA	69 (nacht)	NEE	NEE
Terras T3	53	NEE	JA	64 (nacht)	NEE	JA
Terras T4	48	JA	JA	68 (dag)	JA	JA
Terras T5	54	NEE	JA	78 (dag)	NEE	NEE
Terras T6	52	NEE	JA	69 (avond)	NEE	JA
Terras T7	53	NEE	JA	78 (dag)	NEE	NEE
Terras T8	47	JA	JA	49 (avond)	JA	JA

In bijlage 2 zijn de rekenresultaten in meer detail weergegeven.

## 5 Beoordeling, mogelijke maatregelen en conclusie

### 5.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

De ambitiewaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde wordt rondom de meeste terraslocaties niet behaald. De basiswaarde van 55 dB(A) etmaalwaarde wordt rondom de terraslocaties wel behaald, met uitzondering van de woningen direct tegenover terraslocatie 1. Door de openingstijden van de terras te beperken tot 22.00 uur (in plaats van 23.00 uur), kan wel aan de basiswaarde voldaan worden. Initiatiefnemer heeft aangegeven deze maatregel door te willen voeren.

Teneinde het het geluid vanwege de terrassen terug te brengen tot de ambitiewaarde van 50 dB(A) zijn zeer ingrijpende maatregelen noodzakelijk, zoals bijvoorbeeld de openingstijden of omvang van de terrassen zeer sterk terugbrengen (en ook veelal beperkt tot uitsluitend de dagperiode), het toepassen van hoge geluidschermen of grote overkappingen of zelfs het schrappen van terraslocaties danwel woningen.

Deze maatregelen worden niet als wenselijk, realistisch en haalbaar gekwalificeerd, rekening houdend met de ambities voor het gebied op het gebied van stedenbouw en beoogde levendigheid.

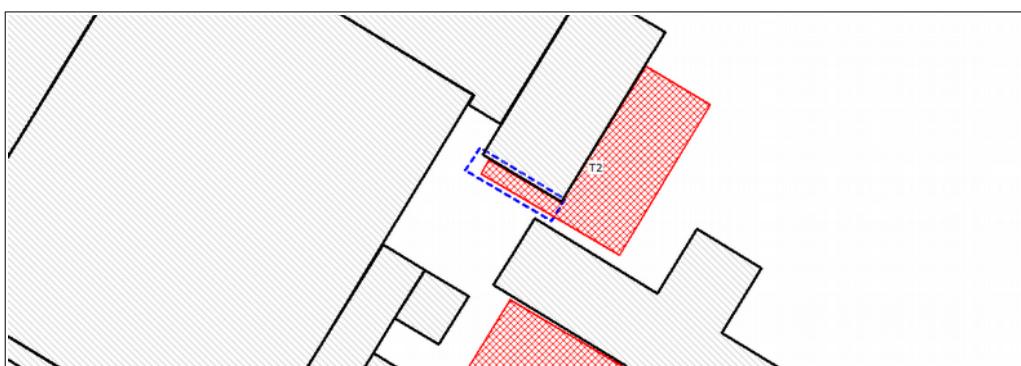
### 5.2 Maximale geluidniveaus

Vanwege stemgeluid op de beoogde terrassen is sprake van maximale geluidniveaus die veelal hoger zijn dan de "standaardgrenswaarden" van 70, 65 en 60 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode. Bij enkele terrassen wordt ook de voorgestelde grenswaarde van 75, 70 en 65 dB(A) overschreden.

Hoge maximale geluidniveaus (vanwege schreeuwende bezoekers op het terras) zijn in voorliggende situatie moeilijk te vermijden. Er wordt immers beoogd een levendige gemengde woonomgeving te realiseren, waardoor terrassen zich op korte afstand van woningen kunnen bevinden.

Onderstaand wordt nader ingezoomd op de locaties waar de voorgestelde grenswaarden van 75, 70 en 65 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode overschreden worden:

- vanwege terraslocatie 2 is sprake van hoge maximale geluidniveaus in de nachtperiode (tot 69 dB(A)). Een klein deel van het terras is hier relatief dicht bij beoogde woningen gesitueerd. Als maatregel kan ervoor gekozen worden om dit deel van het terras niet na 23.00 uur te gebruiken, zoals in onderstaande figuur in blauw is aangegeven;



- vanwege terraslocatie 5 en 7 is sprake van hoge maximale geluidniveaus in de dagperiode (tot 78 dB(A)). Deze terrassen liggen direct onder woningen, waardoor er sprake is van een korte afstand tussen bron en ontvanger. Er is reeds voor gekozen om deze terrassen uitsluitend voor daghoreca te benutten, waardoor de hoge maximale geluidniveaus beperkt blijven tot de dagperiode. Verdere reductie van de maximale geluidniveaus is mogelijk door toepassing van een luifel boven het terras, door boven het terras enkele bouwlagen geen woonfunctie toe te staan of door op deze locaties geen terras mogelijk te maken.

Zoals de toelichting bij het voormalige Activiteitenbesluit aangeeft (zie ook hoofdstuk 3), is "het betrekken van stemgeluid van bezoekers in de beoordeling van de geluidsnormen problematisch. Geluid afkomstig van terrassen wordt niet of nauwelijks afgeschermd en kan direct omliggende gevels beladen. Rigide toepassing van de geluidsnormen zou het in veel gevallen onmogelijk maken een terras in gebruik te hebben."

Het betreft hier dan ook een bestuurlijke afweging of en in welke mate de hoge maximale geluidniveaus toegestaan kunnen worden.

N.B. In voorliggend onderzoek is de geluidbelasting bij woonlocaties inzichtelijk gemaakt. In de berekeningen zijn ook de locaties betrokken waar het bestemmingsplan onderwijsvoorzieningen mogelijk maakt. Deze zijn op een aantal plekken op korte afstand van terraslocaties mogelijk, met name rondom terraslocaties 1, 2 en 3. De optredende maximale geluidniveaus kunnen daardoor lokaal hoog zijn, zie ook bijlage 2. Hierbij dient bij de nadere invulling van de onderwijsvoorzieningen dan ook rekening gehouden te worden, bijvoorbeeld door ruimtes zoals collegezalen niet direct tegen een terraslocatie te situeren, danwel door afstemming te zoeken tussen de gebruiksfuncties en gebruikstijden.

Mook,

Deze notitie bevat:

9 pagina's,  
2 bijlagen.



# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Toetspunten

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

**Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie**

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
W2	202288,02	502208,07	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W7	202480,93	502114,48	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W8	202511,84	502093,10	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W6	202451,18	502132,66	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W9	202562,00	502059,81	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W10	202566,57	502067,40	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W11	202577,13	502084,92	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W12	202596,13	502383,55	0,00	1,50	5,00	8,00	--	--	
W5	202442,62	502236,79	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W3	202419,47	502198,57	0,00	17,00	20,00	23,00	26,00	29,00	
W4	202431,98	502218,96	0,00	17,00	20,00	23,00	26,00	29,00	
W1	202255,03	502213,68	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W12	202594,22	502097,89	0,00	--	5,00	8,00	11,00	14,00	
W13	202610,17	502105,47	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W14	202387,36	502131,37	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W15	202455,63	502050,07	0,00	--	5,00	8,00	11,00	14,00	
W16	202456,13	502056,71	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W17	202458,57	502098,93	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W25	202449,57	502248,26	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W18	2022205,97	502306,07	0,00	1,50	5,00	8,00	11,00	14,00	
W20	202375,13	502290,59	0,00	17,00	23,00	29,00	35,00	41,00	
W21	202194,58	502394,09	0,00	1,50	8,00	14,00	20,00	26,00	

## Invoergegevens rekenmodel

### Toetspunten

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

**Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie**

Naam	Hoogte F	Gevel
W2	--	Ja
W7	--	Ja
W8	--	Ja
W6	--	Ja
W9	--	Ja
W10	--	Ja
W11	--	Ja
W12	--	Ja
W5	17,00	Ja
W3	32,00	Ja
W4	32,00	Ja
W1	--	Ja
W12	--	Ja
W13	--	Ja
W14	--	Ja
W15	17,00	Ja
W16	17,00	Ja
W17	17,00	Ja
W25	17,00	Ja
W18	17,00	Ja
W20	47,00	Ja
W21	32,00	Ja

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Toetspunten (woon- en onderwijslocaties)

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B
04_1	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	0,00	23,00	26,00
04_2	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	0,00	2,00	5,00
04_3	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	0,00	2,00	5,00
04_4	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	0,00	2,00	5,00
04_5	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	0,00	2,00	5,00
04_6	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	0,00	2,00	5,00
04_7	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	0,00	2,00	5,00
04_8	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	0,00	2,00	5,00
04_9	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	0,00	2,00	5,00
05_1	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	0,00	2,00	5,00
05_2	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	0,00	2,00	5,00
05_3	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	0,00	2,00	5,00
05_4	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	0,00	2,00	5,00
05_5	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	0,00	2,00	5,00
05_6	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	0,00	2,00	5,00
05_7	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	0,00	2,00	5,00
05_8	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	0,00	2,00	5,00
05_9	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	0,00	2,00	5,00
06_1		202482,85	502042,86	0,00	2,00	11,00
06_2	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	0,00	2,00	11,00
06_3	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	0,00	2,00	11,00
06_4	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	0,00	2,00	11,00
06_5	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	0,00	2,00	11,00
06_6		202486,85	502063,92	0,00	2,00	11,00
06_7		202493,57	502057,99	0,00	2,00	11,00
06_8		202492,71	502047,21	0,00	2,00	11,00
08_1	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	0,00	2,00	8,00
08_2	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	0,00	2,00	8,00
08_3	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	0,00	2,00	8,00
08_4	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	0,00	2,00	8,00
08_5	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	0,00	2,00	8,00
08_6	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	0,00	2,00	8,00
09_1	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	0,00	2,00	8,00
09_2	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	0,00	2,00	8,00
09_3	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	0,00	2,00	8,00
09_4	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	0,00	2,00	8,00
09_5	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	0,00	2,00	8,00
09_6	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	0,00	2,00	8,00
09_7	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	0,00	2,00	8,00
09_8	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	0,00	2,00	8,00
10_1	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	0,00	2,00	8,00
10_2	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	0,00	2,00	8,00
10_3	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	0,00	2,00	8,00
10_4	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	0,00	2,00	8,00
10_5	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	0,00	2,00	8,00
10_6	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	0,00	2,00	8,00
10_7	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	0,00	2,00	8,00
10_8	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	0,00	2,00	8,00
A01	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	0,00	2,00	5,00
A02	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	0,00	2,00	5,00
A03	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	0,00	2,00	5,00
A04	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	0,00	2,00	5,00
A05	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	0,00	2,00	5,00
A06	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	0,00	2,00	5,00
A07	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	0,00	2,00	5,00
A08	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	0,00	2,00	5,00
A09	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	0,00	2,00	5,00
B01	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [50/98]	202080,80	502125,98	0,00	--	--
B02	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [53/98]	202068,47	502133,55	0,00	--	--
B03	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [56/98]	202056,13	502141,12	0,00	--	--

**Invoergegevens rekenmodel**

**Toetspunten (woon- en onderwijslocaties)**

---

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
04_1	29,00	32,00	35,00	38,00	Ja
04_2	14,00	23,00	32,00	38,00	Ja
04_3	14,00	23,00	32,00	38,00	Ja
04_4	14,00	23,00	32,00	38,00	Ja
04_5	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
04_6	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
04_7	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
04_8	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
04_9	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
05_1	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
05_2	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
05_3	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
05_4	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
05_5	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
05_6	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
05_7	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
05_8	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
05_9	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
06_1	23,00	38,00	53,00	68,00	Ja
06_2	23,00	38,00	53,00	68,00	Ja
06_3	23,00	38,00	53,00	68,00	Ja
06_4	23,00	38,00	53,00	68,00	Ja
06_5	23,00	38,00	53,00	68,00	Ja
06_6	23,00	38,00	53,00	68,00	Ja
06_7	23,00	38,00	53,00	68,00	Ja
06_8	23,00	38,00	53,00	68,00	Ja
08_1	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
08_2	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
08_3	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
08_4	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
08_5	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
08_6	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
09_1	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
09_2	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
09_3	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
09_4	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
09_5	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
09_6	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
09_7	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
09_8	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
10_1	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
10_2	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
10_3	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
10_4	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
10_5	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
10_6	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
10_7	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
10_8	14,00	20,00	26,00	31,00	Ja
A01	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
A02	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
A03	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
A04	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
A05	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
A06	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
A07	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
A08	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
A09	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
B01	--	--	23,00	28,00	Ja
B02	--	--	23,00	28,00	Ja
B03	--	--	23,00	28,00	Ja

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Toetspunten (woon- en onderwijslocaties)

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B
B04	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [59/98]	202043,80	502148,69	0,00	--	--
B05	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [62/98]	202031,47	502156,26	0,00	--	--
B06	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	0,00	2,00	5,00
B07	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	0,00	2,00	5,00
B08	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	0,00	2,00	5,00
B09	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	0,00	2,00	5,00
B10	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	0,00	2,00	5,00
B11	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	0,00	2,00	5,00
B12	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	0,00	2,00	5,00
B13	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	0,00	2,00	5,00
B14	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	0,00	2,00	5,00
B15	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	0,00	2,00	5,00
B16	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	0,00	2,00	5,00
B17	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	0,00	2,00	5,00
B18	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	0,00	2,00	5,00
B19	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	0,00	2,00	5,00
B20	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	0,00	2,00	5,00
B21	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	0,00	2,00	5,00
B22	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	0,00	2,00	5,00
B23	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	0,00	2,00	5,00
B24	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	0,00	2,00	5,00
B25	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	0,00	2,00	5,00
B26	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	0,00	2,00	5,00
C01	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	0,00	5,00	14,00
C02	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	0,00	5,00	14,00
C03	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	0,00	5,00	14,00
C04	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	0,00	5,00	14,00
C05	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	0,00	5,00	14,00
C06	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	0,00	5,00	14,00
C07	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	0,00	5,00	14,00
C08	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	0,00	5,00	14,00
C09	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	0,00	5,00	14,00
C10	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	0,00	5,00	14,00
C11	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	0,00	5,00	14,00
C12	<L=4.68> [2/29]	202189,55	502273,83	0,00	--	--
C13	<L=4.68> [4/29]	202181,60	502278,78	0,00	--	--
C14	<L=4.68> [6/29]	202173,64	502283,72	0,00	--	--
C15	<L=4.68> [8/29]	202165,69	502288,66	0,00	--	--
D_1	<L=10,00> [17/22]	202500,18	502156,31	0,00	2,00	5,00
D_2	<L=10,00> [18/22]	202511,25	502157,49	0,00	2,00	5,00
D_3	<L=10,00> [19/22]	202540,77	502136,96	0,00	2,00	5,00
D_4	<L=10,00> [21/22]	202513,26	502107,83	0,00	2,00	5,00
D_5	<L=10,00> [22/22]	202505,04	502129,64	0,00	2,00	5,00
D_6	<L=10,00> [11/22]	202504,65	502146,35	0,00	2,00	5,00
E_01	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	0,00	2,00	5,00
E_02	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	0,00	2,00	5,00
E_03	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	0,00	2,00	5,00
E_04	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	0,00	2,00	5,00
E_05	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	0,00	2,00	5,00
E_06	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	0,00	2,00	5,00
E_07	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	0,00	2,00	5,00
E_08	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	0,00	2,00	5,00
E_09	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	0,00	2,00	5,00
E_10	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	0,00	2,00	5,00
E_11	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	0,00	2,00	5,00
E_12	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	0,00	2,00	5,00
E_13	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	0,00	2,00	5,00
E_14	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	0,00	2,00	5,00
F_1	<L=10,00> [13/22]	202465,78	502149,68	0,00	2,00	5,00
F_2	<L=7,91> [15/22]	202480,64	502153,14	0,00	2,00	5,00

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Toetspunten (woon- en onderwijslocaties)

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

**Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie**

Naam	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
B04	--	--	23,00	28,00	Ja
B05	--	--	23,00	28,00	Ja
B06	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B07	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B08	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B09	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B10	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B11	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B12	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B13	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B14	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B15	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B16	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B17	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B18	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B19	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B20	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B21	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B22	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B23	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B24	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B25	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
B26	11,00	17,00	23,00	28,00	Ja
C01	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C02	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C03	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C04	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C05	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C06	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C07	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C08	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C09	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C10	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C11	23,00	29,00	35,00	41,00	Ja
C12	--	--	35,00	41,00	Ja
C13	--	--	35,00	41,00	Ja
C14	--	--	35,00	41,00	Ja
C15	--	--	35,00	41,00	Ja
D_1	8,00	11,00	--	--	Ja
D_2	8,00	11,00	--	--	Ja
D_3	8,00	11,00	--	--	Ja
D_4	8,00	11,00	--	--	Ja
D_5	8,00	11,00	--	--	Ja
D_6	8,00	11,00	--	--	Ja
E_01	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_02	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_03	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_04	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_05	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_06	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_07	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_08	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_09	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_10	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_11	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_12	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_13	8,00	11,00	13,00	--	Ja
E_14	8,00	11,00	13,00	--	Ja
F_1	8,00	11,00	--	--	Ja
F_2	8,00	11,00	--	--	Ja

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Toetspunten (woon- en onderwijslocaties)

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B
F_3	<L=7, 91> [16/22]	202489,11	502142,07	0,00	2,00	5,00
F_4	<L=10, 00> [8/22]	202471,16	502133,81	0,00	2,00	5,00
G_1	<L=10, 00> [7/8]	202453,92	502169,45	0,00	8,00	11,00
G_2	<L=10, 00> [1/8]	202459,72	502153,64	0,00	2,00	5,00
G_3	<L=10, 00> [3/8]	202443,01	502151,58	0,00	2,00	5,00
G_4	<L=10, 00> [5/8]	202438,34	502166,69	0,00	2,00	5,00
G_5	<L=10, 00> [1/3]	202448,95	502184,08	0,00	2,00	5,00
G_6	<L=10, 00> [2/3]	202464,91	502186,18	0,00	2,00	5,00
G_7	<L=10, 00> [3/3]	202470,33	502171,03	0,00	2,00	5,00
H_1	<L=10, 00> [2/7]	202442,02	502224,58	0,00	2,00	5,00
H_2	<L=9, 66> [4/7]	202452,15	502218,42	0,00	2,00	4,00
H_3	<L=10, 00> [3/7]	202443,48	502215,85	0,00	8,00	11,00
H_4	<L=10, 00> [5/7]	202429,13	502192,43	0,00	8,00	11,00
H_5	<L=10, 00> [6/7]	202418,38	502174,95	0,00	2,00	5,00
H_6	<L=10, 00> [7/7]	202408,43	502169,87	0,00	2,00	5,00
H_7	<L=10, 00> [7/7]	202436,56	502187,37	0,00	2,00	4,00
I_1	<L=10, 00> [2/7]	202494,09	502283,18	0,00	2,00	5,00
I_2	<L=6, 83> [3/7]	202501,27	502274,27	0,00	2,00	5,00
I_3	<L=9, 02> [5/7]	202495,09	502263,81	0,00	2,00	5,00
I_4	<L=9, 02> [6/7]	202484,63	502246,71	0,00	2,00	5,00
I_5	<L=10, 00> [7/7]	202469,75	502242,97	0,00	2,00	5,00
J1_1	<L=10, 00> [13/21]	202421,19	502326,07	0,00	2,00	5,00
J1_2	<L=10, 00> [16/21]	202446,46	502310,43	0,00	2,00	5,00
J1_3	<L=9, 22> [20/21]	202474,54	502293,10	0,00	2,00	5,00
J1_4	<L=8, 64> [1/21]	202460,91	502258,17	0,00	2,00	5,00
J3_01	<L=7, 73> [19/40]	202387,78	502306,11	0,00	17,00	23,00
J3_02	<L=10, 00> [15/40]	202404,82	502295,64	0,00	17,00	23,00
J3_03	<L=10, 00> [12/40]	202421,86	502285,16	0,00	17,00	23,00
J3_04	<L=10, 00> [16/40]	202438,90	502274,69	0,00	17,00	23,00
J3_05	<L=7, 73> [20/40]	202455,93	502264,21	0,00	17,00	23,00
J3_06	<L=10, 00> [28/40]	202451,78	502251,90	0,00	2,00	11,00
J3_07	<L=10, 00> [24/40]	202441,42	502234,80	0,00	2,00	11,00
J3_08	<L=10, 00> [21/40]	202431,05	502217,70	0,00	17,00	23,00
J3_09	<L=10, 00> [25/40]	202420,69	502200,59	0,00	17,00	23,00
J3_10	<L=10, 00> [29/40]	202410,32	502183,49	0,00	17,00	23,00
J3_11	<L=7, 82> [39/40]	202401,27	502174,18	0,00	2,00	11,00
J3_12	<L=10, 00> [32/40]	202367,14	502195,04	0,00	2,00	11,00
J3_13	<L=7, 82> [40/40]	202333,00	502215,89	0,00	2,00	11,00
J3_14	<L=10, 00> [8/40]	202337,15	502228,33	0,00	17,00	23,00
J3_15	<L=10, 00> [4/40]	202347,55	502245,42	0,00	17,00	23,00
J3_16	<L=10, 00> [1/40]	202357,94	502262,50	0,00	17,00	23,00
J3_17	<L=10, 00> [5/40]	202368,34	502279,59	0,00	17,00	23,00
J3_18	<L=10, 00> [9/40]	202378,73	502296,68	0,00	17,00	23,00
K_01	<L=10, 00> [17/22]	202336,00	502339,48	0,00	2,00	5,00
K_02	<L=5, 30> [18/22]	202342,10	502338,74	0,00	2,00	5,00
K_03	<L=10, 00> [19/22]	202353,65	502334,88	0,00	2,00	5,00
K_04	<L=10, 00> [20/22]	202367,36	502334,75	0,00	2,00	5,00
K_05	<L=10, 00> [21/22]	202383,12	502334,54	0,00	2,00	5,00
K_06	<L=10, 00> [22/22]	202395,27	502332,68	0,00	2,00	5,00
K_07	<L=10, 00> [1/22]	202313,65	502222,18	0,00	2,00	5,00
K_08	<L=7, 60> [4/22]	202304,98	502232,10	0,00	2,00	5,00
K_09	<L=10, 00> [5/22]	202291,77	502244,46	0,00	2,00	5,00
K_10	<L=10, 00> [11/22]	202280,26	502260,15	0,00	8,00	11,00
K_11	<L=10, 00> [12/22]	202301,06	502294,32	0,00	8,00	11,00
K_12	<L=10, 00> [16/22]	202321,80	502327,68	0,00	2,00	5,00
L_1	<L=10, 00> [1/4]	202282,07	502310,87	0,00	2,00	4,00
L_2	<L=10, 00> [2/4]	202294,48	502309,16	0,00	2,00	4,00
L_3	<L=10, 00> [3/4]	202302,88	502310,05	0,00	2,00	4,00
L_4	<L=10, 00> [42/4]	202256,47	502260,01	0,00	2,00	5,00
L_5	<L=10, 00> [42/4]	202244,73	502269,97	0,00	2,00	5,00

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Toetspunten (woon- en onderwijslocaties)

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
F_3	8,00	11,00	--	--	Ja
F_4	8,00	11,00	--	--	Ja
G_1	--	--	--	--	Ja
G_2	8,00	11,00	--	--	Ja
G_3	8,00	11,00	--	--	Ja
G_4	8,00	11,00	--	--	Ja
G_5	--	--	--	--	Ja
G_6	--	--	--	--	Ja
G_7	--	--	--	--	Ja
H_1	8,00	11,00	14,00	--	Ja
H_2	--	--	--	--	Ja
H_3	14,00	--	--	--	Ja
H_4	14,00	--	--	--	Ja
H_5	8,00	11,00	14,00	--	Ja
H_6	8,00	11,00	14,00	--	Ja
H_7	--	--	--	--	Ja
I_1	8,00	11,00	14,00	--	Ja
I_2	8,00	11,00	14,00	--	Ja
I_3	8,00	11,00	14,00	--	Ja
I_4	8,00	11,00	14,00	--	Ja
I_5	8,00	11,00	14,00	--	Ja
J1_1	8,00	11,00	14,00	--	Ja
J1_2	8,00	11,00	14,00	--	Ja
J1_3	8,00	11,00	14,00	--	Ja
J1_4	8,00	11,00	14,00	--	Ja
J3_01	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_02	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_03	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_04	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_05	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_06	20,00	29,00	38,00	49,00	Ja
J3_07	20,00	29,00	38,00	49,00	Ja
J3_08	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_09	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_10	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_11	20,00	29,00	38,00	49,00	Ja
J3_12	20,00	29,00	38,00	49,00	Ja
J3_13	20,00	29,00	38,00	49,00	Ja
J3_14	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_15	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_16	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_17	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
J3_18	29,00	35,00	41,00	49,00	Ja
K_01	8,00	11,00	13,00	--	Ja
K_02	8,00	11,00	13,00	--	Ja
K_03	8,00	11,00	13,00	--	Ja
K_04	8,00	11,00	13,00	--	Ja
K_05	8,00	11,00	13,00	--	Ja
K_06	8,00	11,00	13,00	--	Ja
K_07	8,00	11,00	13,00	--	Ja
K_08	8,00	11,00	13,00	--	Ja
K_09	8,00	11,00	13,00	--	Ja
K_10	13,00	--	--	--	Ja
K_11	13,00	--	--	--	Ja
K_12	8,00	11,00	13,00	--	Ja
L_1	--	--	--	--	Ja
L_2	--	--	--	--	Ja
L_3	--	--	--	--	Ja
L_4	8,00	11,00	14,00	--	Ja
L_5	8,00	11,00	14,00	--	Ja

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Toetspunten (woon- en onderwijslocaties)

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B
L_6	<L=10,00> [42/4]	202266,10	502279,86	0,00	8,00	11,00
M_1	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	0,00	2,00	5,00
M_2	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	0,00	2,00	5,00
M_3	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	0,00	2,00	5,00
M_4	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	0,00	2,00	5,00
M_5	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	0,00	2,00	5,00
M_6	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	0,00	8,00	11,00
N_1	BGSV_Bouwblokken behouden Persan <L=10,00> [1]	202202,94	502253,16	0,00	2,00	8,00
N_2	BGSV_Bouwblokken behouden Persan <L=10,00> [2]	202212,21	502241,43	0,00	2,00	8,00
N_3	BGSV_Bouwblokken behouden Persan <L=10,00> [3]	202219,03	502230,31	0,00	2,00	8,00
N_4	BGSV_Bouwblokken behouden Persan <L=10,00> [4]	202236,10	502219,89	0,00	2,00	8,00
N_5	BGSV_Bouwblokken behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	0,00	2,00	8,00
N_6	BGSV_Bouwblokken behouden Persan <L=10,00> [6]	202255,45	502213,42	0,00	2,00	8,00
N_7	BGSV_Bouwblokken behouden Persan <L=10,00> [8]	202240,46	502203,12	0,00	2,00	8,00
N_8	BGSV_Bouwblokken behouden Persan <L=10,00> [1]	202206,94	502206,89	0,00	2,00	8,00
N_9	BGSV_Bouwblokken behouden Persan <L=10,00> [1]	202199,71	502238,03	0,00	2,00	8,00
P_1	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	0,00	2,00	8,00
P_10	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	0,00	2,00	8,00
P_11	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	0,00	2,00	8,00
P_2	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	0,00	2,00	8,00
P_3	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	0,00	2,00	8,00
P_4	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	0,00	2,00	8,00
P_5	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	0,00	2,00	8,00
P_6	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	0,00	2,00	8,00
P_7	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	0,00	2,00	8,00
P_8	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	0,00	2,00	8,00
P_9	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	0,00	2,00	8,00
W1		202255,03	502213,68	0,00	1,50	5,00
W10		202566,57	502067,40	0,00	1,50	5,00
W11		202577,13	502084,92	0,00	1,50	5,00
W12		202594,22	502097,89	0,00	--	5,00
W12		202596,13	502383,55	0,00	1,50	5,00
W13		202610,17	502105,47	0,00	1,50	5,00
W14		202387,36	502131,37	0,00	1,50	5,00
W15		202455,63	502050,07	0,00	--	5,00
W16		202456,13	502056,71	0,00	1,50	5,00
W17		202458,57	502098,93	0,00	1,50	5,00
W18		202205,97	502306,07	0,00	1,50	5,00
W2		202288,02	502208,07	0,00	1,50	5,00
W20		202375,13	502290,59	0,00	17,00	23,00
W21		202194,58	502394,09	0,00	1,50	8,00
W25		202449,57	502248,26	0,00	1,50	5,00
W3		202419,47	502198,57	0,00	17,00	20,00
W4		202431,98	502218,96	0,00	17,00	20,00
W5		202442,62	502236,79	0,00	1,50	5,00
W6		202451,18	502132,66	0,00	1,50	5,00
W7		202480,93	502114,48	0,00	1,50	5,00
W8		202511,84	502093,10	0,00	1,50	5,00
W9		202562,00	502059,81	0,00	1,50	5,00

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Toetspunten (woon- en onderwijslocaties)

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
L_6	14,00	--	--	--	Ja
M_1	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
M_2	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
M_3	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
M_4	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
M_5	8,00	14,00	17,00	20,00	Ja
M_6	14,00	17,00	20,00	--	Ja
N_1	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
N_2	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
N_3	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
N_4	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
N_5	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
N_6	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
N_7	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
N_8	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
N_9	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
P_1	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_10	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_11	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_2	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_3	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_4	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_5	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_6	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_7	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_8	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
P_9	14,00	20,00	29,00	37,00	Ja
W1	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W10	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W11	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W12	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W12	8,00	--	--	--	Ja
W13	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W14	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W15	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
W16	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
W17	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
W18	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
W2	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W20	29,00	35,00	41,00	47,00	Ja
W21	14,00	20,00	26,00	32,00	Ja
W25	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
W3	23,00	26,00	29,00	32,00	Ja
W4	23,00	26,00	29,00	32,00	Ja
W5	8,00	11,00	14,00	17,00	Ja
W6	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W7	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W8	8,00	11,00	14,00	--	Ja
W9	8,00	11,00	14,00	--	Ja

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Gebouwen

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

**Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie**

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Rel.H	Maaiveld	Refl. 1k
		202761,88	502095,45	10,00	0,00	0,80
		202801,98	502042,88	55,00	0,00	0,80
		202777,97	502041,26	10,00	0,00	0,80
		202567,58	502167,85	19,00	0,00	0,80
		202501,20	502216,07	14,00	0,00	0,80
		202546,57	502133,33	12,00	0,00	0,80
		202443,83	502175,50	7,00	0,00	0,80
		202465,04	502162,55	12,00	0,00	0,80
		202330,65	502217,45	50,50	0,00	0,80
		202423,22	502182,99	5,00	0,00	0,80
		202439,91	502210,22	5,00	0,00	0,80
		202264,97	502254,96	5,00	0,00	0,80
		202402,60	502334,84	14,00	0,00	0,80
		202273,29	502316,30	21,00	0,00	0,80
Nieuw		202264,97	502254,96	16,00	0,00	0,80
		202306,40	502165,37	32,00	0,00	0,80
		202421,83	502121,24	38,00	0,00	0,80
		202478,41	502064,34	69,00	0,00	0,80
		202613,66	502114,65	22,00	0,00	0,80
		202713,81	502078,15	40,00	0,00	0,80
		202605,96	502101,88	22,00	0,00	0,80
		202697,84	502051,91	22,00	0,00	0,80
C		202686,02	502032,70	40,00	0,00	0,80
		202195,57	502270,21	42,50	0,00	0,80
		202718,33	502050,75	22,00	0,00	0,80
		202320,47	502188,13	32,00	0,00	0,80
		202460,43	502248,71	15,00	0,00	0,80
		202522,45	502066,12	25,00	0,00	0,80
		202358,28	502133,69	32,00	0,00	0,80
		202339,08	502176,75	32,00	0,00	0,80
		202396,70	502122,71	32,00	0,00	0,80
		202403,59	502172,89	15,00	0,00	0,80
		202464,66	502256,03	15,00	0,00	0,80
BGSV_Bouwblokken behouden Persan		202197,83	502246,29	33,00	0,00	0,80
		202650,35	502116,90	40,00	0,00	0,80
B	BGSV_Bouwblokken nieuw	202129,58	502269,43	29,00	0,00	0,80
A	BGSV_Bouwblokken nieuw	202006,34	502148,50	18,00	0,00	0,80
		202480,63	502128,07	12,00	0,00	0,80

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Puntbronnen

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Richt.	Hoek	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	Lwr	63
T1 LAMAX	Schreeuwen	202297,56	502232,56	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	--	--	--
T1 LAMAX	Schreeuwen	202274,18	502246,85	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	--	--	--
T2 LAMAX	Schreeuwen	202510,71	502262,01	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	99,00	--	--
T2 LAMAX	Schreeuwen	202460,34	502243,56	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	99,00	--	--
T2 LAMAX	Schreeuwen	202477,78	502235,52	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	99,00	--	--
T3 LAMAX	Schreeuwen	202468,67	502161,88	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	99,00	--	--
T3 LAMAX	Schreeuwen	202455,05	502194,00	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	99,00	--	--
T3 LAMAX	Schreeuwen	202492,69	502148,18	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	99,00	--	--
T3 LAMAX	Schreeuwen	202522,75	502167,46	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	99,00	--	--
T3 LAMAX	Schreeuwen	202465,95	502211,00	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	99,00	--	--
T4 LAMAX	Schreeuwen	202564,26	502092,37	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	--	--	--	--
T4 LAMAX	Schreeuwen	202553,86	502074,99	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	--	--	--	--
T4 LAMAX	Schreeuwen	202529,65	502088,33	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	--	--	--	--
T5 LAMAX	Schreeuwen	202582,66	502097,22	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	--	--	--	--
T5 LAMAX	Schreeuwen	202599,89	502103,83	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	--	--	--	--
T5 LAMAX	Schreeuwen	202593,23	502100,41	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	--	--	--	--
T6 LAMAX	Schreeuwen	202612,11	502116,40	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	--	--	--
T7 LAMAX	Schreeuwen	202452,14	502050,54	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	--	--	--	--
T7 LAMAX	Schreeuwen	202452,48	502054,62	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	--	--	--	--
T7 LAMAX	Schreeuwen	202453,12	502045,99	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	--	--	--	--
T8 LAMAX	Schreeuwen	202297,18	502323,34	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	--	--	--
T8 LAMAX	Schreeuwen	202311,52	502346,59	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	--	--	--
T8 LAMAX	Schreeuwen	202323,23	502338,57	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	--	--	--
T8 LAMAX	Schreeuwen	202308,92	502315,80	1,50	0,00	0,00	360,00	99,00	99,00	--	--	--

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel



## Invoergegevens rekenmodel

### Puntbronnen

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties  
**Groep:** (hoofdgroep)

#### Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr	Totaal
T1 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T1 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T2 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T2 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T2 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T3 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T3 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T3 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T3 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T3 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T4 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T4 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T4 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T5 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T5 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T5 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T6 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T7 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T7 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T7 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T8 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T8 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T8 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	
T8 LAMAX	87,28	93,28	97,28	91,28	86,28	83,28	--	100,00	

**Invoergegevens rekenmodel****Oppervlaktebronnen****Model: Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties****Groep: (hoofdgroep)****Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie**

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	Lwr 63	Lwr 125
T1	Terras 275m2	202272,16	502246,59	1,50	0,00	3,01	0,00	--	--	77,21
T2	Terras 400 m2	202478,80	502237,36	1,50	0,00	3,01	0,00	6,02	--	78,84
T3	Terras 500m2	202476,60	502180,12	1,50	0,00	3,01	0,00	6,02	--	79,81
T4	Terras 100m2	202565,13	502093,97	1,50	0,00	3,01	--	--	--	72,82
T5	Terras 75m2	202582,17	502093,49	1,50	0,00	3,01	--	--	--	71,57
T6	Terras 60m2	202624,72	502132,62	1,50	0,00	3,01	0,00	--	--	70,60
T7	Terras 30m2	202455,71	502054,35	1,50	0,00	3,01	--	--	--	67,59
T8	Terras 500m2	202297,09	502323,44	1,50	0,00	3,01	0,00	--	--	79,81

## Invoergegevens rekenmodel

### Oppervlaktebronnen

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties

**Groep:** (hoofdgroep)

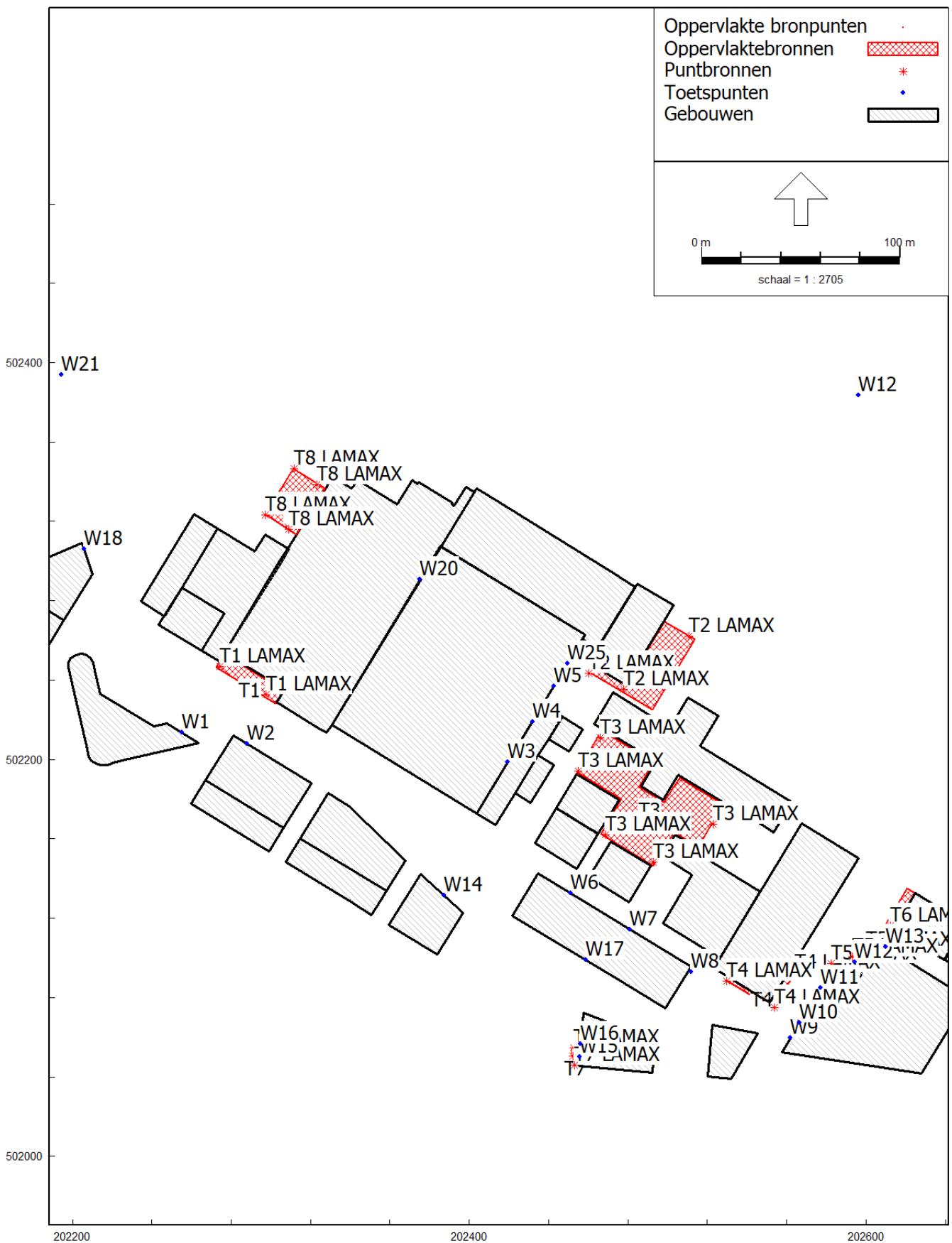
**Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie**

Naam	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr	Totaal
T1	83,21	87,21	81,21	76,21	73,21	--		89,93
T2	84,84	88,84	82,84	77,84	74,84	--		91,56
T3	85,81	89,81	83,81	78,81	75,81	--		92,53
T4	78,82	82,82	76,82	71,82	68,82	--		85,54
T5	77,57	81,57	75,57	70,57	67,57	--		84,29
T6	76,60	80,60	74,60	69,60	66,60	--		83,32
T7	73,59	77,59	71,59	66,59	63,59	--		80,31
T8	85,81	89,81	83,81	78,81	75,81	--		92,53

# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel

**PEUTZ**

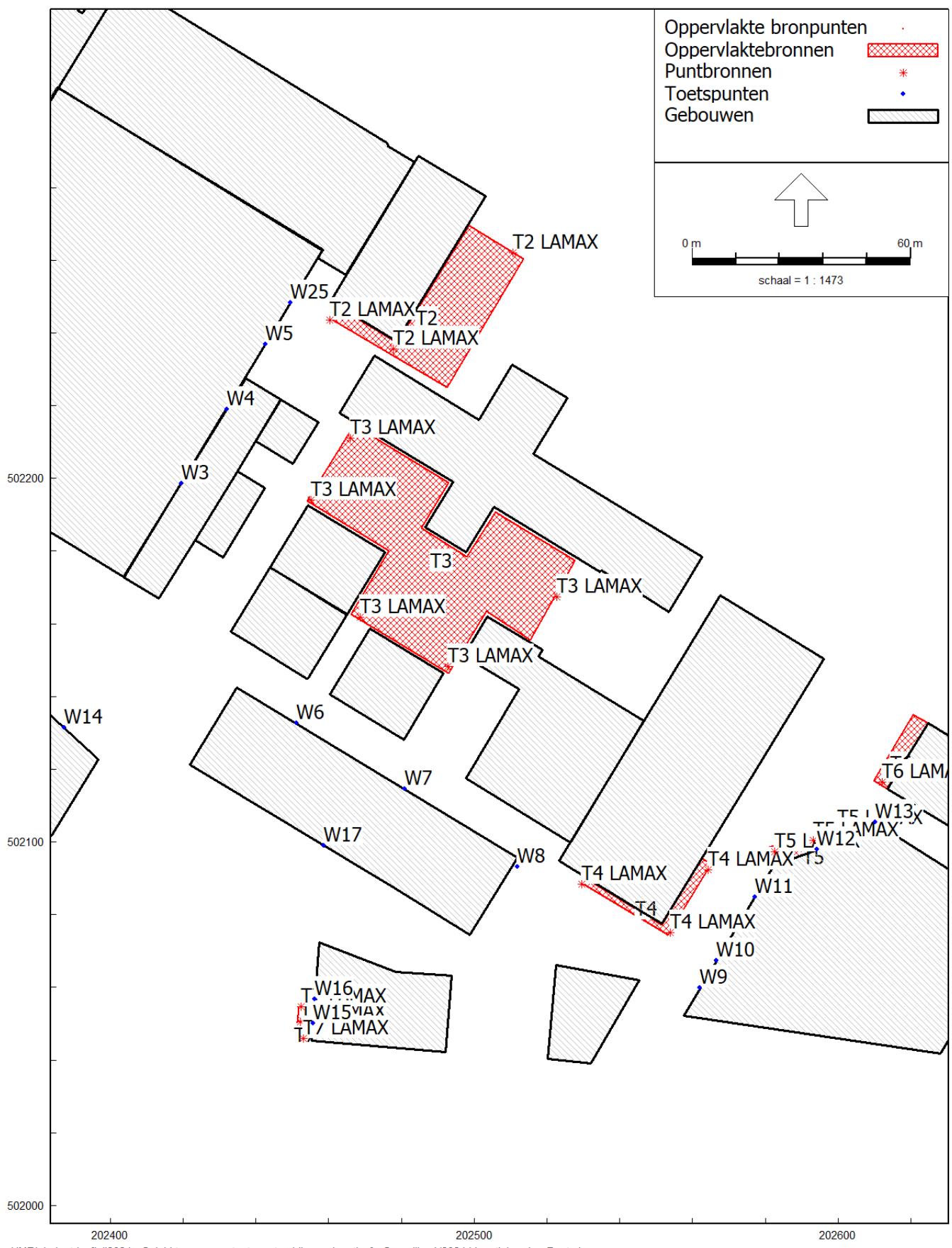
## Weergave rekenmodel



# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel

**PEUTZ**

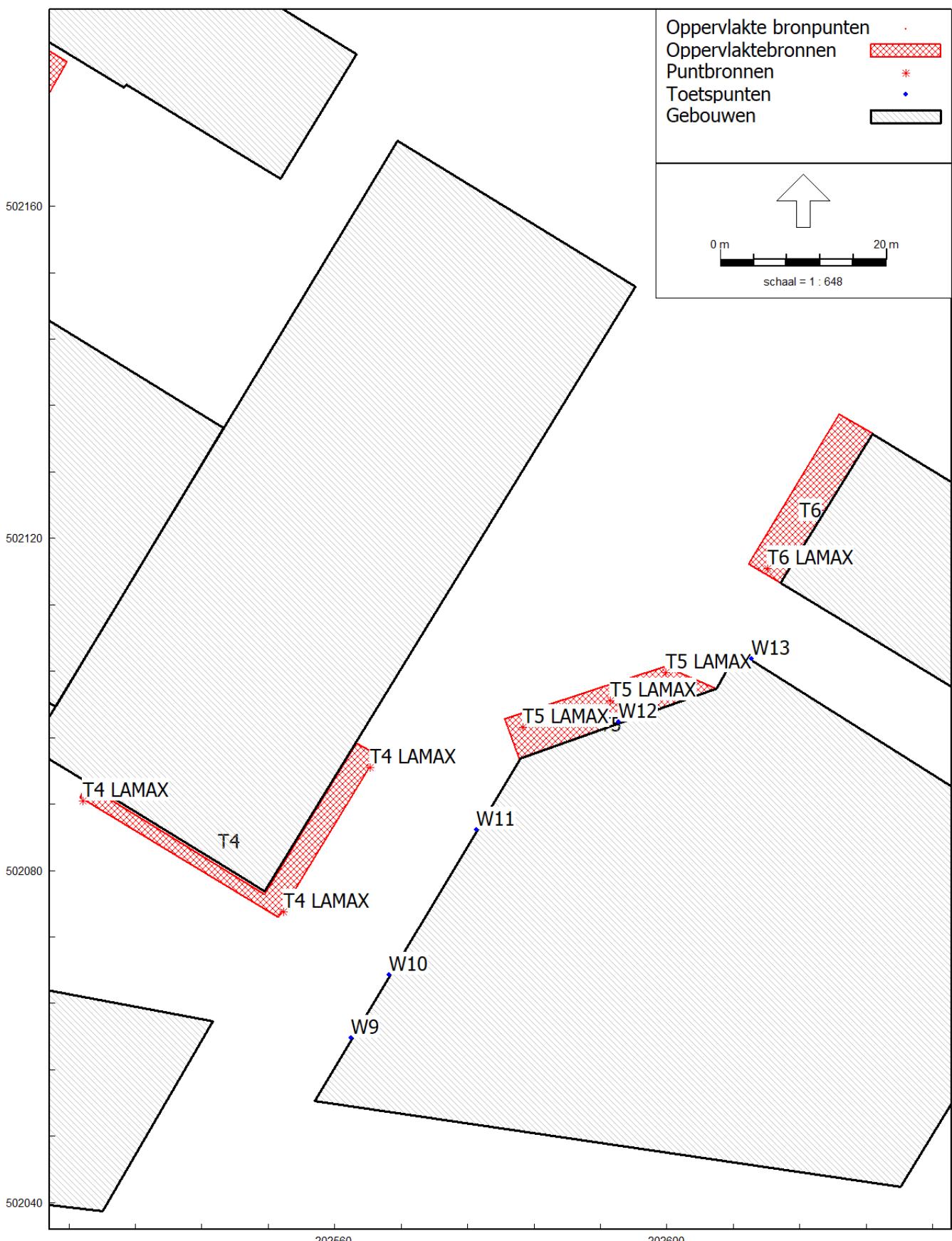
## Weergave rekenmodel



# Bijlage 1 Invoergegevens rekenmodel

**PEUTZ**

## Weergave rekenmodel





## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

**Rapport:** Resultatentabel  
**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties  
**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

**Groep:** (hoofdgroep)  
**Groupsproductie:** Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W10_A	202566,57	502067,40	1,50	47,43	30,40	14,03	47,43	
W10_B	202566,57	502067,40	5,00	47,67	31,70	14,47	47,67	
W10_C	202566,57	502067,40	8,00	47,43	33,16	15,82	47,43	
W10_D	202566,57	502067,40	11,00	47,03	33,29	17,26	47,03	
W10_E	202566,57	502067,40	14,00	46,54	33,49	18,65	46,54	
W11_A	202577,13	502084,92	1,50	47,20	31,29	14,90	47,20	
W11_B	202577,13	502084,92	5,00	47,45	33,79	15,46	47,45	
W11_C	202577,13	502084,92	8,00	47,18	34,44	16,81	47,18	
W11_D	202577,13	502084,92	11,00	46,76	34,51	18,00	46,76	
W11_E	202577,13	502084,92	14,00	46,25	34,57	19,15	46,25	
W12_A	202596,13	502383,55	1,50	32,47	35,16	28,72	40,16	
W12_B	202594,22	502097,89	5,00	54,14	44,67	15,26	54,14	
W12_B	202596,13	502383,55	5,00	33,06	35,75	29,34	40,75	
W12_C	202594,22	502097,89	8,00	52,31	44,59	16,63	52,31	
W12_C	202596,13	502383,55	8,00	33,79	36,55	30,21	41,55	
W12_D	202594,22	502097,89	11,00	50,72	44,44	17,97	50,72	
W12_E	202594,22	502097,89	14,00	49,42	44,25	19,24	49,42	
W13_A	202610,17	502105,47	1,50	43,17	45,54	16,10	50,54	
W13_B	202610,17	502105,47	5,00	44,32	46,91	16,40	51,91	
W13_C	202610,17	502105,47	8,00	43,98	46,60	17,57	51,60	
W13_D	202610,17	502105,47	11,00	43,52	46,16	18,95	51,16	
W13_E	202610,17	502105,47	14,00	43,00	45,65	20,22	50,65	
W14_A	202387,36	502131,37	1,50	31,84	34,64	25,47	39,64	
W14_B	202387,36	502131,37	5,00	33,12	35,96	27,24	40,96	
W14_C	202387,36	502131,37	8,00	34,54	37,39	28,97	42,39	
W14_D	202387,36	502131,37	11,00	35,58	38,43	30,03	43,43	
W14_E	202387,36	502131,37	14,00	36,31	39,17	30,77	44,17	
W15_B	202455,63	502050,07	5,00	53,01	26,29	18,88	53,01	
W15_C	202455,63	502050,07	8,00	49,41	26,93	19,70	49,41	
W15_D	202455,63	502050,07	11,00	46,81	27,69	20,53	46,81	
W15_E	202455,63	502050,07	14,00	44,80	28,16	20,96	44,80	
W15_F	202455,63	502050,07	17,00	43,17	28,49	21,19	43,17	
W16_A	202456,13	502056,71	1,50	50,29	28,31	19,97	50,29	
W16_B	202456,13	502056,71	5,00	48,84	28,19	19,82	48,84	
W16_C	202456,13	502056,71	8,00	47,05	28,78	20,72	47,05	
W16_D	202456,13	502056,71	11,00	45,32	29,48	21,49	45,32	
W16_E	202456,13	502056,71	14,00	43,78	29,95	21,89	43,78	
W16_F	202456,13	502056,71	17,00	42,43	30,32	22,10	42,43	
W17_A	202458,57	502098,93	1,50	30,46	25,32	18,37	30,46	
W17_B	202458,57	502098,93	5,00	33,64	26,20	19,51	33,64	
W17_C	202458,57	502098,93	8,00	33,74	26,94	20,31	33,74	
W17_D	202458,57	502098,93	11,00	33,67	26,87	20,17	33,67	
W17_E	202458,57	502098,93	14,00	33,56	26,80	19,97	33,56	
W18_A	202205,97	502306,07	1,50	29,65	32,64	6,90	37,64	
W18_B	202205,97	502306,07	5,00	30,83	33,83	6,68	38,83	
W18_C	202205,97	502306,07	8,00	32,27	35,28	6,70	40,28	
W18_D	202205,97	502306,07	11,00	32,99	36,00	6,93	41,00	
W18_E	202205,97	502306,07	14,00	33,04	36,04	7,55	41,04	
W18_F	202205,97	502306,07	17,00	33,10	36,10	9,99	41,10	
W1_A	202255,03	502213,68	1,50	44,11	47,12	12,33	52,12	
W1_B	202255,03	502213,68	5,00	46,09	49,10	11,79	54,10	
W1_C	202255,03	502213,68	8,00	46,09	49,10	11,87	54,10	
W1_D	202255,03	502213,68	11,00	46,06	49,07	12,34	54,07	
W1_E	202255,03	502213,68	14,00	46,01	49,02	12,94	54,02	
W20_A	202375,13	502290,59	17,00	27,06	30,02	15,88	35,02	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:34:02

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties**

Groep:

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groupsproductie:

**(hoofdgroep)**

Naam:

**Nee**

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W20_B	202375,13	502290,59	23,00	28,37	31,33	15,76	36,33	
W20_C	202375,13	502290,59	29,00	29,83	32,83	15,64	37,83	
W20_D	202375,13	502290,59	35,00	31,47	34,48	15,49	39,48	
W20_E	202375,13	502290,59	41,00	31,87	34,88	15,17	39,88	
W20_F	202375,13	502290,59	47,00	32,17	35,18	14,32	40,18	
W21_A	202194,58	502394,09	1,50	35,21	38,22	7,91	43,22	
W21_B	202194,58	502394,09	8,00	37,42	40,43	7,69	45,43	
W21_C	202194,58	502394,09	14,00	38,87	41,87	8,13	46,87	
W21_D	202194,58	502394,09	20,00	38,88	41,89	8,99	46,89	
W21_E	202194,58	502394,09	26,00	38,84	41,83	9,91	46,83	
W21_F	202194,58	502394,09	32,00	38,77	41,76	10,76	46,76	
W25_A	202449,57	502248,26	1,50	46,42	49,42	43,40	54,42	
W25_B	202449,57	502248,26	5,00	47,04	50,05	44,03	55,05	
W25_C	202449,57	502248,26	8,00	46,91	49,92	43,90	54,92	
W25_D	202449,57	502248,26	11,00	46,64	49,65	43,63	54,65	
W25_E	202449,57	502248,26	14,00	46,36	49,37	43,35	54,37	
W25_F	202449,57	502248,26	17,00	46,06	49,07	43,05	54,07	
W2_A	202288,02	502208,07	1,50	47,72	50,73	14,95	55,73	
W2_B	202288,02	502208,07	5,00	48,49	51,49	14,88	56,49	
W2_C	202288,02	502208,07	8,00	48,41	51,42	15,39	56,42	
W2_D	202288,02	502208,07	11,00	48,26	51,26	16,03	56,26	
W2_E	202288,02	502208,07	14,00	48,05	51,05	16,83	56,05	
W3_A	202419,47	502198,57	17,00	38,88	41,87	35,82	46,87	
W3_B	202419,47	502198,57	20,00	42,61	45,61	39,58	50,61	
W3_C	202419,47	502198,57	23,00	43,68	46,68	40,65	51,68	
W3_D	202419,47	502198,57	26,00	43,84	46,84	40,81	51,84	
W3_E	202419,47	502198,57	29,00	43,85	46,85	40,83	51,85	
W3_F	202419,47	502198,57	32,00	43,85	46,85	40,83	51,85	
W4_A	202431,98	502218,96	17,00	40,17	43,16	37,12	48,16	
W4_B	202431,98	502218,96	20,00	44,32	47,32	41,29	52,32	
W4_C	202431,98	502218,96	23,00	45,32	48,32	42,29	53,32	
W4_D	202431,98	502218,96	26,00	45,23	48,23	42,20	53,23	
W4_E	202431,98	502218,96	29,00	45,07	48,07	42,04	53,07	
W4_F	202431,98	502218,96	32,00	44,92	47,92	41,89	52,92	
W5_A	202442,62	502236,79	1,50	44,75	47,76	41,73	52,76	
W5_B	202442,62	502236,79	5,00	46,02	49,03	43,01	54,03	
W5_C	202442,62	502236,79	8,00	46,38	49,38	43,36	54,38	
W5_D	202442,62	502236,79	11,00	46,49	49,50	43,47	54,50	
W5_E	202442,62	502236,79	14,00	46,46	49,47	43,45	54,47	
W5_F	202442,62	502236,79	17,00	46,38	49,39	43,36	54,39	
W6_A	202451,18	502132,66	1,50	40,17	42,99	36,86	47,99	
W6_B	202451,18	502132,66	5,00	42,31	45,14	39,05	50,14	
W6_C	202451,18	502132,66	8,00	42,50	45,27	39,17	50,27	
W6_D	202451,18	502132,66	11,00	42,65	45,40	39,29	50,40	
W6_E	202451,18	502132,66	14,00	42,94	45,71	39,59	50,71	
W7_A	202480,93	502114,48	1,50	38,25	40,29	34,12	45,29	
W7_B	202480,93	502114,48	5,00	40,68	42,61	36,49	47,61	
W7_C	202480,93	502114,48	8,00	40,97	42,87	36,75	47,87	
W7_D	202480,93	502114,48	11,00	41,09	43,03	36,89	48,03	
W7_E	202480,93	502114,48	14,00	41,23	43,22	37,08	48,22	
W8_A	202511,84	502093,10	1,50	41,67	29,39	22,19	41,67	
W8_B	202511,84	502093,10	5,00	42,45	30,26	23,27	42,45	
W8_C	202511,84	502093,10	8,00	42,38	31,25	24,25	42,38	
W8_D	202511,84	502093,10	11,00	42,22	31,89	24,76	42,22	
W8_E	202511,84	502093,10	14,00	42,03	32,76	25,82	42,03	
W9_A	202562,00	502059,81	1,50	46,26	29,13	15,51	46,26	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:34:02**

**Rekenresultaten****Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus****Rapport:****Resultatentabel****Model:****Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties****LAEQ totaalresultaten voor toetspunten****Groep:****(hoofdgroep)****Groupsproductie:****Nee**

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W9_B		202562,00	502059,81	5,00	46,65	30,19	15,91	46,65
W9_C		202562,00	502059,81	8,00	46,52	31,85	17,24	46,52
W9_D		202562,00	502059,81	11,00	46,24	32,33	18,77	46,24
W9_E		202562,00	502059,81	14,00	45,89	32,57	20,07	45,89

**Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties

**LMax totaalresultaten voor toetspunten**

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W10_A	202566,57	502067,40	1,50	66,73	47,21	30,20	
W10_B	202566,57	502067,40	5,00	66,69	50,40	31,25	
W10_C	202566,57	502067,40	8,00	66,17	50,56	32,82	
W10_D	202566,57	502067,40	11,00	65,44	50,54	33,93	
W10_E	202566,57	502067,40	14,00	64,59	50,49	34,82	
W11_A	202577,13	502084,92	1,50	68,12	50,14	30,13	
W11_B	202577,13	502084,92	5,00	68,14	52,46	31,47	
W11_C	202577,13	502084,92	8,00	67,70	52,47	33,10	
W11_D	202577,13	502084,92	11,00	67,07	52,43	33,58	
W11_E	202577,13	502084,92	14,00	66,34	52,37	34,10	
W12_A	202596,13	502383,55	1,50	43,51	43,51	43,51	
W12_B	202594,22	502097,89	5,00	77,66	62,41	31,46	
W12_B	202596,13	502383,55	5,00	44,43	44,43	44,43	
W12_C	202594,22	502097,89	8,00	73,65	62,26	33,16	
W12_C	202596,13	502383,55	8,00	45,39	45,39	45,39	
W12_D	202594,22	502097,89	11,00	70,76	62,01	33,67	
W12_E	202594,22	502097,89	14,00	68,58	61,68	34,08	
W13_A	202610,17	502105,47	1,50	69,41	69,41	29,03	
W13_B	202610,17	502105,47	5,00	69,17	69,17	29,90	
W13_C	202610,17	502105,47	8,00	68,33	68,33	31,69	
W13_D	202610,17	502105,47	11,00	67,25	67,25	32,73	
W13_E	202610,17	502105,47	14,00	66,11	66,11	33,37	
W14_A	202387,36	502131,37	1,50	47,18	47,18	47,18	
W14_B	202387,36	502131,37	5,00	49,99	49,99	49,99	
W14_C	202387,36	502131,37	8,00	51,71	51,71	51,71	
W14_D	202387,36	502131,37	11,00	51,71	51,71	51,71	
W14_E	202387,36	502131,37	14,00	51,69	51,69	51,69	
W15_B	202455,63	502050,07	5,00	76,60	31,51	30,42	
W15_C	202455,63	502050,07	8,00	73,15	31,80	31,80	
W15_D	202455,63	502050,07	11,00	70,41	32,59	32,59	
W15_E	202455,63	502050,07	14,00	68,25	33,05	32,57	
W15_F	202455,63	502050,07	17,00	66,49	33,68	32,55	
W16_A	202456,13	502056,71	1,50	77,98	35,16	30,02	
W16_B	202456,13	502056,71	5,00	75,75	34,77	31,11	
W16_C	202456,13	502056,71	8,00	72,74	35,06	32,58	
W16_D	202456,13	502056,71	11,00	70,18	35,70	33,10	
W16_E	202456,13	502056,71	14,00	68,10	36,33	33,08	
W16_F	202456,13	502056,71	17,00	66,39	36,97	33,07	
W17_A	202458,57	502098,93	1,50	55,16	34,69	34,69	
W17_B	202458,57	502098,93	5,00	57,19	37,20	37,20	
W17_C	202458,57	502098,93	8,00	57,16	37,22	37,22	
W17_D	202458,57	502098,93	11,00	57,07	37,18	37,18	
W17_E	202458,57	502098,93	14,00	56,94	37,11	37,11	
W17_F	202458,57	502098,93	17,00	56,78	37,04	37,04	
W18_A	202205,97	502306,07	1,50	44,73	44,73	22,13	
W18_B	202205,97	502306,07	5,00	46,42	46,42	21,90	
W18_C	202205,97	502306,07	8,00	47,79	47,79	21,84	
W18_D	202205,97	502306,07	11,00	48,59	48,59	22,06	
W18_E	202205,97	502306,07	14,00	48,58	48,58	22,65	
W18_F	202205,97	502306,07	17,00	48,56	48,56	23,63	
W1_A	202255,03	502213,68	1,50	58,49	58,49	23,83	
W1_B	202255,03	502213,68	5,00	59,94	59,94	23,51	
W1_C	202255,03	502213,68	8,00	59,90	59,90	23,99	
W1_D	202255,03	502213,68	11,00	59,79	59,79	24,65	
W1_E	202255,03	502213,68	14,00	59,64	59,64	25,38	
W20_A	202375,13	502290,59	17,00	38,01	38,01	30,24	
W20_B	202375,13	502290,59	23,00	41,70	41,70	30,18	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties

**LAmix totaalresultaten voor toetspunten**

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W20_C	202375,13	502290,59	29,00	41,82	41,82	30,10	
W20_D	202375,13	502290,59	35,00	44,77	44,77	29,99	
W20_E	202375,13	502290,59	41,00	45,05	45,05	29,80	
W20_F	202375,13	502290,59	47,00	44,98	44,98	27,64	
W21_A	202194,58	502394,09	1,50	45,57	45,57	20,29	
W21_B	202194,58	502394,09	8,00	48,11	48,11	19,99	
W21_C	202194,58	502394,09	14,00	49,28	49,28	20,45	
W21_D	202194,58	502394,09	20,00	49,24	49,24	21,37	
W21_E	202194,58	502394,09	26,00	49,18	49,18	22,30	
W21_F	202194,58	502394,09	32,00	49,09	49,09	23,12	
W25_A	202449,57	502248,26	1,50	69,12	69,12	69,12	
W25_B	202449,57	502248,26	5,00	68,94	68,94	68,94	
W25_C	202449,57	502248,26	8,00	68,22	68,22	68,22	
W25_D	202449,57	502248,26	11,00	67,28	67,28	67,28	
W25_E	202449,57	502248,26	14,00	66,27	66,27	66,27	
W25_F	202449,57	502248,26	17,00	65,30	65,30	65,30	
W2_A	202288,02	502208,07	1,50	62,71	62,71	28,25	
W2_B	202288,02	502208,07	5,00	62,97	62,97	28,20	
W2_C	202288,02	502208,07	8,00	62,84	62,84	28,63	
W2_D	202288,02	502208,07	11,00	62,61	62,61	29,41	
W2_E	202288,02	502208,07	14,00	62,31	62,31	30,47	
W3_A	202419,47	502198,57	17,00	52,37	52,37	52,37	
W3_B	202419,47	502198,57	20,00	54,33	54,33	54,33	
W3_C	202419,47	502198,57	23,00	56,17	56,17	56,17	
W3_D	202419,47	502198,57	26,00	57,80	57,80	57,80	
W3_E	202419,47	502198,57	29,00	57,48	57,48	57,48	
W3_F	202419,47	502198,57	32,00	57,16	57,16	57,16	
W4_A	202431,98	502218,96	17,00	50,53	50,53	50,53	
W4_B	202431,98	502218,96	20,00	58,12	58,12	58,12	
W4_C	202431,98	502218,96	23,00	60,30	60,30	60,30	
W4_D	202431,98	502218,96	26,00	60,04	60,04	60,04	
W4_E	202431,98	502218,96	29,00	59,77	59,77	59,77	
W4_F	202431,98	502218,96	32,00	59,49	59,49	59,49	
W5_A	202442,62	502236,79	1,50	66,81	66,81	66,81	
W5_B	202442,62	502236,79	5,00	66,99	66,99	66,99	
W5_C	202442,62	502236,79	8,00	66,77	66,77	66,77	
W5_D	202442,62	502236,79	11,00	66,41	66,41	66,41	
W5_E	202442,62	502236,79	14,00	65,97	65,97	65,97	
W5_F	202442,62	502236,79	17,00	65,48	65,48	65,48	
W6_A	202451,18	502132,66	1,50	62,59	62,59	62,59	
W6_B	202451,18	502132,66	5,00	63,51	63,51	63,51	
W6_C	202451,18	502132,66	8,00	63,44	63,44	63,44	
W6_D	202451,18	502132,66	11,00	63,28	63,28	63,28	
W6_E	202451,18	502132,66	14,00	63,06	63,06	63,06	
W7_A	202480,93	502114,48	1,50	59,40	59,40	59,40	
W7_B	202480,93	502114,48	5,00	60,56	60,56	60,56	
W7_C	202480,93	502114,48	8,00	60,51	60,51	60,51	
W7_D	202480,93	502114,48	11,00	60,39	60,39	60,39	
W7_E	202480,93	502114,48	14,00	60,23	60,23	60,23	
W8_A	202511,84	502093,10	1,50	66,99	42,94	35,58	
W8_B	202511,84	502093,10	5,00	67,10	44,56	37,75	
W8_C	202511,84	502093,10	8,00	66,79	46,06	37,82	
W8_D	202511,84	502093,10	11,00	66,31	46,45	39,09	
W8_E	202511,84	502093,10	14,00	65,73	46,47	40,18	
W9_A	202562,00	502059,81	1,50	65,35	46,14	30,88	
W9_B	202562,00	502059,81	5,00	65,40	49,05	31,84	
W9_C	202562,00	502059,81	8,00	65,01	49,79	33,41	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

---

Rapport: Resultaatentabel

Model: Geluid terrassen - toetspunten bij woonlocaties

LMax totaalresultaten voor toetspunten

Groep: (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W9_D		202562,00	502059,81	11,00	64,44	49,77	34,87
W9_E		202562,00	502059,81	14,00	63,75	49,73	35,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
04_1_A	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	23,00	24,23	26,12	19,30	31,12
04_1_B	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	26,00	26,92	29,20	22,24	34,20
04_1_C	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	29,00	28,30	30,83	23,68	35,83
04_1_D	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	32,00	29,22	31,84	24,44	36,84
04_1_E	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	35,00	29,49	32,14	24,84	37,14
04_1_F	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	38,00	29,87	32,53	25,36	37,53
04_2_A	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	2,00	19,52	22,01	14,13	27,01
04_2_B	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	5,00	19,44	21,92	13,99	26,92
04_2_C	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	14,00	21,43	23,76	15,44	28,76
04_2_D	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	23,00	23,45	26,00	18,68	31,00
04_2_E	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	32,00	25,55	28,27	21,51	33,27
04_2_F	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	38,00	26,33	29,07	22,40	34,07
04_3_A	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	2,00	11,59	13,85	7,18	18,85
04_3_B	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	5,00	11,24	13,45	6,73	18,45
04_3_C	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	14,00	11,63	13,72	6,89	18,72
04_3_D	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	23,00	12,86	15,20	8,61	20,20
04_3_E	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	32,00	13,32	15,73	9,19	20,73
04_3_F	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	38,00	14,09	16,55	10,03	21,55
04_4_A	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	2,00	11,87	13,97	7,24	18,97
04_4_B	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	5,00	11,99	14,10	7,25	19,10
04_4_C	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	14,00	12,98	14,72	7,73	19,72
04_4_D	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	23,00	13,92	15,93	9,27	20,93
04_4_E	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	32,00	14,86	16,99	10,43	21,99
04_4_F	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	38,00	16,29	18,60	11,81	23,60
04_5_A	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	2,00	14,89	16,58	9,17	21,58
04_5_B	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	5,00	14,89	16,35	8,83	21,35
04_5_C	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	8,00	15,79	16,98	9,10	21,98
04_5_D	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	14,00	16,32	17,68	10,00	22,68
04_5_E	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	17,00	16,52	18,13	10,77	23,13
04_5_F	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	20,00	16,98	18,71	11,47	23,71
04_6_A	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	2,00	17,09	17,68	9,50	22,68
04_6_B	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	5,00	17,82	17,86	9,18	22,86
04_6_C	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	8,00	19,14	18,96	9,60	23,96
04_6_D	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	14,00	20,20	19,82	11,06	24,82
04_6_E	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	17,00	20,58	20,61	12,36	25,61
04_6_F	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	20,00	21,78	22,53	14,98	27,53
04_7_A	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	2,00	19,23	19,80	11,27	24,80
04_7_B	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	5,00	20,07	20,13	10,97	25,13
04_7_C	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	8,00	21,35	21,25	11,44	26,25
04_7_D	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	14,00	21,85	22,10	13,22	27,10
04_7_E	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	17,00	22,31	22,87	14,46	27,87
04_7_F	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	20,00	23,43	24,55	16,73	29,55
04_8_A	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	2,00	22,22	24,71	14,90	29,71
04_8_B	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	5,00	22,70	25,14	15,26	30,14
04_8_C	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	8,00	24,10	26,45	15,68	31,45
04_8_D	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	14,00	24,70	27,10	17,39	32,10
04_8_E	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	17,00	25,23	27,68	18,64	32,68
04_8_F	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	20,00	25,95	28,45	20,05	33,45
04_9_A	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	2,00	20,72	23,35	15,08	28,35
04_9_B	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	5,00	20,80	23,41	15,09	28,41
04_9_C	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	8,00	21,63	24,20	15,46	29,20
04_9_D	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	14,00	22,84	25,39	16,85	30,39
04_9_E	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	17,00	23,37	25,94	17,79	30,94
04_9_F	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	20,00	24,02	26,61	18,81	31,61
05_1_A	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	2,00	55,50	42,33	14,63	55,50
05_1_B	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	5,00	54,06	44,64	15,25	54,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAeq totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05_1_C	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	8,00	52,26	44,57	16,62	52,26
05_1_D	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	14,00	49,40	44,23	19,23	49,40
05_1_E	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	17,00	48,34	44,02	21,15	49,02
05_1_F	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	20,00	47,47	43,84	23,99	48,84
05_2_A	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	2,00	41,31	36,54	16,11	41,54
05_2_B	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	5,00	41,44	36,86	16,36	41,86
05_2_C	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	8,00	41,32	36,97	17,52	41,97
05_2_D	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	14,00	40,89	37,08	20,11	42,08
05_2_E	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	17,00	40,63	37,13	21,50	42,13
05_2_F	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	20,00	40,37	37,23	23,20	42,23
05_3_A	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	2,00	29,00	31,29	16,10	36,29
05_3_B	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	5,00	30,50	32,74	16,19	37,74
05_3_C	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	8,00	30,64	32,85	17,16	37,85
05_3_D	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	14,00	30,86	33,12	19,58	38,12
05_3_E	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	17,00	31,02	33,31	20,77	38,31
05_3_F	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	20,00	31,25	33,57	21,98	38,57
05_4_A	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	2,00	26,42	28,91	15,62	33,91
05_4_B	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	5,00	28,31	30,77	15,72	35,77
05_4_C	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	8,00	28,63	31,05	16,48	36,05
05_4_D	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	14,00	28,93	31,40	18,66	36,40
05_4_E	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	17,00	29,16	31,66	19,83	36,66
05_4_F	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	20,00	29,48	32,03	21,17	37,03
05_5_A	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	2,00	19,09	19,87	12,69	24,87
05_5_B	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	5,00	19,94	20,07	12,49	25,07
05_5_C	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	8,00	20,70	20,72	12,99	25,72
05_5_D	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	14,00	21,17	21,70	14,41	26,70
05_5_E	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	17,00	21,42	22,34	15,30	27,34
05_5_F	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	20,00	21,97	23,28	16,40	28,28
05_6_A	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	2,00	18,60	18,50	11,17	23,50
05_6_B	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	5,00	19,49	18,55	10,90	23,55
05_6_C	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	8,00	20,45	19,44	11,42	24,44
05_6_D	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	14,00	20,71	20,26	12,69	25,26
05_6_E	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	17,00	20,85	20,84	13,57	25,84
05_6_F	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	20,00	21,22	21,79	14,70	26,79
05_7_A	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	2,00	18,22	17,00	10,11	22,00
05_7_B	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	5,00	19,46	16,87	9,84	21,87
05_7_C	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	8,00	20,02	17,76	10,50	22,76
05_7_D	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	14,00	20,24	18,64	11,69	23,64
05_7_E	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	17,00	20,19	18,93	12,18	23,93
05_7_F	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	20,00	20,06	19,26	12,47	24,26
05_8_A	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	2,00	23,69	19,40	11,78	24,40
05_8_B	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	5,00	24,16	19,47	11,55	24,47
05_8_C	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	8,00	24,38	20,60	12,42	25,60
05_8_D	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	14,00	24,36	21,51	13,78	26,51
05_8_E	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	17,00	24,13	21,40	13,93	26,40
05_8_F	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	20,00	23,88	21,48	14,16	26,48
05_9_A	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	2,00	47,96	30,49	14,30	47,96
05_9_B	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	5,00	48,04	32,30	14,83	48,04
05_9_C	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	8,00	47,73	33,54	16,15	47,73
05_9_D	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	14,00	46,68	33,73	18,74	46,68
05_9_E	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	17,00	46,06	34,05	21,02	46,06
05_9_F	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	20,00	45,46	34,98	24,38	45,46
06_1_A		202482,85	502042,86	2,00	19,88	21,41	14,82	26,41
06_1_B		202482,85	502042,86	11,00	21,71	22,98	16,59	27,98
06_1_C		202482,85	502042,86	23,00	21,71	23,23	16,75	28,23
06_1_D		202482,85	502042,86	38,00	20,84	22,38	15,54	27,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
06_1_E		202482,85	502042,86	53,00	20,55	21,35	14,28	26,35
06_1_F		202482,85	502042,86	68,00	23,01	24,02	16,75	29,02
06_2_A	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	2,00	28,60	21,16	14,51	28,60
06_2_B	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	11,00	26,13	22,76	16,34	27,76
06_2_C	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	23,00	23,51	23,12	16,59	28,12
06_2_D	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	38,00	21,50	22,04	15,31	27,04
06_2_E	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	53,00	20,33	21,30	14,17	26,30
06_2_F	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	68,00	22,82	23,70	16,41	28,70
06_3_A	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	2,00	56,61	26,91	19,29	56,61
06_3_B	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	11,00	46,66	28,08	20,79	46,66
06_3_C	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	23,00	40,60	29,22	21,41	40,60
06_3_D	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	38,00	36,50	28,76	20,24	36,50
06_3_E	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	53,00	34,53	31,68	20,39	36,68
06_3_F	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	68,00	34,62	35,11	26,73	40,11
06_4_A	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	2,00	43,22	30,52	21,46	43,22
06_4_B	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	11,00	41,84	31,87	23,23	41,84
06_4_C	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	23,00	39,06	33,22	23,54	39,06
06_4_D	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	38,00	36,27	32,83	22,33	37,83
06_4_E	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	53,00	34,86	33,84	24,24	38,84
06_4_F	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	68,00	35,41	36,74	29,17	41,74
06_5_A	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	2,00	31,93	28,38	17,26	33,38
06_5_B	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	11,00	34,47	29,67	19,42	34,67
06_5_C	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	23,00	34,64	31,24	19,35	36,24
06_5_D	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	38,00	34,41	31,56	19,64	36,56
06_5_E	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	53,00	36,78	37,42	29,76	42,42
06_5_F	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	68,00	39,77	41,42	34,72	46,42
06_6_A		202486,85	502063,92	2,00	34,41	27,28	16,32	34,41
06_6_B		202486,85	502063,92	11,00	36,58	28,41	18,28	36,58
06_6_C		202486,85	502063,92	23,00	36,37	29,82	18,11	36,37
06_6_D		202486,85	502063,92	38,00	36,01	31,23	19,64	36,23
06_6_E		202486,85	502063,92	53,00	38,51	38,46	30,84	43,46
06_6_F		202486,85	502063,92	68,00	40,18	41,60	34,91	46,60
06_7_A		202493,57	502057,99	2,00	34,87	27,95	21,67	34,87
06_7_B		202493,57	502057,99	11,00	36,85	29,80	23,51	36,85
06_7_C		202493,57	502057,99	23,00	36,45	29,96	23,47	36,45
06_7_D		202493,57	502057,99	38,00	36,13	32,09	23,37	37,09
06_7_E		202493,57	502057,99	53,00	37,12	35,88	28,24	40,88
06_7_F		202493,57	502057,99	68,00	37,49	37,85	30,93	42,85
06_8_A		202492,71	502047,21	2,00	32,15	26,89	20,15	32,15
06_8_B		202492,71	502047,21	11,00	34,30	28,42	21,70	34,30
06_8_C		202492,71	502047,21	23,00	34,11	29,34	22,43	34,34
06_8_D		202492,71	502047,21	38,00	34,26	32,31	21,97	37,31
06_8_E		202492,71	502047,21	53,00	35,38	33,85	25,17	38,85
06_8_F		202492,71	502047,21	68,00	36,67	36,61	29,46	41,61
08_1_A	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	2,00	32,09	34,91	25,67	39,91
08_1_B	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	8,00	34,63	37,50	29,06	42,50
08_1_C	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	14,00	36,39	39,26	30,85	44,26
08_1_D	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	20,00	37,10	39,99	32,03	44,99
08_1_E	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	26,00	38,00	40,92	33,41	45,92
08_1_F	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	31,00	38,45	41,37	34,05	46,37
08_2_A	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	2,00	30,36	29,95	23,82	34,95
08_2_B	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	8,00	32,91	32,24	26,15	37,24
08_2_C	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	14,00	34,07	34,11	28,02	39,11
08_2_D	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	20,00	34,79	35,50	29,42	40,50
08_2_E	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	26,00	35,70	37,00	30,95	42,00
08_2_F	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	31,00	36,07	37,60	31,54	42,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
08_3_A	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	2,00	26,53	20,49	13,24	26,53
08_3_B	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	8,00	29,12	21,15	13,90	29,12
08_3_C	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	14,00	29,73	22,41	15,00	29,73
08_3_D	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	20,00	29,63	22,28	14,69	29,63
08_3_E	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	26,00	29,50	22,23	14,82	29,50
08_3_F	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	31,00	29,62	24,08	17,21	29,62
08_4_A	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	2,00	25,10	21,04	13,47	26,04
08_4_B	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	8,00	26,82	21,57	13,75	26,82
08_4_C	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	14,00	28,17	22,85	14,80	28,17
08_4_D	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	20,00	28,07	22,55	14,30	28,07
08_4_E	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	26,00	27,96	22,37	14,18	27,96
08_4_F	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	31,00	28,19	24,22	17,00	29,22
08_5_A	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	2,00	21,39	24,02	17,29	29,02
08_5_B	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	8,00	22,60	25,22	18,49	30,22
08_5_C	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	14,00	24,15	26,77	20,01	31,77
08_5_D	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	20,00	24,58	27,21	20,51	32,21
08_5_E	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	26,00	25,69	28,42	21,84	33,42
08_5_F	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	31,00	28,09	30,91	24,37	35,91
08_6_A	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	2,00	21,76	24,43	16,05	29,43
08_6_B	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	8,00	23,27	25,98	17,67	30,98
08_6_C	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	14,00	24,71	27,42	18,95	32,42
08_6_D	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	20,00	24,98	27,67	19,06	32,67
08_6_E	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	26,00	25,93	28,70	20,45	33,70
08_6_F	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	31,00	27,32	30,14	22,24	35,14
09_1_A	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	2,00	34,76	37,76	14,04	42,76
09_1_B	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	8,00	37,39	40,39	14,70	45,39
09_1_C	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	14,00	37,35	40,36	16,54	45,36
09_1_D	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	20,00	37,22	40,23	17,07	45,23
09_1_E	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	26,00	37,17	40,17	17,36	45,17
09_1_F	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	31,00	37,08	40,09	17,99	45,09
09_2_A	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	2,00	36,83	39,79	17,78	44,79
09_2_B	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	8,00	39,73	42,71	18,99	47,71
09_2_C	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	14,00	39,75	42,72	21,40	47,72
09_2_D	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	20,00	39,72	42,69	23,35	47,69
09_2_E	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	26,00	39,74	42,71	25,30	47,71
09_2_F	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	31,00	39,71	42,67	26,45	47,67
09_3_A	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	2,00	32,67	35,63	19,77	40,63
09_3_B	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	8,00	35,33	38,31	22,00	43,31
09_3_C	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	14,00	36,32	39,29	24,53	44,29
09_3_D	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	20,00	36,75	39,71	27,15	44,71
09_3_E	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	26,00	37,58	40,56	30,19	45,56
09_3_F	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	31,00	38,03	41,00	31,36	46,00
09_4_A	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	2,00	26,03	28,97	21,04	33,97
09_4_B	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	8,00	28,08	31,03	23,25	36,03
09_4_C	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	14,00	30,12	33,07	25,67	38,07
09_4_D	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	20,00	32,12	35,09	28,26	40,09
09_4_E	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	26,00	34,74	37,73	31,28	42,73
09_4_F	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	31,00	35,90	38,89	32,53	43,89
09_5_A	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	2,00	23,65	26,53	19,82	31,53
09_5_B	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	8,00	25,35	28,26	21,59	33,26
09_5_C	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	14,00	27,30	30,21	23,62	35,21
09_5_D	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	20,00	27,84	30,75	24,21	35,75
09_5_E	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	26,00	29,78	32,71	26,36	37,71
09_5_F	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	31,00	30,80	33,72	27,40	38,72
09_6_A	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	2,00	23,90	20,95	11,84	25,95
09_6_B	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	8,00	25,18	21,95	12,17	26,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:39:07

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
09_6_C	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	14,00	26,90	22,93	13,39	27,93
09_6_D	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	20,00	26,79	22,49	13,25	27,49
09_6_E	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	26,00	26,72	22,41	13,39	27,41
09_6_F	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	31,00	26,92	23,66	15,81	28,66
09_7_A	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	2,00	22,71	21,76	11,10	26,76
09_7_B	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	8,00	23,86	23,51	11,01	28,51
09_7_C	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	14,00	25,14	24,09	12,28	29,09
09_7_D	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	20,00	25,66	24,22	12,86	29,22
09_7_E	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	26,00	25,52	23,88	12,78	28,88
09_7_F	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	31,00	25,37	23,56	13,26	28,56
09_8_A	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	2,00	20,56	23,44	12,80	28,44
09_8_B	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	8,00	22,49	25,42	13,07	30,42
09_8_C	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	14,00	23,02	25,91	14,53	30,91
09_8_D	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	20,00	23,35	26,23	15,25	31,23
09_8_E	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	26,00	23,73	26,62	15,71	31,62
09_8_F	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	31,00	25,17	28,08	17,42	33,08
10_1_A	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	2,00	46,14	49,15	10,50	54,15
10_1_B	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	8,00	46,55	49,56	10,59	54,56
10_1_C	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	14,00	46,27	49,28	11,85	54,28
10_1_D	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	20,00	45,84	48,85	13,02	53,85
10_1_E	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	26,00	45,46	48,46	13,18	53,46
10_1_F	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	31,00	45,14	48,15	13,41	53,15
10_2_A	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	2,00	48,65	51,66	14,64	56,66
10_2_B	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	8,00	48,78	51,79	14,97	56,79
10_2_C	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	14,00	48,39	51,40	16,42	56,40
10_2_D	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	20,00	47,84	50,84	17,81	55,84
10_2_E	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	26,00	47,23	50,23	18,33	55,23
10_2_F	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	31,00	46,69	49,69	18,64	54,69
10_3_A	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	2,00	40,48	43,48	16,81	48,48
10_3_B	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	8,00	42,68	45,68	17,65	50,68
10_3_C	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	14,00	42,59	45,58	19,81	50,58
10_3_D	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	20,00	42,41	45,40	21,02	50,40
10_3_E	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	26,00	42,24	45,22	22,41	50,22
10_3_F	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	31,00	42,01	45,00	23,45	50,00
10_4_A	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	2,00	34,61	37,57	16,82	42,57
10_4_B	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	8,00	37,07	40,05	17,12	45,05
10_4_C	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	14,00	37,04	40,01	18,23	45,01
10_4_D	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	20,00	36,95	39,90	18,51	44,90
10_4_E	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	26,00	36,84	39,79	19,59	44,79
10_4_F	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	31,00	36,89	39,84	20,36	44,84
10_5_A	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	2,00	21,53	24,46	10,74	29,46
10_5_B	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	8,00	23,69	26,65	10,91	31,65
10_5_C	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	14,00	23,99	26,94	12,26	31,94
10_5_D	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	20,00	24,17	27,09	13,18	32,09
10_5_E	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	26,00	24,35	27,27	14,19	32,27
10_5_F	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	31,00	25,62	28,49	18,32	33,49
10_6_A	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	2,00	23,21	23,90	12,08	28,90
10_6_B	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	8,00	24,65	25,95	11,77	30,95
10_6_C	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	14,00	25,24	25,97	12,56	30,97
10_6_D	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	20,00	25,59	25,54	13,33	30,54
10_6_E	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	26,00	25,38	25,16	13,30	30,16
10_6_F	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	31,00	25,24	24,89	13,70	29,89
10_7_A	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	2,00	23,60	25,34	8,75	30,34
10_7_B	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	8,00	25,06	27,20	8,55	32,20
10_7_C	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	14,00	25,42	27,32	9,69	32,32
10_7_D	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	20,00	25,77	27,36	10,92	32,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
10_7_E	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	26,00	25,93	27,34	11,25	32,34
10_7_F	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	31,00	27,00	28,81	11,72	33,81
10_8_A	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	2,00	39,62	42,63	9,08	47,63
10_8_B	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	8,00	41,99	45,00	8,91	50,00
10_8_C	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	14,00	41,92	44,93	10,11	49,93
10_8_D	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	20,00	41,77	44,78	11,33	49,78
10_8_E	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	26,00	41,66	44,67	11,63	49,67
10_8_F	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	31,00	41,85	44,86	12,06	49,86
A01_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	2,00	6,08	8,83	-5,49	13,83
A01_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	5,00	5,91	8,67	-5,70	13,67
A01_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	8,00	5,91	8,66	-5,72	13,66
A01_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	11,00	6,10	8,87	-5,81	13,87
A01_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	14,00	6,64	9,40	-5,54	14,40
A01_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	17,00	8,10	10,77	-3,39	15,77
A02_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	2,00	7,79	10,55	-5,10	15,55
A02_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	5,00	7,57	10,33	-5,32	15,33
A02_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	8,00	7,53	10,30	-5,30	15,30
A02_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	11,00	7,80	10,60	-5,33	15,60
A02_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	14,00	8,30	11,12	-5,07	16,12
A02_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	17,00	9,50	12,26	-2,96	17,26
A03_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	2,00	9,51	12,34	-4,39	17,34
A03_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	5,00	9,23	12,05	-4,57	17,05
A03_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	8,00	9,17	11,99	-4,49	16,99
A03_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	11,00	9,47	12,31	-4,49	17,31
A03_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	14,00	9,95	12,81	-4,14	17,81
A03_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	17,00	11,01	13,87	-2,04	18,87
A04_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	2,00	9,18	12,01	-4,90	17,01
A04_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	5,00	8,94	11,77	-5,15	16,77
A04_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	8,00	8,87	11,70	-5,07	16,70
A04_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	11,00	9,22	12,07	-5,16	17,07
A04_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	14,00	9,69	12,56	-5,31	17,56
A04_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	17,00	10,20	13,08	-5,11	18,08
A05_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	2,00	21,84	23,90	8,55	28,90
A05_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	5,00	21,87	23,89	8,27	28,89
A05_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	8,00	21,96	24,02	8,24	29,02
A05_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	11,00	22,38	24,57	8,13	29,57
A05_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	14,00	22,87	25,14	8,12	30,14
A05_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	17,00	23,43	25,74	8,34	30,74
A06_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	2,00	22,03	24,21	8,10	29,21
A06_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	5,00	22,08	24,23	7,79	29,23
A06_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	8,00	22,05	24,21	7,72	29,21
A06_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	11,00	22,44	24,71	7,56	29,71
A06_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	14,00	22,89	25,24	7,46	30,24
A06_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	17,00	23,40	25,78	7,64	30,78
A07_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	2,00	21,93	24,13	7,77	29,13
A07_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	5,00	21,98	24,15	7,43	29,15
A07_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	8,00	21,87	24,04	7,30	29,04
A07_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	11,00	22,21	24,47	7,10	29,47
A07_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	14,00	22,62	24,96	6,97	29,96
A07_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	17,00	23,11	25,48	7,17	30,48
A08_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	2,00	7,05	9,41	-4,32	14,41
A08_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	5,00	6,99	9,39	-4,78	14,39
A08_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	8,00	7,18	9,59	-4,79	14,59
A08_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	11,00	7,44	9,90	-4,83	14,90
A08_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	14,00	8,12	10,63	-4,60	15,63
A08_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	17,00	10,41	12,87	-2,13	17,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:39:07

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A09_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	2,00	6,02	8,45	-4,96	13,45
A09_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	5,00	6,05	8,53	-5,45	13,53
A09_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	8,00	6,32	8,83	-5,37	13,83
A09_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	11,00	6,60	9,15	-5,40	14,15
A09_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	14,00	7,30	9,87	-5,14	14,87
A09_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	17,00	9,84	12,29	-2,36	17,29
B01_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [50/98]	202080,80	502125,98	23,00	13,25	15,98	-0,86	20,98
B01_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [50/98]	202080,80	502125,98	28,00	14,58	17,17	1,40	22,17
B02_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [53/98]	202068,47	502133,55	23,00	12,54	15,37	-1,77	20,37
B02_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [53/98]	202068,47	502133,55	28,00	13,84	16,51	0,65	21,51
B03_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [56/98]	202056,13	502141,12	23,00	11,95	14,82	-2,31	19,82
B03_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [56/98]	202056,13	502141,12	28,00	13,22	15,92	0,09	20,92
B04_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [59/98]	202043,80	502148,69	23,00	11,55	14,43	-2,82	19,43
B04_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [59/98]	202043,80	502148,69	28,00	12,88	15,57	-0,39	20,57
B05_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [62/98]	202031,47	502156,26	23,00	11,01	13,88	-3,62	18,88
B05_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [62/98]	202031,47	502156,26	28,00	12,48	15,19	-0,91	20,19
B06_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	2,00	9,72	12,55	-4,71	17,55
B06_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	5,00	9,43	12,26	-4,94	17,26
B06_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	11,00	9,79	12,67	-5,01	17,67
B06_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	17,00	10,68	13,59	-4,90	18,59
B06_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	23,00	11,32	14,23	-3,94	19,23
B06_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	28,00	12,66	15,46	-1,14	20,46
B07_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	2,00	10,36	13,21	-4,44	18,21
B07_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	5,00	10,07	12,92	-4,66	17,92
B07_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	11,00	10,50	13,38	-4,73	18,38
B07_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	17,00	11,45	14,38	-4,54	19,38
B07_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	23,00	12,14	15,06	-3,59	20,06
B07_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	28,00	13,21	16,05	-0,77	21,05
B08_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	2,00	11,04	13,94	-3,79	18,94
B08_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	5,00	10,76	13,67	-4,02	18,67
B08_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	11,00	11,27	14,20	-4,12	19,20
B08_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	17,00	12,29	15,24	-3,92	20,24
B08_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	23,00	12,99	15,94	-3,15	20,94
B08_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	28,00	13,90	16,76	-0,30	21,76
B09_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	2,00	11,61	14,53	-2,88	19,53
B09_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	5,00	11,33	14,25	-3,17	19,25
B09_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	11,00	11,91	14,84	-3,22	19,84
B09_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	17,00	13,02	15,98	-2,97	20,98
B09_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	23,00	13,69	16,65	-2,31	21,65
B09_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	28,00	14,40	17,29	0,34	22,29
B10_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	2,00	12,01	14,94	-1,86	19,94
B10_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	5,00	11,71	14,63	-2,05	19,63
B10_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	11,00	12,44	15,38	-2,13	20,38
B10_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	17,00	13,64	16,60	-1,86	21,60
B10_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	23,00	14,37	17,33	-1,20	22,33
B10_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	28,00	14,82	17,71	1,12	22,71
B11_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	2,00	12,68	15,62	-0,84	20,62
B11_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	5,00	12,33	15,27	-0,96	20,27
B11_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	11,00	13,18	16,13	-0,99	21,13
B11_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	17,00	14,49	17,45	-0,60	22,45
B11_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	23,00	15,19	18,15	0,09	23,15
B11_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	28,00	15,41	18,32	2,02	23,32
B12_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	2,00	13,64	16,59	0,29	21,59
B12_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	5,00	13,27	16,21	0,05	21,21
B12_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	11,00	14,21	17,17	0,01	22,17
B12_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	17,00	15,59	18,56	0,45	23,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B12_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	23,00	16,06	19,03	1,19	24,03
B12_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	28,00	16,24	19,15	2,83	24,15
B13_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	2,00	14,67	17,64	1,13	22,64
B13_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	5,00	14,34	17,31	0,93	22,31
B13_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	11,00	15,41	18,39	0,81	23,39
B13_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	17,00	16,74	19,72	1,34	24,72
B13_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	23,00	16,99	19,97	2,14	24,97
B13_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	28,00	17,11	20,08	3,64	25,08
B14_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	2,00	15,66	18,63	1,81	23,63
B14_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	5,00	15,38	18,35	1,61	23,35
B14_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	11,00	16,73	19,71	1,54	24,71
B14_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	17,00	17,84	20,83	2,15	25,83
B14_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	23,00	17,96	20,95	2,96	25,95
B14_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	28,00	17,98	20,96	4,31	25,96
B15_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	2,00	16,59	19,56	2,26	24,56
B15_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	5,00	16,39	19,36	2,05	24,36
B15_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	11,00	17,92	20,90	1,96	25,90
B15_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	17,00	18,79	21,78	2,69	26,78
B15_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	23,00	18,78	21,77	3,55	26,77
B15_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	28,00	18,79	21,77	4,89	26,77
B16_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	2,00	18,32	21,30	3,01	26,30
B16_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	5,00	18,10	21,08	2,81	26,08
B16_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	11,00	19,46	22,44	2,77	27,44
B16_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	17,00	19,88	22,87	3,61	27,87
B16_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	23,00	19,91	22,90	4,52	27,90
B16_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	28,00	20,38	23,36	5,76	28,36
B17_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	2,00	34,53	37,51	10,00	42,51
B17_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	5,00	36,29	39,28	9,81	44,28
B17_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	11,00	38,20	41,20	10,07	46,20
B17_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	17,00	38,42	41,42	10,99	46,42
B17_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	23,00	38,54	41,54	11,91	46,54
B17_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	28,00	38,61	41,61	12,66	46,61
B18_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	2,00	24,78	27,78	4,82	32,78
B18_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	5,00	25,80	28,80	4,56	33,80
B18_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	11,00	27,93	30,94	4,64	35,94
B18_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	17,00	28,27	31,28	5,57	36,28
B18_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	23,00	28,73	31,74	6,67	36,74
B18_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	28,00	29,44	32,44	7,97	37,44
B19_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	2,00	24,15	27,13	3,48	32,13
B19_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	5,00	24,17	27,16	3,24	32,16
B19_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	11,00	25,64	28,63	3,31	33,63
B19_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	17,00	25,86	28,85	4,31	33,85
B19_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	23,00	25,58	28,56	5,54	33,56
B19_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	28,00	25,91	28,85	7,32	33,85
B20_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	2,00	19,09	20,46	3,60	25,46
B20_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	5,00	19,29	20,65	3,31	25,65
B20_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	11,00	20,78	22,77	3,41	27,77
B20_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	17,00	21,72	23,74	4,35	28,74
B20_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	23,00	22,55	24,57	5,82	29,57
B20_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	28,00	23,08	25,03	7,85	30,03
B21_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	2,00	20,52	22,40	6,53	27,40
B21_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	5,00	20,58	22,42	6,21	27,42
B21_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	11,00	22,13	24,40	6,22	29,40
B21_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	17,00	23,47	25,85	7,05	30,85
B21_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	23,00	24,19	26,54	8,57	31,54
B21_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	28,00	24,48	26,76	10,30	31,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
B22_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	2,00	20,48	22,36	8,88	27,36
B22_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	5,00	20,49	22,31	8,63	27,31
B22_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	11,00	21,70	23,90	8,61	28,90
B22_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	17,00	23,07	25,40	9,44	30,40
B22_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	23,00	23,95	26,27	10,70	31,27
B22_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	28,00	24,09	26,31	12,01	31,31
B23_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	2,00	20,11	21,86	9,05	26,86
B23_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	5,00	20,07	21,74	8,76	26,74
B23_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	11,00	21,00	23,03	8,67	28,03
B23_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	17,00	22,35	24,54	9,38	29,54
B23_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	23,00	23,23	25,43	10,42	30,43
B23_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	28,00	23,35	25,43	10,65	30,43
B24_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	2,00	20,39	22,01	9,16	27,01
B24_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	5,00	20,34	21,87	8,86	26,87
B24_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	11,00	21,08	22,95	8,72	27,95
B24_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	17,00	22,33	24,39	9,29	29,39
B24_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	23,00	23,09	25,14	10,24	30,14
B24_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	28,00	23,35	25,29	10,30	30,29
B25_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	2,00	20,88	22,63	9,29	27,63
B25_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	5,00	20,85	22,52	9,02	27,52
B25_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	11,00	21,49	23,44	8,87	28,44
B25_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	17,00	22,64	24,76	9,24	29,76
B25_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	23,00	23,40	25,51	10,09	30,51
B25_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	28,00	23,68	25,70	10,20	30,70
B26_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	2,00	21,24	23,14	8,98	28,14
B26_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	5,00	21,23	23,07	8,73	28,07
B26_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	11,00	21,79	23,84	8,61	28,84
B26_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	17,00	22,87	25,07	8,87	30,07
B26_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	23,00	23,76	25,99	9,64	30,99
B26_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	28,00	24,03	26,17	9,99	31,17
C01_A	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	5,00	19,58	22,55	3,21	27,55
C01_B	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	14,00	21,54	24,54	3,56	29,54
C01_C	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	23,00	21,12	24,10	4,94	29,10
C01_D	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	29,00	20,44	23,42	5,78	28,42
C01_E	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	35,00	20,33	23,30	5,55	28,30
C01_F	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	41,00	20,33	23,28	5,77	28,28
C02_A	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	5,00	20,68	23,66	3,62	28,66
C02_B	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	14,00	22,58	25,58	4,01	30,58
C02_C	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	23,00	22,27	25,26	5,35	30,26
C02_D	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	29,00	22,22	25,21	6,20	30,21
C02_E	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	35,00	22,11	25,10	5,81	30,10
C02_F	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	41,00	22,71	25,68	6,02	30,68
C03_A	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	5,00	22,49	25,49	3,98	30,49
C03_B	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	14,00	24,24	27,24	4,37	32,24
C03_C	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	23,00	23,94	26,94	5,77	31,94
C03_D	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	29,00	23,86	26,85	6,63	31,85
C03_E	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	35,00	23,80	26,80	6,23	31,80
C03_F	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	41,00	25,93	28,92	6,32	33,92
C04_A	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	5,00	25,87	28,87	4,82	33,87
C04_B	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	14,00	27,36	30,36	5,29	35,36
C04_C	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	23,00	27,10	30,10	6,72	35,10
C04_D	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	29,00	27,13	30,13	7,57	35,13
C04_E	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	35,00	27,88	30,88	7,41	35,88
C04_F	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	41,00	31,91	34,91	7,18	39,91
C05_A	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	5,00	31,10	34,10	6,70	39,10
C05_B	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	14,00	33,31	36,31	7,55	41,31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:39:07

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
C05_C	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	23,00	33,61	36,61	11,54	41,61
C05_D	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	29,00	34,50	37,50	12,40	42,50
C05_E	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	35,00	35,94	38,94	12,17	43,94
C05_F	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	41,00	38,61	41,61	11,95	46,61
C06_A	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	5,00	29,72	32,72	6,82	37,72
C06_B	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	14,00	31,92	34,92	7,70	39,92
C06_C	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	23,00	32,50	35,49	11,68	40,49
C06_D	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	29,00	34,38	37,38	12,50	42,38
C06_E	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	35,00	36,16	39,16	12,14	44,16
C06_F	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	41,00	38,95	41,95	11,99	46,95
C07_A	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	5,00	30,79	33,78	7,18	38,78
C07_B	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	14,00	32,83	35,82	8,06	40,82
C07_C	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	23,00	33,69	36,67	11,83	41,67
C07_D	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	29,00	35,45	38,44	12,62	43,44
C07_E	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	35,00	37,36	40,35	12,12	45,35
C07_F	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	41,00	39,56	42,55	12,06	47,55
C08_A	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	5,00	35,26	38,26	8,01	43,26
C08_B	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	14,00	36,99	39,98	9,16	44,98
C08_C	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	23,00	37,41	40,39	12,00	45,39
C08_D	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	29,00	38,05	41,03	12,77	46,03
C08_E	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	35,00	39,10	42,08	11,98	47,08
C08_F	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	41,00	40,36	43,35	12,06	48,35
C09_A	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	5,00	36,98	39,96	8,63	44,96
C09_B	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	14,00	38,77	41,76	9,66	46,76
C09_C	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	23,00	38,87	41,85	12,01	46,85
C09_D	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	29,00	38,94	41,92	12,80	46,92
C09_E	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	35,00	39,60	42,58	12,01	47,58
C09_F	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	41,00	40,58	43,56	12,10	48,56
C10_A	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	5,00	37,38	40,36	9,74	45,36
C10_B	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	14,00	39,17	42,16	10,52	47,16
C10_C	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	23,00	39,11	42,10	12,06	47,10
C10_D	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	29,00	39,14	42,12	12,91	47,12
C10_E	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	35,00	39,71	42,69	12,15	47,69
C10_F	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	41,00	40,55	43,53	12,23	48,53
C11_A	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	5,00	36,35	39,34	9,78	44,34
C11_B	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	14,00	38,35	41,34	10,51	46,34
C11_C	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	23,00	38,50	41,49	12,05	46,49
C11_D	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	29,00	38,44	41,43	12,96	46,43
C11_E	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	35,00	39,08	42,07	12,42	47,07
C11_F	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	41,00	39,98	42,97	12,43	47,97
C12_E	<L=4.68> [2/29]	202189,55	502273,83	35,00	28,03	31,00	9,55	36,00
C12_F	<L=4.68> [2/29]	202189,55	502273,83	41,00	28,58	31,54	8,64	36,54
C13_E	<L=4.68> [4/29]	202181,60	502278,78	35,00	25,34	28,29	8,66	33,29
C13_F	<L=4.68> [4/29]	202181,60	502278,78	41,00	26,17	29,11	7,55	34,11
C14_E	<L=4.68> [6/29]	202173,64	502283,72	35,00	22,99	25,90	7,90	30,90
C14_F	<L=4.68> [6/29]	202173,64	502283,72	41,00	23,63	26,52	6,89	31,52
C15_E	<L=4.68> [8/29]	202165,69	502288,66	35,00	20,81	23,69	7,12	28,69
C15_F	<L=4.68> [8/29]	202165,69	502288,66	41,00	20,92	23,74	6,44	28,74
D_1_A	<L=10,00> [17/22]	202500,18	502156,31	2,00	55,87	58,88	52,86	63,88
D_1_B	<L=10,00> [17/22]	202500,18	502156,31	5,00	54,96	57,97	51,95	62,97
D_1_C	<L=10,00> [17/22]	202500,18	502156,31	8,00	53,99	57,00	50,98	62,00
D_1_D	<L=10,00> [17/22]	202500,18	502156,31	11,00	53,17	56,18	50,16	61,18
D_2_A	<L=10,00> [18/22]	202511,25	502157,49	2,00	56,74	59,75	53,73	64,75
D_2_B	<L=10,00> [18/22]	202511,25	502157,49	5,00	53,87	56,88	50,86	61,88
D_2_C	<L=10,00> [18/22]	202511,25	502157,49	8,00	52,54	55,55	49,53	60,55
D_2_D	<L=10,00> [18/22]	202511,25	502157,49	11,00	51,59	54,60	48,58	59,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
D_3_A	<L=10,00> [19/22]	202540,77	502136,96	2,00	43,62	46,63	40,60	51,63
D_3_B	<L=10,00> [19/22]	202540,77	502136,96	5,00	45,12	48,12	42,10	53,12
D_3_C	<L=10,00> [19/22]	202540,77	502136,96	8,00	45,28	48,28	42,26	53,28
D_3_D	<L=10,00> [19/22]	202540,77	502136,96	11,00	45,26	48,26	42,24	53,26
D_4_A	<L=10,00> [21/22]	202513,26	502107,83	2,00	34,10	33,93	27,08	38,93
D_4_B	<L=10,00> [21/22]	202513,26	502107,83	5,00	35,47	35,58	28,97	40,58
D_4_C	<L=10,00> [21/22]	202513,26	502107,83	8,00	35,78	36,10	29,41	41,10
D_4_D	<L=10,00> [21/22]	202513,26	502107,83	11,00	35,93	36,38	29,55	41,38
D_5_A	<L=10,00> [22/22]	202505,04	502129,64	2,00	42,59	45,59	39,57	50,59
D_5_B	<L=10,00> [22/22]	202505,04	502129,64	5,00	43,54	46,54	40,52	51,54
D_5_C	<L=10,00> [22/22]	202505,04	502129,64	8,00	43,67	46,66	40,64	51,66
D_5_D	<L=10,00> [22/22]	202505,04	502129,64	11,00	43,72	46,71	40,68	51,71
D_6_A	<L=10,00> [11/22]	202504,65	502146,35	2,00	45,35	48,36	42,33	53,36
D_6_B	<L=10,00> [11/22]	202504,65	502146,35	5,00	45,46	48,46	42,44	53,46
D_6_C	<L=10,00> [11/22]	202504,65	502146,35	8,00	45,23	48,23	42,20	53,23
D_6_D	<L=10,00> [11/22]	202504,65	502146,35	11,00	44,96	47,95	41,93	52,95
E_01_A	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	2,00	56,12	59,13	53,11	64,13
E_01_B	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	5,00	55,56	58,57	52,55	63,57
E_01_C	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	8,00	54,66	57,67	51,65	62,67
E_01_D	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	11,00	53,83	56,84	50,82	61,84
E_01_E	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	13,00	53,33	56,34	50,32	61,34
E_02_A	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	2,00	52,63	55,64	49,62	60,64
E_02_B	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	5,00	52,77	55,78	49,76	60,78
E_02_C	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	8,00	52,57	55,58	49,56	60,58
E_02_D	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	11,00	52,27	55,28	49,26	60,28
E_02_E	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	13,00	52,03	55,04	49,02	60,04
E_03_A	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	2,00	47,31	50,32	44,29	55,32
E_03_B	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	5,00	47,61	50,62	44,60	55,62
E_03_C	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	8,00	47,53	50,54	44,52	55,54
E_03_D	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	11,00	47,37	50,38	44,36	55,38
E_03_E	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	13,00	47,25	50,26	44,24	55,26
E_04_A	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	2,00	29,97	32,93	26,85	37,93
E_04_B	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	5,00	30,84	33,81	27,73	38,81
E_04_C	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	8,00	30,89	33,85	27,74	38,85
E_04_D	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	11,00	31,03	33,97	27,83	38,97
E_04_E	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	13,00	31,48	34,39	28,22	39,39
E_05_A	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	2,00	28,66	31,59	25,50	36,59
E_05_B	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	5,00	29,84	32,79	26,71	37,79
E_05_C	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	8,00	30,12	33,05	26,96	38,05
E_05_D	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	11,00	30,42	33,33	27,23	38,33
E_05_E	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	13,00	30,83	33,75	27,65	38,75
E_06_A	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	2,00	31,70	34,66	28,59	39,66
E_06_B	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	5,00	33,46	36,43	30,37	41,43
E_06_C	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	8,00	34,77	37,74	31,67	42,74
E_06_D	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	11,00	34,86	37,82	31,75	42,82
E_06_E	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	13,00	34,92	37,88	31,81	42,88
E_07_A	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	2,00	28,88	31,69	25,38	36,69
E_07_B	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	5,00	30,38	33,21	26,91	38,21
E_07_C	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	8,00	31,03	33,80	27,40	38,80
E_07_D	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	11,00	31,17	33,94	27,52	38,94
E_07_E	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	13,00	31,44	34,22	27,80	39,22
E_08_A	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	2,00	44,97	47,98	41,95	52,98
E_08_B	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	5,00	46,06	49,06	43,04	54,06
E_08_C	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	8,00	46,13	49,13	43,11	54,13
E_08_D	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	11,00	46,06	49,06	43,04	54,06
E_08_E	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	13,00	46,00	49,00	42,97	54,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E_09_A	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	2,00	53,24	56,25	50,23	61,25
E_09_B	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	5,00	52,44	55,45	49,43	60,45
E_09_C	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	8,00	51,54	54,55	48,53	59,55
E_09_D	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	11,00	50,80	53,81	47,79	58,81
E_09_E	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	13,00	50,37	53,38	47,36	58,38
E_10_A	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	2,00	55,96	58,97	52,95	63,97
E_10_B	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	5,00	54,50	57,51	51,49	62,51
E_10_C	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	8,00	53,30	56,31	50,29	61,31
E_10_D	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	11,00	52,33	55,34	49,32	60,34
E_10_E	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	13,00	51,77	54,77	48,75	59,77
E_11_A	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	2,00	57,47	60,48	54,46	65,48
E_11_B	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	5,00	55,18	58,19	52,17	63,19
E_11_C	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	8,00	54,03	57,03	51,01	62,03
E_11_D	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	11,00	53,08	56,09	50,07	61,09
E_11_E	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	13,00	52,50	55,51	49,48	60,51
E_12_A	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	2,00	56,71	59,72	53,70	64,72
E_12_B	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	5,00	54,70	57,71	51,69	62,71
E_12_C	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	8,00	53,46	56,47	50,45	61,47
E_12_D	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	11,00	52,44	55,45	49,43	60,45
E_12_E	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	13,00	51,80	54,80	48,78	59,80
E_13_A	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	2,00	55,82	58,83	52,81	63,83
E_13_B	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	5,00	54,70	57,71	51,69	62,71
E_13_C	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	8,00	53,51	56,52	50,50	61,52
E_13_D	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	11,00	52,50	55,51	49,48	60,51
E_13_E	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	13,00	51,91	54,92	48,90	59,92
E_14_A	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	2,00	48,21	51,22	45,20	56,22
E_14_B	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	5,00	48,08	51,09	45,06	56,09
E_14_C	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	8,00	47,49	50,50	44,48	55,50
E_14_D	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	11,00	46,80	49,81	43,79	54,81
E_14_E	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	13,00	46,37	49,38	43,36	54,38
F_1_A	<L=10,00> [13/22]	202465,78	502149,68	2,00	47,05	50,06	44,04	55,06
F_1_B	<L=10,00> [13/22]	202465,78	502149,68	5,00	47,43	50,44	44,42	55,44
F_1_C	<L=10,00> [13/22]	202465,78	502149,68	8,00	47,31	50,31	44,29	55,31
F_1_D	<L=10,00> [13/22]	202465,78	502149,68	11,00	47,01	50,01	43,99	55,01
F_2_A	<L=7,91> [15/22]	202480,64	502153,14	2,00	56,48	59,49	53,47	64,49
F_2_B	<L=7,91> [15/22]	202480,64	502153,14	5,00	55,20	58,21	52,19	63,21
F_2_C	<L=7,91> [15/22]	202480,64	502153,14	8,00	54,13	57,14	51,12	62,14
F_2_D	<L=7,91> [15/22]	202480,64	502153,14	11,00	53,19	56,20	50,18	61,20
F_3_A	<L=7,91> [16/22]	202489,11	502142,07	2,00	43,73	46,73	40,71	51,73
F_3_B	<L=7,91> [16/22]	202489,11	502142,07	5,00	43,96	46,96	40,93	51,96
F_3_C	<L=7,91> [16/22]	202489,11	502142,07	8,00	43,79	46,78	40,75	51,78
F_3_D	<L=7,91> [16/22]	202489,11	502142,07	11,00	43,72	46,70	40,67	51,70
F_4_A	<L=10,00> [8/22]	202471,16	502133,81	2,00	31,13	33,23	26,75	38,23
F_4_B	<L=10,00> [8/22]	202471,16	502133,81	5,00	32,11	34,05	27,65	39,05
F_4_C	<L=10,00> [8/22]	202471,16	502133,81	8,00	32,56	34,27	27,85	39,27
F_4_D	<L=10,00> [8/22]	202471,16	502133,81	11,00	32,84	34,61	28,20	39,61
G_1_A	<L=10,00> [7/8]	202453,92	502169,45	8,00	41,90	44,90	38,87	49,90
G_1_B	<L=10,00> [7/8]	202453,92	502169,45	11,00	45,94	48,95	42,92	53,95
G_2_A	<L=10,00> [1/8]	202459,72	502153,64	2,00	46,72	49,73	43,71	54,73
G_2_B	<L=10,00> [1/8]	202459,72	502153,64	5,00	47,10	50,11	44,09	55,11
G_2_C	<L=10,00> [1/8]	202459,72	502153,64	8,00	46,95	49,96	43,94	54,96
G_2_D	<L=10,00> [1/8]	202459,72	502153,64	11,00	46,77	49,78	43,76	54,78
G_3_A	<L=10,00> [3/8]	202443,01	502151,58	2,00	30,51	32,37	26,07	37,37
G_3_B	<L=10,00> [3/8]	202443,01	502151,58	5,00	31,68	33,59	27,36	38,59
G_3_C	<L=10,00> [3/8]	202443,01	502151,58	8,00	32,23	33,89	27,67	38,89
G_3_D	<L=10,00> [3/8]	202443,01	502151,58	11,00	32,87	34,39	28,06	39,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
G_4_A	<L=10,00> [5/8]	202438,34	502166,69	2,00	36,40	39,40	33,36	44,40
G_4_B	<L=10,00> [5/8]	202438,34	502166,69	5,00	38,09	41,10	35,06	46,10
G_4_C	<L=10,00> [5/8]	202438,34	502166,69	8,00	37,76	40,76	34,72	45,76
G_4_D	<L=10,00> [5/8]	202438,34	502166,69	11,00	38,48	41,48	35,44	46,48
G_5_A	<L=10,00> [1/3]	202448,95	502184,08	2,00	40,61	43,62	37,59	48,62
G_5_B	<L=10,00> [1/3]	202448,95	502184,08	5,00	41,43	44,43	38,41	49,43
G_6_A	<L=10,00> [2/3]	202464,91	502186,18	2,00	55,96	58,97	52,95	63,97
G_6_B	<L=10,00> [2/3]	202464,91	502186,18	5,00	54,62	57,62	51,60	62,62
G_7_A	<L=10,00> [3/3]	202470,33	502171,03	2,00	56,19	59,20	53,18	64,20
G_7_B	<L=10,00> [3/3]	202470,33	502171,03	5,00	54,72	57,73	51,71	62,73
H_1_A	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	2,00	44,41	47,42	41,39	52,42
H_1_B	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	5,00	45,04	48,05	42,03	53,05
H_1_C	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	8,00	45,01	48,02	42,00	53,02
H_1_D	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	11,00	44,90	47,91	41,89	52,91
H_1_E	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	14,00	44,79	47,80	41,78	52,80
H_2_A	<L=9,66> [4/7]	202452,15	502218,42	2,00	46,23	49,24	43,22	54,24
H_2_B	<L=9,66> [4/7]	202452,15	502218,42	4,00	46,61	49,62	43,60	54,62
H_3_A	<L=10,00> [3/7]	202443,48	502215,85	8,00	47,43	50,44	44,42	55,44
H_3_B	<L=10,00> [3/7]	202443,48	502215,85	11,00	48,11	51,11	45,09	56,11
H_3_C	<L=10,00> [3/7]	202443,48	502215,85	14,00	47,98	50,98	44,96	55,98
H_4_A	<L=10,00> [5/7]	202429,13	502192,43	8,00	43,58	46,59	40,56	51,59
H_4_B	<L=10,00> [5/7]	202429,13	502192,43	11,00	44,54	47,54	41,52	52,54
H_4_C	<L=10,00> [5/7]	202429,13	502192,43	14,00	44,91	47,91	41,89	52,91
H_5_A	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	2,00	28,63	31,53	25,34	36,53
H_5_B	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	5,00	35,62	38,61	32,57	43,61
H_5_C	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	8,00	39,33	42,32	36,29	47,32
H_5_D	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	11,00	40,41	43,41	37,38	48,41
H_5_E	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	14,00	41,18	44,15	38,12	49,15
H_6_A	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	2,00	28,55	29,77	22,72	34,77
H_6_B	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	5,00	29,54	31,04	24,17	36,04
H_6_C	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	8,00	30,39	31,84	24,92	36,84
H_6_D	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	11,00	30,98	32,23	25,17	37,23
H_6_E	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	14,00	32,07	33,41	25,94	38,41
H_7_A	<L=10,00> [7/7]	202436,56	502187,37	2,00	42,80	45,81	39,79	50,81
H_7_B	<L=10,00> [7/7]	202436,56	502187,37	4,00	43,53	46,54	40,52	51,54
I_1_A	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	2,00	28,40	31,40	25,30	36,40
I_1_B	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	5,00	28,55	31,55	25,47	36,55
I_1_C	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	8,00	28,51	31,51	25,42	36,51
I_1_D	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	11,00	28,32	31,32	25,21	36,32
I_1_E	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	14,00	28,18	31,18	25,00	36,18
I_2_A	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	2,00	52,36	55,37	49,35	60,37
I_2_B	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	5,00	52,25	55,26	49,23	60,26
I_2_C	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	8,00	51,68	54,69	48,67	59,69
I_2_D	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	11,00	51,03	54,04	48,01	59,04
I_2_E	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	14,00	50,37	53,38	47,35	58,38
I_3_A	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	2,00	60,44	63,45	57,43	68,45
I_3_B	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	5,00	57,13	60,14	54,12	65,14
I_3_C	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	8,00	55,32	58,33	52,31	63,33
I_3_D	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	11,00	53,95	56,96	50,94	61,96
I_3_E	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	14,00	52,82	55,83	49,81	60,83
I_4_A	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	2,00	59,78	62,79	56,77	67,79
I_4_B	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	5,00	57,73	60,74	54,72	65,74
I_4_C	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	8,00	56,18	59,19	53,17	64,19
I_4_D	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	11,00	54,95	57,96	51,94	62,96
I_4_E	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	14,00	53,90	56,91	50,89	61,91
I_5_A	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	2,00	58,57	61,58	55,56	66,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
I_5_B	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	5,00	54,20	57,21	51,19	62,21
I_5_C	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	8,00	51,84	54,85	48,83	59,85
I_5_D	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	11,00	50,18	53,19	47,17	58,19
I_5_E	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	14,00	49,00	52,01	45,99	57,01
J1_1_A	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	2,00	15,25	18,15	11,26	23,15
J1_1_B	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	5,00	15,18	18,09	11,24	23,09
J1_1_C	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	8,00	16,04	18,97	12,10	23,97
J1_1_D	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	11,00	16,88	19,82	12,90	24,82
J1_1_E	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	14,00	18,02	20,95	13,83	25,95
J1_2_A	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	2,00	16,77	19,69	13,17	24,69
J1_2_B	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	5,00	17,56	20,50	14,09	25,50
J1_2_C	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	8,00	18,49	21,45	15,06	26,45
J1_2_D	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	11,00	18,81	21,77	15,31	26,77
J1_2_E	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	14,00	19,56	22,51	15,89	27,51
J1_3_A	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	2,00	22,40	25,38	19,18	30,38
J1_3_B	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	5,00	23,74	26,73	20,59	31,73
J1_3_C	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	8,00	23,92	26,91	20,76	31,91
J1_3_D	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	11,00	23,92	26,91	20,71	31,91
J1_3_E	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	14,00	23,96	26,94	20,61	31,94
J1_4_A	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	2,00	37,47	40,48	34,45	45,48
J1_4_B	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	5,00	38,22	41,22	35,20	46,22
J1_4_C	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	8,00	38,26	41,27	35,24	46,27
J1_4_D	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	11,00	37,83	40,84	34,81	45,84
J1_4_E	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	14,00	38,02	41,02	34,99	46,02
J3_01_A	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	17,00	29,36	32,36	17,15	37,36
J3_01_B	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	23,00	28,05	31,05	17,15	36,05
J3_01_C	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	29,00	26,11	29,11	17,25	34,11
J3_01_D	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	35,00	23,80	26,78	17,63	31,78
J3_01_E	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	41,00	23,69	26,67	18,16	31,67
J3_01_F	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	49,00	24,04	27,02	18,33	32,02
J3_02_A	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	17,00	24,34	27,32	18,71	32,32
J3_02_B	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	23,00	23,45	26,41	18,85	31,41
J3_02_C	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	29,00	22,79	25,76	18,92	30,76
J3_02_D	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	35,00	23,18	26,15	19,50	31,15
J3_02_E	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	41,00	23,50	26,48	19,92	31,48
J3_02_F	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	49,00	23,61	26,58	19,98	31,58
J3_03_A	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	17,00	24,97	27,96	21,64	32,96
J3_03_B	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	23,00	24,83	27,80	21,50	32,80
J3_03_C	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	29,00	24,68	27,66	21,37	32,66
J3_03_D	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	35,00	25,16	28,14	21,89	33,14
J3_03_E	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	41,00	25,23	28,21	21,97	33,21
J3_03_F	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	49,00	25,49	28,46	22,22	33,46
J3_04_A	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	17,00	27,22	30,21	24,05	35,21
J3_04_B	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	23,00	27,05	30,03	23,88	35,03
J3_04_C	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	29,00	28,22	31,21	25,09	36,21
J3_04_D	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	35,00	28,11	31,11	24,99	36,11
J3_04_E	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	41,00	28,20	31,19	25,07	36,19
J3_04_F	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	49,00	28,84	31,83	25,72	36,83
J3_05_A	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	17,00	31,45	34,45	28,37	39,45
J3_05_B	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	23,00	33,10	36,10	30,04	41,10
J3_05_C	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	29,00	33,44	36,44	30,38	41,44
J3_05_D	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	35,00	33,57	36,57	30,51	41,57
J3_05_E	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	41,00	34,69	37,69	31,65	42,69
J3_05_F	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	49,00	36,21	39,21	33,17	44,21
J3_06_A	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	2,00	46,01	49,01	42,99	54,01
J3_06_B	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	11,00	45,80	48,81	42,79	53,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J3_06_C	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	20,00	44,92	47,93	41,90	52,93
J3_06_D	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	29,00	44,15	47,14	41,12	52,14
J3_06_E	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	38,00	43,52	46,51	40,48	51,51
J3_06_F	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	49,00	43,06	46,04	40,02	51,04
J3_07_A	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	2,00	44,92	47,93	41,91	52,93
J3_07_B	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	11,00	46,40	49,41	43,38	54,41
J3_07_C	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	20,00	45,86	48,86	42,83	53,86
J3_07_D	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	29,00	45,42	48,41	42,38	53,41
J3_07_E	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	38,00	44,91	47,90	41,87	52,90
J3_07_F	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	49,00	44,09	47,08	41,04	52,08
J3_08_A	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	17,00	39,99	42,97	36,93	47,97
J3_08_B	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	23,00	45,22	48,22	42,19	53,22
J3_08_C	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	29,00	44,99	47,99	41,97	52,99
J3_08_D	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	35,00	44,69	47,69	41,66	52,69
J3_08_E	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	41,00	44,34	47,34	41,31	52,34
J3_08_F	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	49,00	43,71	46,71	40,68	51,71
J3_09_A	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	17,00	39,00	41,98	35,94	46,98
J3_09_B	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	23,00	43,86	46,86	40,83	51,86
J3_09_C	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	29,00	44,02	47,02	41,00	52,02
J3_09_D	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	35,00	43,93	46,93	40,91	51,93
J3_09_E	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	41,00	43,64	46,64	40,61	51,64
J3_09_F	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	49,00	43,09	46,08	40,05	51,08
J3_10_A	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	17,00	37,75	40,68	34,63	45,68
J3_10_B	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	23,00	42,10	45,06	39,03	50,06
J3_10_C	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	29,00	42,52	45,49	39,46	50,49
J3_10_D	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	35,00	42,60	45,57	39,54	50,57
J3_10_E	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	41,00	42,58	45,55	39,52	50,55
J3_10_F	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	49,00	42,06	45,03	38,99	50,03
J3_11_A	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	2,00	28,73	29,94	22,26	34,94
J3_11_B	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	11,00	31,96	33,65	26,31	38,65
J3_11_C	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	20,00	33,33	35,06	27,40	40,06
J3_11_D	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	29,00	34,10	36,08	28,36	41,08
J3_11_E	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	38,00	34,54	36,64	29,02	41,64
J3_11_F	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	49,00	33,34	35,13	25,95	40,13
J3_12_A	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	2,00	32,42	34,79	18,10	39,79
J3_12_B	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	11,00	35,48	38,06	20,83	43,06
J3_12_C	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	20,00	36,08	38,50	21,35	43,50
J3_12_D	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	29,00	36,52	39,01	23,14	44,01
J3_12_E	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	38,00	36,91	39,45	24,71	44,45
J3_12_F	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	49,00	36,82	39,36	16,98	44,36
J3_13_A	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	2,00	29,71	31,62	14,14	36,62
J3_13_B	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	11,00	30,95	32,96	16,01	37,96
J3_13_C	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	20,00	39,17	42,02	16,84	47,02
J3_13_D	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	29,00	40,79	43,68	16,61	48,68
J3_13_E	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	38,00	41,37	44,28	16,01	49,28
J3_13_F	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	49,00	41,13	44,03	14,56	49,03
J3_14_A	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	17,00	34,32	37,33	16,10	42,33
J3_14_B	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	23,00	37,32	40,33	15,90	45,33
J3_14_C	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	29,00	38,23	41,24	15,77	46,24
J3_14_D	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	35,00	39,32	42,33	15,59	47,33
J3_14_E	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	41,00	39,91	42,92	15,35	47,92
J3_14_F	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	49,00	39,96	42,97	14,50	47,97
J3_15_A	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	17,00	29,09	32,09	16,16	37,09
J3_15_B	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	23,00	34,43	37,43	16,06	42,43
J3_15_C	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	29,00	35,03	38,03	15,95	43,03
J3_15_D	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	35,00	35,29	38,29	15,76	43,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEq totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
J3_15_E	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	41,00	35,51	38,52	15,54	43,52
J3_15_F	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	49,00	35,57	38,57	14,64	43,57
J3_16_A	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	17,00	27,65	30,62	16,30	35,62
J3_16_B	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	23,00	29,83	32,81	16,20	37,81
J3_16_C	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	29,00	32,84	35,85	16,09	40,85
J3_16_D	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	35,00	33,28	36,28	15,90	41,28
J3_16_E	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	41,00	33,47	36,48	15,68	41,48
J3_16_F	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	49,00	33,70	36,71	14,76	41,71
J3_17_A	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	17,00	27,27	30,20	16,33	35,20
J3_17_B	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	23,00	28,61	31,52	16,22	36,52
J3_17_C	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	29,00	31,48	34,49	16,09	39,49
J3_17_D	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	35,00	32,11	35,11	15,91	40,11
J3_17_E	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	41,00	32,45	35,46	15,63	40,46
J3_17_F	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	49,00	32,84	35,85	14,71	40,85
J3_18_A	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	17,00	26,96	29,94	15,48	34,94
J3_18_B	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	23,00	27,99	30,99	15,36	35,99
J3_18_C	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	29,00	29,30	32,30	15,27	37,30
J3_18_D	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	35,00	31,21	34,21	15,15	39,21
J3_18_E	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	41,00	31,58	34,59	14,82	39,59
J3_18_F	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	49,00	32,09	35,10	14,03	40,10
K_01_A	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	2,00	32,48	35,49	8,63	40,49
K_01_B	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	5,00	32,28	35,29	8,27	40,29
K_01_C	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	8,00	31,94	34,95	8,72	39,95
K_01_D	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	11,00	31,47	34,48	9,52	39,48
K_01_E	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	13,00	31,16	34,17	10,67	39,17
K_02_A	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	2,00	30,11	33,12	8,86	38,12
K_02_B	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	5,00	30,11	33,12	8,43	38,12
K_02_C	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	8,00	30,04	33,05	8,96	38,05
K_02_D	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	11,00	30,18	33,19	9,71	38,19
K_02_E	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	13,00	31,02	34,02	10,47	39,02
K_03_A	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	2,00	25,28	28,28	9,38	33,28
K_03_B	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	5,00	25,97	28,97	9,07	33,97
K_03_C	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	8,00	25,93	28,93	9,62	33,93
K_03_D	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	11,00	25,78	28,78	10,50	33,78
K_03_E	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	13,00	25,66	28,66	11,64	33,66
K_04_A	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	2,00	23,29	26,28	9,62	31,28
K_04_B	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	5,00	24,74	27,74	9,36	32,74
K_04_C	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	8,00	24,84	27,84	9,96	32,84
K_04_D	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	11,00	25,06	28,06	10,79	33,06
K_04_E	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	13,00	25,61	28,61	11,66	33,61
K_05_A	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	2,00	17,94	20,88	10,01	25,88
K_05_B	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	5,00	19,05	22,02	9,81	27,02
K_05_C	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	8,00	19,66	22,63	10,49	27,63
K_05_D	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	11,00	19,69	22,66	11,43	27,66
K_05_E	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	13,00	20,17	23,13	12,46	28,13
K_06_A	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	2,00	16,30	19,21	10,24	24,21
K_06_B	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	5,00	16,88	19,81	10,13	24,81
K_06_C	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	8,00	17,89	20,84	10,87	25,84
K_06_D	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	11,00	18,69	21,65	11,81	26,65
K_06_E	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	13,00	19,99	22,95	12,66	27,95
K_07_A	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	2,00	42,98	45,96	13,26	50,96
K_07_B	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	5,00	43,56	46,55	13,08	51,55
K_07_C	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	8,00	43,52	46,51	13,90	51,51
K_07_D	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	11,00	43,38	46,36	14,83	51,36
K_07_E	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	13,00	43,30	46,28	15,56	51,28
K_08_A	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	2,00	62,16	65,17	11,23	70,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:39:07

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
K_08_B	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	5,00	58,50	61,51	10,96	66,51
K_08_C	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	8,00	56,58	59,59	11,69	64,59
K_08_D	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	11,00	55,12	58,13	12,76	63,13
K_08_E	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	13,00	54,30	57,31	13,73	62,31
K_09_A	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	2,00	61,21	64,22	11,55	69,22
K_09_B	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	5,00	59,12	62,13	11,28	67,13
K_09_C	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	8,00	57,17	60,18	11,81	65,18
K_09_D	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	11,00	55,54	58,55	12,59	63,55
K_09_E	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	13,00	54,63	57,64	13,24	62,64
K_10_A	<L=10,00> [11/22]	202280,26	502260,15	8,00	40,56	43,57	11,05	48,57
K_10_B	<L=10,00> [11/22]	202280,26	502260,15	11,00	42,36	45,37	12,77	50,37
K_10_C	<L=10,00> [11/22]	202280,26	502260,15	13,00	43,12	46,13	13,33	51,13
K_11_A	<L=10,00> [12/22]	202301,06	502294,32	8,00	45,72	48,73	10,32	53,73
K_11_B	<L=10,00> [12/22]	202301,06	502294,32	11,00	47,86	50,87	11,02	55,87
K_11_C	<L=10,00> [12/22]	202301,06	502294,32	13,00	48,15	51,16	11,73	56,16
K_12_A	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	2,00	61,92	64,93	8,83	69,93
K_12_B	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	5,00	59,92	62,93	8,62	67,93
K_12_C	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	8,00	58,14	61,15	9,12	66,15
K_12_D	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	11,00	56,55	59,56	9,87	64,56
K_12_E	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	13,00	55,60	58,61	10,48	63,61
L_1_A	<L=10,00> [1/4]	202282,07	502310,87	2,00	49,38	52,39	8,04	57,39
L_1_B	<L=10,00> [1/4]	202282,07	502310,87	4,00	49,88	52,89	8,49	57,89
L_2_A	<L=10,00> [2/4]	202294,48	502309,16	2,00	48,65	51,66	8,21	56,66
L_2_B	<L=10,00> [2/4]	202294,48	502309,16	4,00	48,87	51,88	8,55	56,88
L_3_A	<L=10,00> [3/4]	202302,88	502310,05	2,00	56,00	59,01	8,63	64,01
L_3_B	<L=10,00> [3/4]	202302,88	502310,05	4,00	56,00	59,01	8,58	64,01
L_4_A	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	2,00	44,13	47,13	10,71	52,13
L_4_B	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	5,00	44,98	47,99	11,02	52,99
L_4_C	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	8,00	45,19	48,20	11,16	53,20
L_4_D	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	11,00	45,14	48,15	11,72	53,15
L_4_E	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	14,00	45,02	48,02	12,38	53,02
L_5_A	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	2,00	29,78	32,78	8,60	37,78
L_5_B	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	5,00	31,21	34,20	8,34	39,20
L_5_C	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	8,00	31,64	34,64	8,36	39,64
L_5_D	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	11,00	31,76	34,76	8,81	39,76
L_5_E	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	14,00	31,86	34,84	9,42	39,84
L_6_A	<L=10,00> [42/4]	202266,10	502279,86	8,00	42,64	45,65	10,39	50,65
L_6_B	<L=10,00> [42/4]	202266,10	502279,86	11,00	44,44	47,45	12,65	52,45
L_6_C	<L=10,00> [42/4]	202266,10	502279,86	14,00	45,23	48,24	13,28	53,24
M_1_A	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	2,00	46,92	49,93	7,04	54,93
M_1_B	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	5,00	48,09	51,10	7,86	56,10
M_1_C	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	8,00	48,08	51,09	9,30	56,09
M_1_D	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	14,00	47,87	50,88	11,00	55,88
M_1_E	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	17,00	47,71	50,72	11,59	55,72
M_1_F	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	20,00	47,53	50,54	12,21	55,54
M_2_A	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	2,00	28,04	31,04	6,24	36,04
M_2_B	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	5,00	29,51	32,52	5,99	37,52
M_2_C	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	8,00	29,60	32,61	5,97	37,61
M_2_D	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	14,00	29,66	32,67	6,98	37,67
M_2_E	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	17,00	29,85	32,86	7,57	37,86
M_2_F	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	20,00	31,40	34,41	8,34	39,41
M_3_A	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	2,00	24,74	27,74	6,28	32,74
M_3_B	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	5,00	26,49	29,49	6,06	34,49
M_3_C	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	8,00	26,77	29,77	6,04	34,77
M_3_D	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	14,00	26,66	29,67	7,00	34,67
M_3_E	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	17,00	26,56	29,56	7,53	34,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M_3_F	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	20,00	26,55	29,54	8,25	34,54
M_4_A	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	2,00	24,03	27,02	6,40	32,02
M_4_B	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	5,00	25,38	28,37	6,15	33,37
M_4_C	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	8,00	26,01	29,00	6,09	34,00
M_4_D	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	14,00	25,70	28,70	6,97	33,70
M_4_E	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	17,00	25,72	28,71	7,51	33,71
M_4_F	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	20,00	26,19	29,19	8,27	34,19
M_5_A	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	2,00	32,64	35,64	9,14	40,64
M_5_B	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	5,00	34,47	37,48	8,89	42,48
M_5_C	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	8,00	34,83	37,83	8,90	42,83
M_5_D	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	14,00	35,10	38,11	10,12	43,11
M_5_E	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	17,00	35,64	38,63	11,46	43,63
M_5_F	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	20,00	36,43	39,42	12,13	44,42
M_6_A	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	8,00	44,81	47,82	10,59	52,82
M_6_B	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	11,00	46,24	49,25	11,52	54,25
M_6_C	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	14,00	46,58	49,59	12,14	54,59
M_6_D	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	17,00	46,74	49,75	12,76	54,75
M_6_E	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	20,00	46,15	49,16	13,38	54,16
N_1_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	2,00	34,21	37,21	9,90	42,21
N_1_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	8,00	37,14	40,14	9,54	45,14
N_1_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	14,00	37,32	40,33	10,25	45,33
N_1_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	20,00	37,33	40,33	11,25	45,33
N_1_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	26,00	37,53	40,54	12,30	45,54
N_1_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	32,00	38,82	41,82	11,02	46,82
N_2_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	2,00	39,37	42,38	12,70	47,38
N_2_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	8,00	42,42	45,43	12,43	50,43
N_2_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	14,00	42,51	45,52	13,36	50,52
N_2_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	20,00	42,56	45,57	14,49	50,57
N_2_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	26,00	43,04	46,05	15,68	51,05
N_2_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	32,00	43,49	46,50	16,00	51,50
N_3_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	2,00	38,96	41,97	11,90	46,97
N_3_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	8,00	41,78	44,79	11,55	49,79
N_3_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	14,00	41,81	44,82	12,39	49,82
N_3_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	20,00	41,84	44,85	13,51	49,85
N_3_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	26,00	42,33	45,33	14,69	50,33
N_3_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	32,00	42,87	45,87	15,09	50,87
N_4_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	2,00	42,45	45,45	10,16	50,45
N_4_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	8,00	44,59	47,60	9,89	52,60
N_4_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	14,00	44,68	47,68	10,93	52,68
N_4_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	20,00	44,66	47,67	12,07	52,67
N_4_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	26,00	44,83	47,84	12,84	52,84
N_4_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	32,00	44,86	47,86	13,83	52,86
N_5_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	2,00	43,18	46,19	9,25	51,19
N_5_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	8,00	44,96	47,97	9,10	52,97
N_5_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	14,00	45,05	48,06	10,07	53,06
N_5_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	20,00	45,00	48,01	11,27	53,01
N_5_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	26,00	44,93	47,94	11,92	52,94
N_5_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	32,00	44,85	47,86	11,83	52,86
N_6_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	2,00	44,92	47,93	12,22	52,93
N_6_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	8,00	46,12	49,13	11,83	54,13
N_6_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	14,00	46,03	49,04	12,91	54,04
N_6_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	20,00	45,84	48,85	14,21	53,85
N_6_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	26,00	45,68	48,69	14,91	53,69
N_6_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	32,00	45,45	48,46	16,23	53,46
N_7_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	2,00	23,25	26,22	9,36	31,22
N_7_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	8,00	24,97	27,95	9,10	32,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N_7_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	14,00	25,14	28,11	10,29	33,11
N_7_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	20,00	25,07	28,03	11,74	33,03
N_7_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	26,00	25,11	28,04	13,11	33,04
N_7_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	32,00	26,25	29,15	15,33	34,15
N_8_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	2,00	22,05	24,96	6,83	29,96
N_8_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	8,00	24,04	26,99	6,51	31,99
N_8_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	14,00	24,26	27,21	7,31	32,21
N_8_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	20,00	24,27	27,21	8,41	32,21
N_8_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	26,00	24,32	27,24	9,53	32,24
N_8_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	32,00	24,84	27,80	8,54	32,80
N_9_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	2,00	29,32	32,32	7,47	37,32
N_9_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	8,00	32,08	35,09	7,16	40,09
N_9_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	14,00	32,13	35,14	7,91	40,14
N_9_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	20,00	32,06	35,06	8,96	40,06
N_9_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	26,00	32,01	35,02	10,10	40,02
N_9_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	32,00	32,28	35,29	8,07	40,29
P_10_A	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	2,00	24,90	25,60	19,14	30,60
P_10_B	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	8,00	26,70	27,34	21,04	32,34
P_10_C	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	14,00	26,70	27,40	21,06	32,40
P_10_D	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	20,00	26,57	27,26	20,83	32,26
P_10_E	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	29,00	26,40	27,14	20,64	32,14
P_10_F	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	37,00	26,86	27,75	20,97	32,75
P_11_A	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	2,00	32,66	25,65	18,48	32,66
P_11_B	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	8,00	35,68	27,17	20,38	35,68
P_11_C	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	14,00	35,51	27,09	20,04	35,51
P_11_D	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	20,00	35,25	27,07	19,64	35,25
P_11_E	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	29,00	34,73	26,75	19,14	34,73
P_11_F	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	37,00	34,28	27,38	19,17	34,28
P_1_L_A	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	2,00	30,01	27,04	18,33	32,04
P_1_L_B	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	8,00	32,89	28,35	20,32	33,35
P_1_L_C	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	14,00	33,02	28,79	20,12	33,79
P_1_L_D	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	20,00	32,96	29,01	19,77	34,01
P_1_L_E	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	29,00	32,67	28,75	19,21	33,75
P_1_L_F	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	37,00	32,49	29,09	19,47	34,09
P_2_A_2	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	2,00	31,06	33,97	26,10	38,97
P_2_B	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	8,00	34,03	36,96	29,80	41,96
P_2_C	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	14,00	34,73	37,67	30,15	42,67
P_2_D	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	20,00	36,86	39,83	32,78	44,83
P_2_E	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	29,00	37,41	40,38	33,48	45,38
P_2_F	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	37,00	37,66	40,63	33,81	45,63
P_3_A	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	2,00	32,41	34,30	27,27	39,30
P_3_B	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	8,00	34,99	36,91	30,20	41,91
P_3_C	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	14,00	38,41	40,83	34,43	45,83
P_3_D	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	20,00	42,43	45,22	39,03	50,22
P_3_E	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	29,00	43,53	46,38	40,22	51,38
P_3_F	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	37,00	43,59	46,45	40,30	51,45
P_4_A	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	2,00	37,82	40,39	34,17	45,39
P_4_B	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	8,00	39,70	42,12	35,94	47,12
P_4_C	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	14,00	41,07	43,64	37,47	48,64
P_4_D	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	20,00	43,15	45,89	39,76	50,89
P_4_E	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	29,00	43,75	46,54	40,42	51,54
P_4_F	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	37,00	43,76	46,56	40,43	51,56
P_5_A	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	2,00	35,92	37,80	31,47	42,80
P_5_B	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	8,00	38,27	39,91	33,67	44,91
P_5_C	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	14,00	39,46	41,49	35,25	46,49
P_5_D	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	20,00	41,90	44,39	38,23	49,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P_5_E	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	29,00	43,13	45,77	39,65	50,77
P_5_F	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	37,00	43,37	46,06	39,93	51,06
P_6_A	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	2,00	37,77	38,74	32,50	43,74
P_6_B	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	8,00	39,96	40,83	34,66	45,83
P_6_C	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	14,00	40,28	41,40	35,20	46,40
P_6_D	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	20,00	41,65	43,43	37,27	48,43
P_6_E	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	29,00	42,73	44,90	38,77	49,90
P_6_F	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	37,00	42,87	45,14	38,98	50,14
P_7_A	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	2,00	39,14	31,94	24,83	39,14
P_7_B	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	8,00	40,16	34,69	28,06	40,16
P_7_C	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	14,00	40,73	38,44	32,11	43,44
P_7_D	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	20,00	42,14	42,45	36,28	47,45
P_7_E	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	29,00	42,47	43,55	37,37	48,55
P_7_F	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	37,00	42,57	44,01	37,72	49,01
P_8_A	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	2,00	40,94	25,42	18,52	40,94
P_8_B	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	8,00	41,44	27,08	20,30	41,44
P_8_C	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	14,00	41,11	27,49	20,37	41,11
P_8_D	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	20,00	40,64	28,30	21,06	40,64
P_8_E	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	29,00	39,79	28,19	20,24	39,79
P_8_F	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	37,00	39,20	30,30	22,53	39,20
P_9_A	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	2,00	38,79	24,24	17,37	38,79
P_9_B	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	8,00	39,80	25,73	19,07	39,80
P_9_C	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	14,00	39,58	26,27	19,34	39,58
P_9_D	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	20,00	39,26	26,82	19,57	39,26
P_9_E	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	29,00	38,59	26,16	18,05	38,59
P_9_F	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	37,00	38,11	28,68	19,37	38,11
W10_A		202566,57	502067,40	1,50	47,43	30,40	14,03	47,43
W10_B		202566,57	502067,40	5,00	47,67	31,70	14,47	47,67
W10_C		202566,57	502067,40	8,00	47,43	33,16	15,82	47,43
W10_D		202566,57	502067,40	11,00	47,03	33,29	17,26	47,03
W10_E		202566,57	502067,40	14,00	46,54	33,49	18,65	46,54
W11_A		202577,13	502084,92	1,50	47,20	31,29	14,90	47,20
W11_B		202577,13	502084,92	5,00	47,45	33,79	15,46	47,45
W11_C		202577,13	502084,92	8,00	47,18	34,44	16,81	47,18
W11_D		202577,13	502084,92	11,00	46,76	34,51	18,00	46,76
W11_E		202577,13	502084,92	14,00	46,25	34,57	19,15	46,25
W12_A		202596,13	502383,55	1,50	32,47	35,16	28,72	40,16
W12_B		202594,22	502097,89	5,00	54,14	44,67	15,26	54,14
W12_B		202596,13	502383,55	5,00	33,06	35,75	29,34	40,75
W12_C		202594,22	502097,89	8,00	52,31	44,59	16,63	52,31
W12_C		202596,13	502383,55	8,00	33,79	36,55	30,21	41,55
W12_D		202594,22	502097,89	11,00	50,72	44,44	17,97	50,72
W12_E		202594,22	502097,89	14,00	49,42	44,25	19,24	49,42
W13_A		202610,17	502105,47	1,50	43,17	45,54	16,10	50,54
W13_B		202610,17	502105,47	5,00	44,32	46,91	16,40	51,91
W13_C		202610,17	502105,47	8,00	43,98	46,60	17,57	51,60
W13_D		202610,17	502105,47	11,00	43,52	46,16	18,95	51,16
W13_E		202610,17	502105,47	14,00	43,00	45,65	20,22	50,65
W14_A		202387,36	502131,37	1,50	31,84	34,64	25,47	39,64
W14_B		202387,36	502131,37	5,00	33,12	35,96	27,24	40,96
W14_C		202387,36	502131,37	8,00	34,54	37,39	28,97	42,39
W14_D		202387,36	502131,37	11,00	35,58	38,43	30,03	43,43
W14_E		202387,36	502131,37	14,00	36,31	39,17	30,77	44,17
W15_B		202455,63	502050,07	5,00	53,01	26,29	18,88	53,01
W15_C		202455,63	502050,07	8,00	49,41	26,93	19,70	49,41
W15_D		202455,63	502050,07	11,00	46,81	27,69	20,53	46,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv**

**10-7-2024 10:39:07**

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:

**Resultatentabel**

Model:

**Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties**

**LAEQ totaalresultaten voor toetspunten**

Groep:

**(hoofdgroep)**

Groupsproductie:

**Nee**

Naam:

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W15_E		202455,63	502050,07	14,00	44,80	28,16	20,96	44,80
W15_F		202455,63	502050,07	17,00	43,17	28,49	21,19	43,17
W16_A		202456,13	502056,71	1,50	50,29	28,31	19,97	50,29
W16_B		202456,13	502056,71	5,00	48,84	28,19	19,82	48,84
W16_C		202456,13	502056,71	8,00	47,05	28,78	20,72	47,05
W16_D		202456,13	502056,71	11,00	45,32	29,48	21,49	45,32
W16_E		202456,13	502056,71	14,00	43,78	29,95	21,89	43,78
W16_F		202456,13	502056,71	17,00	42,43	30,32	22,10	42,43
W17_A		202458,57	502098,93	1,50	30,46	25,32	18,37	30,46
W17_B		202458,57	502098,93	5,00	33,64	26,20	19,51	33,64
W17_C		202458,57	502098,93	8,00	33,74	26,94	20,31	33,74
W17_D		202458,57	502098,93	11,00	33,67	26,87	20,17	33,67
W17_E		202458,57	502098,93	14,00	33,56	26,80	19,97	33,56
W17_F		202458,57	502098,93	17,00	33,43	26,74	19,74	33,43
W18_A		202205,97	502306,07	1,50	29,65	32,64	6,90	37,64
W18_B		202205,97	502306,07	5,00	30,83	33,83	6,68	38,83
W18_C		202205,97	502306,07	8,00	32,27	35,28	6,70	40,28
W18_D		202205,97	502306,07	11,00	32,99	36,00	6,93	41,00
W18_E		202205,97	502306,07	14,00	33,04	36,04	7,55	41,04
W18_F		202205,97	502306,07	17,00	33,10	36,10	9,99	41,10
W1_A		202255,03	502213,68	1,50	44,11	47,12	12,33	52,12
W1_B		202255,03	502213,68	5,00	46,09	49,10	11,79	54,10
W1_C		202255,03	502213,68	8,00	46,09	49,10	11,87	54,10
W1_D		202255,03	502213,68	11,00	46,06	49,07	12,34	54,07
W1_E		202255,03	502213,68	14,00	46,01	49,02	12,94	54,02
W20_A		202375,13	502290,59	17,00	27,06	30,02	15,88	35,02
W20_B		202375,13	502290,59	23,00	28,37	31,33	15,76	36,33
W20_C		202375,13	502290,59	29,00	29,83	32,83	15,64	37,83
W20_D		202375,13	502290,59	35,00	31,47	34,48	15,49	39,48
W20_E		202375,13	502290,59	41,00	31,87	34,88	15,17	39,88
W20_F		202375,13	502290,59	47,00	32,17	35,18	14,32	40,18
W21_A		202194,58	502394,09	1,50	35,21	38,22	7,91	43,22
W21_B		202194,58	502394,09	8,00	37,42	40,43	7,69	45,43
W21_C		202194,58	502394,09	14,00	38,87	41,87	8,13	46,87
W21_D		202194,58	502394,09	20,00	38,88	41,89	8,99	46,89
W21_E		202194,58	502394,09	26,00	38,84	41,83	9,91	46,83
W21_F		202194,58	502394,09	32,00	38,77	41,76	10,76	46,76
W25_A		202449,57	502248,26	1,50	46,42	49,42	43,40	54,42
W25_B		202449,57	502248,26	5,00	47,04	50,05	44,03	55,05
W25_C		202449,57	502248,26	8,00	46,91	49,92	43,90	54,92
W25_D		202449,57	502248,26	11,00	46,64	49,65	43,63	54,65
W25_E		202449,57	502248,26	14,00	46,36	49,37	43,35	54,37
W25_F		202449,57	502248,26	17,00	46,06	49,07	43,05	54,07
W2_A		202288,02	502208,07	1,50	47,72	50,73	14,95	55,73
W2_B		202288,02	502208,07	5,00	48,49	51,49	14,88	56,49
W2_C		202288,02	502208,07	8,00	48,41	51,42	15,39	56,42
W2_D		202288,02	502208,07	11,00	48,26	51,26	16,03	56,26
W2_E		202288,02	502208,07	14,00	48,05	51,05	16,83	56,05
W3_A		202419,47	502198,57	17,00	38,88	41,87	35,82	46,87
W3_B		202419,47	502198,57	20,00	42,61	45,61	39,58	50,61
W3_C		202419,47	502198,57	23,00	43,68	46,68	40,65	51,68
W3_D		202419,47	502198,57	26,00	43,84	46,84	40,81	51,84
W3_E		202419,47	502198,57	29,00	43,85	46,85	40,83	51,85
W3_F		202419,47	502198,57	32,00	43,85	46,85	40,83	51,85
W4_A		202431,98	502218,96	17,00	40,17	43,16	37,12	48,16
W4_B		202431,98	502218,96	20,00	44,32	47,32	41,29	52,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:39:07

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Rapport:	Resultatentabel							
Model:	Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties							
	LAEQ totaalresultaten voor toetspunten							
Groep:	(hoofdgroep)							
Groupsproductie:	Nee							
Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W4_C	202431, 98	502218, 96	23,00	45,32	48,32	42,29	53,32	
W4_D	202431, 98	502218, 96	26,00	45,23	48,23	42,20	53,23	
W4_E	202431, 98	502218, 96	29,00	45,07	48,07	42,04	53,07	
W4_F	202431, 98	502218, 96	32,00	44,92	47,92	41,89	52,92	
W5_A	202442, 62	502236, 79	1,50	44,75	47,76	41,73	52,76	
W5_B	202442, 62	502236, 79	5,00	46,02	49,03	43,01	54,03	
W5_C	202442, 62	502236, 79	8,00	46,38	49,38	43,36	54,38	
W5_D	202442, 62	502236, 79	11,00	46,49	49,50	43,47	54,50	
W5_E	202442, 62	502236, 79	14,00	46,46	49,47	43,45	54,47	
W5_F	202442, 62	502236, 79	17,00	46,38	49,39	43,36	54,39	
W6_A	202451, 18	502132, 66	1,50	40,17	42,99	36,86	47,99	
W6_B	202451, 18	502132, 66	5,00	42,31	45,14	39,05	50,14	
W6_C	202451, 18	502132, 66	8,00	42,50	45,27	39,17	50,27	
W6_D	202451, 18	502132, 66	11,00	42,65	45,40	39,29	50,40	
W6_E	202451, 18	502132, 66	14,00	42,94	45,71	39,59	50,71	
W7_A	202480, 93	502114, 48	1,50	38,25	40,29	34,12	45,29	
W7_B	202480, 93	502114, 48	5,00	40,68	42,61	36,49	47,61	
W7_C	202480, 93	502114, 48	8,00	40,97	42,87	36,75	47,87	
W7_D	202480, 93	502114, 48	11,00	41,09	43,03	36,89	48,03	
W7_E	202480, 93	502114, 48	14,00	41,23	43,22	37,08	48,22	
W8_A	202511, 84	502093, 10	1,50	41,67	29,39	22,19	41,67	
W8_B	202511, 84	502093, 10	5,00	42,45	30,26	23,27	42,45	
W8_C	202511, 84	502093, 10	8,00	42,38	31,25	24,25	42,38	
W8_D	202511, 84	502093, 10	11,00	42,22	31,89	24,76	42,22	
W8_E	202511, 84	502093, 10	14,00	42,03	32,76	25,82	42,03	
W9_A	202562, 00	502059, 81	1,50	46,26	29,13	15,51	46,26	
W9_B	202562, 00	502059, 81	5,00	46,65	30,19	15,91	46,65	
W9_C	202562, 00	502059, 81	8,00	46,52	31,85	17,24	46,52	
W9_D	202562, 00	502059, 81	11,00	46,24	32,33	18,77	46,24	
W9_E	202562, 00	502059, 81	14,00	45,89	32,57	20,07	45,89	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten Maximale geluidniveaus

Rapport:	Resultantentabel						
Model:	Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties						
Groep:	LMax totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)						
Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_1_A	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	23,00	34,81	34,77	33,24
04_1_B	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	26,00	37,45	37,45	35,02
04_1_C	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	29,00	38,20	38,20	37,12
04_1_D	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	32,00	44,63	44,63	38,85
04_1_E	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	35,00	44,82	44,82	39,55
04_1_F	<L=10,00> [1/9]	202691,95	502042,44	38,00	45,94	45,94	41,80
04_2_A	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	2,00	42,49	42,49	29,82
04_2_B	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	5,00	43,43	43,43	29,64
04_2_C	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	14,00	45,68	45,68	30,41
04_2_D	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	23,00	45,61	45,61	33,21
04_2_E	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	32,00	45,52	45,52	36,53
04_2_F	<L=10,00> [1/3]	202705,52	502047,15	38,00	45,44	45,44	37,34
04_3_A	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	2,00	23,40	23,40	22,40
04_3_B	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	5,00	23,70	23,70	19,77
04_3_C	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	14,00	26,11	26,11	19,91
04_3_D	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	23,00	26,21	26,21	21,64
04_3_E	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	32,00	26,40	26,40	22,17
04_3_F	<L=10,00> [2/3]	202709,86	502036,80	38,00	28,21	28,21	24,90
04_4_A	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	2,00	24,15	24,15	19,94
04_4_B	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	5,00	24,67	24,67	19,68
04_4_C	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	14,00	27,39	27,39	20,53
04_4_D	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	23,00	27,20	27,20	21,80
04_4_E	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	32,00	27,67	27,28	23,66
04_4_F	<L=10,00> [3/3]	202696,23	502031,99	38,00	28,58	28,39	25,57
04_5_A	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	2,00	29,99	29,99	23,40
04_5_B	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	5,00	31,52	31,52	23,22
04_5_C	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	8,00	32,77	32,77	23,83
04_5_D	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	14,00	32,64	32,64	24,76
04_5_E	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	17,00	32,35	32,35	25,49
04_5_F	<L=10,00> [3/9]	202651,59	502039,92	20,00	31,92	31,92	27,11
04_6_A	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	2,00	33,02	31,74	23,73
04_6_B	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	5,00	34,90	33,39	23,66
04_6_C	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	8,00	35,60	34,29	24,44
04_6_D	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	14,00	35,63	33,96	26,10
04_6_E	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	17,00	35,69	34,09	27,04
04_6_F	<L=10,00> [5/9]	202649,24	502047,64	20,00	35,83	34,60	28,68
04_7_A	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	2,00	36,04	36,04	26,50
04_7_B	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	5,00	38,25	38,25	26,40
04_7_C	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	8,00	40,11	40,11	26,86
04_7_D	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	14,00	41,56	41,56	28,88
04_7_E	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	17,00	39,50	39,50	30,16
04_7_F	<L=10,00> [6/9]	202659,91	502064,55	20,00	39,97	39,97	33,66
04_8_A	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	2,00	46,06	46,06	27,42
04_8_B	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	5,00	47,97	47,97	30,04
04_8_C	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	8,00	48,85	48,85	29,61
04_8_D	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	14,00	48,81	48,81	31,01
04_8_E	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	17,00	48,77	48,77	32,39
04_8_F	<L=10,00> [8/9]	202672,60	502066,94	20,00	48,72	48,72	34,23
04_9_A	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	2,00	43,90	43,90	29,74
04_9_B	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	5,00	45,28	45,28	30,27
04_9_C	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	8,00	46,87	46,87	33,49
04_9_D	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	14,00	46,99	46,99	34,03
04_9_E	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	17,00	46,97	46,97	34,60
04_9_F	<L=10,00> [9/9]	202689,82	502056,76	20,00	46,94	46,94	35,16
05_1_A	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	2,00	81,54	62,26	30,03
05_1_B	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	5,00	77,58	62,37	31,46
05_1_C	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	8,00	73,62	62,23	33,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten Maximale geluidniveaus

Rapport:	Resultantentabel						
Model:	Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties						
Groep:	LMax totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)						
Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05_1_D	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	14,00	68,57	61,65	34,08
05_1_E	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	17,00	66,86	61,27	35,57
05_1_F	<L=10,00> [22/22]	202594,16	502097,79	20,00	65,45	60,86	38,92
05_2_A	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	2,00	68,28	68,28	29,46
05_2_B	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	5,00	68,08	68,08	29,69
05_2_C	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	8,00	67,41	67,41	31,45
05_2_D	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	14,00	65,54	65,54	33,48
05_2_E	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	17,00	64,56	64,56	35,35
05_2_F	<L=10,00> [5/22]	202612,93	502103,72	20,00	63,62	63,62	37,08
05_3_A	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	2,00	60,91	60,91	31,32
05_3_B	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	5,00	61,04	61,04	31,05
05_3_C	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	8,00	60,93	60,93	31,81
05_3_D	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	14,00	60,45	60,45	34,03
05_3_E	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	17,00	60,13	60,13	34,81
05_3_F	<L=10,00> [2/22]	202629,83	502093,03	20,00	59,78	59,78	36,11
05_4_A	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	2,00	51,52	51,52	28,65
05_4_B	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	5,00	53,04	53,04	28,78
05_4_C	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	8,00	53,05	53,05	29,36
05_4_D	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	14,00	52,90	52,90	31,37
05_4_E	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	17,00	52,79	52,79	32,83
05_4_F	<L=10,00> [6/22]	202646,73	502082,34	20,00	52,67	52,67	36,69
05_5_A	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	2,00	38,90	38,90	27,13
05_5_B	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	5,00	40,15	40,15	26,90
05_5_C	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	8,00	40,49	40,49	27,15
05_5_D	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	14,00	39,74	39,74	28,69
05_5_E	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	17,00	39,80	39,80	29,81
05_5_F	<L=10,00> [8/22]	202644,90	502069,16	20,00	39,95	39,95	31,29
05_6_A	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	2,00	34,12	34,12	25,95
05_6_B	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	5,00	36,15	36,15	25,93
05_6_C	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	8,00	36,45	36,45	26,78
05_6_D	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	14,00	36,29	36,29	28,18
05_6_E	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	17,00	36,28	36,28	28,39
05_6_F	<L=10,00> [9/22]	202634,47	502052,09	20,00	36,32	36,32	28,54
05_7_A	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	2,00	33,57	26,99	26,99
05_7_B	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	5,00	35,69	27,52	27,11
05_7_C	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	8,00	35,96	28,05	27,93
05_7_D	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	14,00	35,83	29,07	29,07
05_7_E	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	17,00	35,67	29,06	29,06
05_7_F	<L=10,00> [13/22]	202612,61	502044,06	20,00	35,12	29,06	29,06
05_8_A	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	2,00	40,54	31,63	28,42
05_8_B	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	5,00	40,46	33,50	28,82
05_8_C	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	8,00	40,35	34,30	29,91
05_8_D	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	14,00	39,88	34,18	30,64
05_8_E	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	17,00	39,54	33,99	30,10
05_8_F	<L=10,00> [14/22]	202573,04	502049,87	20,00	39,10	33,52	30,42
05_9_A	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	2,00	66,91	49,35	29,79
05_9_B	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	5,00	66,90	51,54	31,01
05_9_C	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	8,00	66,58	51,55	32,61
05_9_D	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	14,00	65,50	51,47	33,88
05_9_E	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	17,00	64,85	51,40	35,42
05_9_F	<L=10,00> [19/22]	202572,17	502076,70	20,00	64,18	51,33	39,16
06_1_A		202482,85	502042,86	2,00	44,23	28,19	28,19
06_1_B		202482,85	502042,86	11,00	44,59	30,43	30,43
06_1_C		202482,85	502042,86	23,00	45,09	30,13	30,13
06_1_D		202482,85	502042,86	38,00	45,30	28,68	28,68
06_1_E		202482,85	502042,86	53,00	44,91	28,26	28,26
06_1_F		202482,85	502042,86	68,00	43,60	30,94	30,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

LMax totaalresultaten voor toetspunten

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
06_2_A	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	2,00	58,03	28,50	28,50
06_2_B	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	11,00	58,40	30,60	30,60
06_2_C	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	23,00	56,90	30,47	30,47
06_2_D	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	38,00	53,79	28,94	28,94
06_2_E	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	53,00	51,14	28,44	28,44
06_2_F	<L=10,00> [1/3]	202461,26	502044,75	68,00	48,80	31,33	31,33
06_3_A	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	2,00	78,62	32,99	29,61
06_3_B	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	11,00	70,29	33,54	32,75
06_3_C	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	23,00	63,71	36,01	32,67
06_3_D	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	38,00	59,17	36,34	32,56
06_3_E	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	53,00	56,17	41,95	36,47
06_3_F	<L=10,00> [2/3]	202455,75	502051,98	68,00	53,93	47,19	47,19
06_4_A	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	2,00	68,77	38,67	30,97
06_4_B	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	11,00	66,75	39,78	34,12
06_4_C	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	23,00	62,61	42,04	34,00
06_4_D	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	38,00	58,80	42,04	33,54
06_4_E	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	53,00	56,11	42,58	41,83
06_4_F	<L=10,00> [2/3]	202456,85	502065,73	68,00	53,69	48,22	48,22
06_5_A	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	2,00	50,40	38,56	31,13
06_5_B	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	11,00	53,68	39,58	34,06
06_5_C	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	23,00	53,48	41,91	33,66
06_5_D	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	38,00	53,04	41,93	33,98
06_5_E	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	53,00	52,47	45,05	45,05
06_5_F	<L=10,00> [3/3]	202467,86	502068,42	68,00	52,36	49,30	49,30
06_6_A		202486,85	502063,92	2,00	56,62	38,14	31,19
06_6_B		202486,85	502063,92	11,00	58,22	38,74	33,92
06_6_C		202486,85	502063,92	23,00	57,65	40,78	33,51
06_6_D		202486,85	502063,92	38,00	56,54	41,37	34,14
06_6_E		202486,85	502063,92	53,00	55,27	46,23	45,04
06_6_F		202486,85	502063,92	68,00	53,97	48,84	48,84
06_7_A		202493,57	502057,99	2,00	57,15	35,17	35,17
06_7_B		202493,57	502057,99	11,00	58,58	36,96	36,96
06_7_C		202493,57	502057,99	23,00	57,96	37,96	37,96
06_7_D		202493,57	502057,99	38,00	56,79	45,34	36,45
06_7_E		202493,57	502057,99	53,00	55,45	46,49	44,07
06_7_F		202493,57	502057,99	68,00	54,12	47,59	47,59
06_8_A		202492,71	502047,21	2,00	55,18	32,77	30,12
06_8_B		202492,71	502047,21	11,00	57,21	35,43	32,69
06_8_C		202492,71	502047,21	23,00	56,74	36,42	32,69
06_8_D		202492,71	502047,21	38,00	55,81	46,15	35,87
06_8_E		202492,71	502047,21	53,00	54,70	46,14	39,19
06_8_F		202492,71	502047,21	68,00	53,54	46,12	46,12
08_1_A	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	2,00	47,50	47,50	47,50
08_1_B	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	8,00	51,68	51,68	51,68
08_1_C	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	14,00	51,69	51,69	51,69
08_1_D	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	20,00	51,62	51,62	51,62
08_1_E	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	26,00	51,49	51,49	51,49
08_1_F	<L=10,00> [8/10]	202386,10	502132,52	31,00	51,38	51,38	51,38
08_2_A	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	2,00	51,30	47,12	47,12
08_2_B	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	8,00	54,59	50,16	50,16
08_2_C	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	14,00	54,54	50,58	50,58
08_2_D	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	20,00	54,44	50,52	50,52
08_2_E	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	26,00	54,31	50,45	50,45
08_2_F	<L=10,00> [1/10]	202390,34	502112,11	31,00	54,17	50,36	50,36
08_3_A	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	2,00	49,82	29,11	29,11
08_3_B	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	8,00	53,18	29,48	29,48
08_3_C	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	14,00	53,12	30,41	30,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

LAmix totaalresultaten voor toetspunten

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
08_3_D	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	20,00	53,02	30,35	30,35
08_3_E	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	26,00	52,90	30,29	30,29
08_3_F	<L=9,19> [3/10]	202380,19	502103,72	31,00	52,78	33,70	33,70
08_4_A	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	2,00	47,69	29,63	29,63
08_4_B	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	8,00	50,76	30,65	30,65
08_4_C	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	14,00	51,31	31,75	31,75
08_4_D	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	20,00	51,24	31,54	31,54
08_4_E	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	26,00	51,15	31,49	31,49
08_4_F	<L=9,19> [4/10]	202363,12	502114,15	31,00	51,05	32,56	32,56
08_5_A	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	2,00	35,82	35,82	35,82
08_5_B	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	8,00	38,05	38,05	38,05
08_5_C	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	14,00	39,16	39,16	39,16
08_5_D	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	20,00	39,40	39,40	39,40
08_5_E	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	26,00	39,95	39,95	39,95
08_5_F	<L=10,00> [6/10]	202362,18	502120,82	31,00	41,09	41,09	41,09
08_6_A	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	2,00	33,79	33,79	33,79
08_6_B	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	8,00	36,69	36,69	36,69
08_6_C	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	14,00	37,65	37,65	37,65
08_6_D	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	20,00	37,61	37,61	37,61
08_6_E	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	26,00	38,89	38,89	38,89
08_6_F	<L=10,00> [7/10]	202372,62	502137,88	31,00	39,87	39,87	39,87
09_1_A	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	2,00	47,81	47,81	27,39
09_1_B	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	8,00	49,88	49,88	28,60
09_1_C	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	14,00	49,75	49,75	30,18
09_1_D	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	20,00	49,54	49,54	31,25
09_1_E	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	26,00	49,26	49,26	31,42
09_1_F	<L=10,00> [9/10]	202325,69	502177,92	31,00	49,05	49,05	31,64
09_2_A	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	2,00	51,55	51,55	31,39
09_2_B	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	8,00	54,00	54,00	32,87
09_2_C	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	14,00	53,90	53,90	35,23
09_2_D	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	20,00	53,72	53,72	41,35
09_2_E	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	26,00	53,49	53,49	41,72
09_2_F	<L=10,00> [10/10]	202334,05	502179,95	31,00	53,27	53,27	41,84
09_3_A	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	2,00	46,82	46,82	33,02
09_3_B	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	8,00	50,06	50,06	35,55
09_3_C	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	14,00	50,23	50,23	38,07
09_3_D	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	20,00	50,16	50,16	41,22
09_3_E	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	26,00	50,06	50,06	44,41
09_3_F	<L=10,00> [3/10]	202360,68	502156,08	31,00	49,97	49,97	45,05
09_4_A	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	2,00	36,99	36,99	35,95
09_4_B	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	8,00	40,43	40,43	40,43
09_4_C	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	14,00	41,17	41,17	41,17
09_4_D	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	20,00	43,45	43,45	43,45
09_4_E	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	26,00	47,05	47,05	47,05
09_4_F	<L=10,00> [4/10]	202363,29	502141,77	31,00	49,07	49,07	49,07
09_5_A	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	2,00	40,14	40,14	40,14
09_5_B	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	8,00	42,31	42,31	42,31
09_5_C	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	14,00	43,37	43,37	43,37
09_5_D	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	20,00	43,30	43,30	43,30
09_5_E	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	26,00	43,67	43,67	43,67
09_5_F	<L=10,00> [4/10]	202355,01	502127,92	31,00	48,43	48,43	48,43
09_6_A	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	2,00	46,20	28,21	27,40
09_6_B	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	8,00	48,50	30,02	28,27
09_6_C	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	14,00	49,77	31,13	28,95
09_6_D	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	20,00	49,72	29,95	28,99
09_6_E	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	26,00	49,65	29,55	28,45
09_6_F	<L=10,00> [3/9]	202345,72	502124,72	31,00	49,57	29,77	29,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

LAmix totaalresultaten voor toetspunten

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
09_7_A	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	2,00	44,11	29,90	26,09
09_7_B	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	8,00	45,51	32,29	26,27
09_7_C	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	14,00	47,35	32,78	27,23
09_7_D	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	20,00	47,57	32,69	27,87
09_7_E	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	26,00	47,51	31,92	28,22
09_7_F	<L=10,00> [6/9]	202315,60	502143,23	31,00	47,47	31,35	28,18
09_8_A	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	2,00	31,15	31,15	27,93
09_8_B	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	8,00	33,66	33,66	28,79
09_8_C	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	14,00	33,67	33,67	30,18
09_8_D	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	20,00	33,77	33,77	30,38
09_8_E	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	26,00	34,00	34,00	30,38
09_8_F	<L=9,39> [9/9]	202313,02	502157,10	31,00	35,19	35,19	30,96
10_1_A	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	2,00	58,93	58,93	23,02
10_1_B	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	8,00	59,68	59,68	23,67
10_1_C	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	14,00	59,43	59,43	25,27
10_1_D	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	20,00	59,05	59,05	25,89
10_1_E	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	26,00	58,58	58,58	25,86
10_1_F	<L=10,00> [7/12]	202277,90	502207,23	31,00	58,13	58,13	25,83
10_2_A	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	2,00	62,99	62,99	28,01
10_2_B	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	8,00	62,96	62,96	28,33
10_2_C	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	14,00	62,41	62,41	30,16
10_2_D	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	20,00	61,65	61,65	31,59
10_2_E	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	26,00	60,80	60,80	32,01
10_2_F	<L=8,09> [11/12]	202283,75	502210,68	31,00	60,08	60,08	32,40
10_3_A	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	2,00	55,12	55,12	29,94
10_3_B	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	8,00	56,57	56,57	31,18
10_3_C	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	14,00	56,37	56,37	34,87
10_3_D	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	20,00	56,06	56,06	35,87
10_3_E	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	26,00	55,66	55,66	35,81
10_3_F	<L=8,09> [12/12]	202317,88	502189,83	31,00	55,28	55,28	35,81
10_4_A	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	2,00	49,99	49,99	27,87
10_4_B	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	8,00	52,01	52,01	28,96
10_4_C	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	14,00	51,91	51,91	31,30
10_4_D	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	20,00	51,76	51,76	34,29
10_4_E	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	26,00	51,55	51,55	34,09
10_4_F	<L=10,00> [1/12]	202317,31	502183,01	31,00	51,45	51,45	35,10
10_5_A	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	2,00	33,27	33,27	26,51
10_5_B	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	8,00	35,81	35,81	27,14
10_5_C	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	14,00	35,86	35,86	28,34
10_5_D	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	20,00	35,91	35,91	28,89
10_5_E	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	26,00	35,97	35,97	30,01
10_5_F	<L=8,01> [7/11]	202303,53	502160,51	31,00	36,00	36,00	30,75
10_6_A	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	2,00	43,00	32,45	26,44
10_6_B	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	8,00	44,01	35,01	26,95
10_6_C	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	14,00	45,63	34,95	28,14
10_6_D	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	20,00	46,42	33,50	28,62
10_6_E	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	26,00	46,37	33,21	28,25
10_6_F	<L=8,01> [7/11]	202296,48	502154,95	31,00	46,34	32,31	28,18
10_7_A	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	2,00	41,31	34,73	24,42
10_7_B	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	8,00	41,81	37,14	24,64
10_7_C	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	14,00	43,14	37,14	25,81
10_7_D	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	20,00	44,46	37,12	27,04
10_7_E	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	26,00	44,65	37,23	27,06
10_7_F	<L=8,01> [8/11]	202262,38	502175,86	31,00	44,63	39,48	27,17
10_8_A	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	2,00	53,57	53,57	24,40
10_8_B	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	8,00	55,98	55,98	24,61
10_8_C	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	14,00	55,87	55,87	26,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

Rapport:	Resultantentabel						
Model:	Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties						
Groep:	LAmix totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)						
Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
10_8_D	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	20,00	55,69	55,69	27,21
10_8_E	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	26,00	55,45	55,45	27,28
10_8_F	<L=10,00> [9/11]	202265,39	502186,62	31,00	55,21	55,21	27,52
A01_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	2,00	16,85	16,41	11,58
A01_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	5,00	16,65	16,16	11,39
A01_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	8,00	16,58	16,05	11,39
A01_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	11,00	16,37	16,24	11,33
A01_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	14,00	16,73	16,73	3,84
A01_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [12/12]	202001,18	502139,32	17,00	18,49	17,60	8,00
A02_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	2,00	18,67	18,67	11,77
A02_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	5,00	18,44	18,44	11,59
A02_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	8,00	18,35	18,35	5,99
A02_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	11,00	18,44	18,44	5,87
A02_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	14,00	18,66	18,66	6,68
A02_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [1/12]	202007,54	502150,44	17,00	19,26	19,26	9,68
A03_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	2,00	21,38	21,38	12,07
A03_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	5,00	21,12	21,12	11,87
A03_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	8,00	20,99	20,99	11,83
A03_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	11,00	21,27	21,27	11,12
A03_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	14,00	21,65	21,65	10,76
A03_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [2/12]	202013,72	502160,10	17,00	22,24	22,24	11,54
A04_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	2,00	21,60	21,60	11,97
A04_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	5,00	21,34	21,34	11,80
A04_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	8,00	21,22	21,22	11,76
A04_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	11,00	21,60	21,60	11,35
A04_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	14,00	22,09	22,09	10,54
A04_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [3/12]	202021,21	502162,63	17,00	22,56	22,56	10,56
A05_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	2,00	37,00	37,00	22,48
A05_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	5,00	37,20	37,20	22,32
A05_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	8,00	37,37	37,37	22,39
A05_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	11,00	38,03	38,03	22,44
A05_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	14,00	38,67	38,67	21,20
A05_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [4/12]	202087,16	502113,04	17,00	39,32	39,32	21,48
A06_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	2,00	36,62	36,30	21,64
A06_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	5,00	36,87	36,50	20,52
A06_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	8,00	36,78	36,48	20,46
A06_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	11,00	37,09	37,09	20,47
A06_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	14,00	37,68	37,68	20,47
A06_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [5/12]	202073,54	502095,38	17,00	38,28	38,28	20,81
A07_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	2,00	36,44	35,78	21,54
A07_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	5,00	36,70	35,99	21,48
A07_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	8,00	36,60	35,87	21,37
A07_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	11,00	36,44	36,41	21,39
A07_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	14,00	36,97	36,97	21,39
A07_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [6/12]	202063,76	502080,40	17,00	37,53	37,53	21,75
A08_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	2,00	20,53	18,05	12,89
A08_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	5,00	20,28	17,80	12,64
A08_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	8,00	20,32	17,68	12,57
A08_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	11,00	20,28	17,49	12,21
A08_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	14,00	20,85	17,80	12,04
A08_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [7/12]	202048,50	502078,18	17,00	23,63	21,80	13,49
A09_A	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	2,00	18,81	17,99	11,89
A09_B	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	5,00	18,56	17,73	11,71
A09_C	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	8,00	18,58	17,63	11,71
A09_D	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	11,00	18,59	17,43	11,66
A09_E	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	14,00	19,31	17,71	11,60
A09_F	BGSV_Bouwbladen nieuw [8/12]	202039,39	502084,04	17,00	23,10	21,68	12,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

LAmix totaalresultaten voor toetspunten

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B01_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [50/98]	202080,80	502125,98	23,00	24,63	24,63	14,08
B01_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [50/98]	202080,80	502125,98	28,00	26,86	26,79	15,33
B02_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [53/98]	202068,47	502133,55	23,00	24,15	24,15	13,52
B02_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [53/98]	202068,47	502133,55	28,00	26,29	26,29	12,05
B03_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [56/98]	202056,13	502141,12	23,00	23,83	23,83	6,05
B03_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [56/98]	202056,13	502141,12	28,00	24,49	23,74	11,64
B04_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [59/98]	202043,80	502148,69	23,00	21,17	21,17	6,90
B04_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [59/98]	202043,80	502148,69	28,00	23,79	21,82	13,35
B05_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [62/98]	202031,47	502156,26	23,00	23,21	23,21	11,51
B05_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.82> [62/98]	202031,47	502156,26	28,00	23,56	23,56	13,01
B06_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	2,00	21,95	21,95	12,12
B06_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	5,00	21,68	21,68	11,94
B06_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	11,00	22,02	22,02	11,44
B06_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	17,00	23,03	23,03	10,76
B06_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	23,00	23,43	23,43	11,47
B06_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [66/98]	202031,37	502169,10	28,00	23,92	23,92	12,88
B07_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	2,00	22,34	22,34	7,77
B07_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	5,00	22,06	22,06	7,70
B07_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	11,00	22,60	22,60	7,87
B07_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	17,00	23,76	23,76	11,08
B07_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	23,00	24,13	24,13	11,69
B07_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.32> [70/98]	202041,13	502183,35	28,00	24,36	24,36	13,09
B08_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	2,00	23,19	23,19	8,49
B08_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	5,00	22,94	22,94	8,41
B08_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	11,00	23,49	23,49	8,62
B08_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	17,00	24,54	24,54	12,49
B08_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	23,00	25,02	25,02	8,63
B08_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.35> [74/98]	202051,55	502197,27	28,00	25,08	25,08	14,09
B09_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	2,00	23,80	23,80	11,63
B09_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	5,00	23,49	23,49	11,60
B09_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	11,00	24,57	24,57	13,42
B09_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	17,00	25,80	25,80	13,60
B09_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	23,00	26,06	26,06	14,22
B09_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=3.85> [78/98]	202061,82	502209,75	28,00	25,85	25,85	14,92
B10_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	2,00	24,62	24,62	14,06
B10_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	5,00	24,33	24,33	13,83
B10_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	11,00	25,56	25,56	13,63
B10_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	17,00	26,84	26,84	13,87
B10_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	23,00	27,02	27,02	14,51
B10_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.49> [82/98]	202073,45	502222,15	28,00	26,55	26,55	15,33
B11_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	2,00	24,87	24,87	14,31
B11_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	5,00	24,58	24,58	14,08
B11_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	11,00	26,08	26,08	13,86
B11_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	17,00	27,51	27,51	14,16
B11_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	23,00	27,27	27,27	14,83
B11_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.51> [86/98]	202086,31	502234,72	28,00	26,86	26,86	15,75
B12_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	2,00	24,90	24,90	14,58
B12_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	5,00	24,74	24,74	14,34
B12_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	11,00	26,50	26,50	14,12
B12_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	17,00	27,83	27,83	14,50
B12_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	23,00	27,37	27,37	15,20
B12_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.58> [90/98]	202100,04	502246,60	28,00	27,01	27,01	16,22
B13_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	2,00	25,80	25,80	14,82
B13_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	5,00	25,85	25,85	14,58
B13_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	11,00	27,72	27,72	14,35
B13_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	17,00	28,70	28,70	14,81
B13_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	23,00	28,36	28,36	15,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

Rapport:	Resultantentabel						
Model:	Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties						
Groep:	LMax totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)						
Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B13_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [94/98]	202114,18	502258,01	28,00	27,89	27,89	16,55
B14_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	2,00	26,47	26,47	15,12
B14_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	5,00	26,73	26,73	14,88
B14_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	11,00	28,76	28,76	14,65
B14_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	17,00	29,40	29,40	15,18
B14_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	23,00	29,13	29,13	15,94
B14_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.26> [98/98]	202127,81	502268,23	28,00	28,60	28,60	17,14
B15_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	2,00	27,18	27,18	17,05
B15_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	5,00	27,65	27,65	16,83
B15_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	11,00	29,87	29,87	16,64
B15_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	17,00	30,16	30,16	17,13
B15_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	23,00	29,90	29,90	17,87
B15_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.10> [4/98]	202141,70	502277,13	28,00	29,33	29,33	18,44
B16_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	2,00	27,84	27,84	17,32
B16_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	5,00	28,63	28,63	17,10
B16_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	11,00	31,00	31,00	16,90
B16_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	17,00	30,98	30,98	17,48
B16_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	23,00	30,77	30,77	18,25
B16_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.83> [8/98]	202157,37	502286,42	28,00	31,05	31,05	18,85
B17_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	2,00	50,71	50,71	24,41
B17_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	5,00	52,83	52,83	24,24
B17_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	11,00	53,90	53,90	24,27
B17_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	17,00	53,80	53,80	25,43
B17_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	23,00	53,67	53,67	26,44
B17_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [10/98]	202194,34	502268,01	28,00	53,53	53,53	27,41
B18_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	2,00	39,65	39,65	16,95
B18_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	5,00	41,19	41,19	16,66
B18_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	11,00	42,65	42,65	16,56
B18_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	17,00	42,58	42,58	17,43
B18_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	23,00	42,52	42,52	18,46
B18_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [14/98]	202183,93	502250,94	28,00	42,59	42,59	19,70
B19_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	2,00	37,20	37,20	16,45
B19_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	5,00	37,16	37,16	16,19
B19_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	11,00	38,91	38,91	16,10
B19_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	17,00	35,08	35,08	17,00
B19_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	23,00	35,58	35,58	18,08
B19_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=5.00> [18/98]	202173,52	502233,87	28,00	35,99	35,99	19,52
B20_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	2,00	37,70	29,00	16,58
B20_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	5,00	37,93	29,89	16,34
B20_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	11,00	37,87	32,23	16,31
B20_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	17,00	38,76	32,34	17,32
B20_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	23,00	39,65	32,52	18,53
B20_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.53> [22/98]	202159,79	502221,71	28,00	40,42	32,75	20,25
B21_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	2,00	37,56	29,86	19,71
B21_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	5,00	37,79	30,35	19,43
B21_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	11,00	37,69	32,63	19,72
B21_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	17,00	38,57	33,18	21,64
B21_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	23,00	39,45	33,65	26,61
B21_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [26/98]	202146,21	502209,74	28,00	40,19	33,82	26,45
B22_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	2,00	37,51	28,66	22,08
B22_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	5,00	37,74	28,59	21,97
B22_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	11,00	37,63	30,45	22,39
B22_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	17,00	38,50	31,81	23,35
B22_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	23,00	39,37	32,06	25,86
B22_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [30/98]	202135,98	502192,98	28,00	40,08	32,14	25,47
B23_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	2,00	37,41	28,44	22,95
B23_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	5,00	37,65	28,23	22,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

LMax totaalresultaten voor toetspunten

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B23_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	11,00	37,52	29,93	23,33
B23_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	17,00	38,38	31,61	23,34
B23_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	23,00	39,24	31,80	24,02
B23_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [34/98]	202125,75	502176,23	28,00	39,96	31,97	25,05
B24_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	2,00	38,85	38,85	22,84
B24_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	5,00	39,02	39,02	22,76
B24_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	11,00	40,57	40,57	22,77
B24_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	17,00	42,11	42,11	22,23
B24_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	23,00	42,09	42,09	23,35
B24_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [38/98]	202115,51	502159,48	28,00	42,07	42,07	24,32
B25_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	2,00	38,14	38,14	21,76
B25_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	5,00	38,33	38,33	21,55
B25_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	11,00	39,59	39,59	21,61
B25_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	17,00	41,09	41,09	21,98
B25_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	23,00	41,41	41,41	21,92
B25_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [42/98]	202105,28	502142,73	28,00	41,39	41,39	22,69
B26_A	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	2,00	37,51	37,51	22,32
B26_B	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	5,00	37,70	37,70	22,00
B26_C	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	11,00	38,70	38,70	22,05
B26_D	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	17,00	40,08	40,08	21,70
B26_E	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	23,00	40,79	40,79	22,55
B26_F	BGSV_Bouwbladen nieuw <L=4.91> [46/98]	202095,05	502125,98	28,00	40,77	40,77	23,23
C01_A	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	5,00	30,92	30,92	17,37
C01_B	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	14,00	33,09	33,09	17,42
C01_C	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	23,00	32,99	32,99	18,60
C01_D	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	29,00	31,47	31,47	19,24
C01_E	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	35,00	31,27	31,27	19,22
C01_F	<L=4.01> [10/29]	202169,04	502292,84	41,00	31,71	31,71	20,13
C02_A	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	5,00	36,86	36,86	18,26
C02_B	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	14,00	39,56	39,56	18,52
C02_C	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	23,00	39,31	39,31	19,78
C02_D	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	29,00	39,24	39,24	20,57
C02_E	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	35,00	39,18	39,18	20,34
C02_F	<L=4.01> [13/29]	202179,72	502298,38	41,00	40,23	40,23	20,32
C03_A	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	5,00	39,13	39,13	18,46
C03_B	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	14,00	41,56	41,56	18,79
C03_C	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	23,00	41,34	41,34	20,07
C03_D	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	29,00	41,23	41,23	20,89
C03_E	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	35,00	41,11	41,11	20,65
C03_F	<L=4.23> [16/29]	202191,21	502303,47	41,00	41,96	41,96	20,53
C04_A	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	5,00	41,71	41,71	18,73
C04_B	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	14,00	43,85	43,85	19,12
C04_C	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	23,00	43,67	43,67	20,36
C04_D	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	29,00	43,54	43,54	21,21
C04_E	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	35,00	43,42	43,42	21,18
C04_F	<L=4.23> [19/29]	202202,86	502308,48	41,00	44,48	44,48	20,74
C05_A	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	5,00	46,44	46,44	21,89
C05_B	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	14,00	48,58	48,58	22,63
C05_C	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	23,00	48,53	48,53	24,74
C05_D	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	29,00	48,52	48,52	25,34
C05_E	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	35,00	48,48	48,48	25,91
C05_F	<L=4.13> [20/29]	202205,65	502306,98	41,00	49,78	49,78	26,23
C06_A	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	5,00	46,37	46,37	22,04
C06_B	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	14,00	48,53	48,53	22,84
C06_C	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	23,00	48,48	48,48	24,93
C06_D	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	29,00	48,49	48,49	25,61
C06_E	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	35,00	49,40	49,40	26,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**LAMax totaalresultaten voor toetspunten**

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
C06_F	<L=4.13> [22/29]	202207,67	502301,03	41,00	50,80	50,80	26,52
C07_A	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	5,00	45,76	45,76	22,45
C07_B	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	14,00	46,85	46,85	23,23
C07_C	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	23,00	47,51	47,51	25,10
C07_D	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	29,00	48,53	48,53	25,90
C07_E	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	35,00	49,95	49,95	26,30
C07_F	<L=4.13> [23/29]	202209,41	502295,50	41,00	51,44	51,44	26,39
C08_A	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	5,00	52,13	52,13	22,70
C08_B	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	14,00	52,99	52,99	23,73
C08_C	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	23,00	52,82	52,82	25,28
C08_D	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	29,00	52,65	52,65	25,89
C08_E	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	35,00	52,46	52,46	26,14
C08_F	<L=4.56> [25/29]	202208,22	502290,35	41,00	52,24	52,24	26,23
C09_A	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	5,00	52,21	52,21	22,46
C09_B	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	14,00	53,07	53,07	23,49
C09_C	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	23,00	52,90	52,90	25,24
C09_D	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	29,00	52,73	52,73	25,31
C09_E	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	35,00	52,53	52,53	24,40
C09_F	<L=4.56> [26/29]	202205,35	502285,68	41,00	52,32	52,32	24,39
C10_A	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	5,00	53,28	53,28	22,19
C10_B	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	14,00	54,16	54,16	23,28
C10_C	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	23,00	53,96	53,96	24,98
C10_D	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	29,00	53,77	53,77	25,28
C10_E	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	35,00	53,55	53,55	24,50
C10_F	<L=4.56> [28/29]	202201,57	502279,55	41,00	53,29	53,29	24,68
C11_A	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	5,00	53,05	53,05	22,91
C11_B	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	14,00	53,96	53,96	23,27
C11_C	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	23,00	53,76	53,76	24,75
C11_D	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	29,00	53,58	53,58	25,58
C11_E	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	35,00	51,02	51,02	25,56
C11_F	<L=4.56> [29/29]	202198,27	502274,14	41,00	51,62	51,62	25,62
C12_E	<L=4.68> [2/29]	202189,55	502273,83	35,00	41,99	41,99	26,95
C12_F	<L=4.68> [2/29]	202189,55	502273,83	41,00	40,84	40,84	26,99
C13_E	<L=4.68> [4/29]	202181,60	502278,78	35,00	38,58	38,58	24,84
C13_F	<L=4.68> [4/29]	202181,60	502278,78	41,00	37,98	37,98	22,52
C14_E	<L=4.68> [6/29]	202173,64	502283,72	35,00	34,79	34,79	24,06
C14_F	<L=4.68> [6/29]	202173,64	502283,72	41,00	35,89	35,89	23,94
C15_E	<L=4.68> [8/29]	202165,69	502288,66	35,00	30,97	30,97	23,64
C15_F	<L=4.68> [8/29]	202165,69	502288,66	41,00	31,18	31,18	23,20
D_1_A	<L=10,00> [17/22]	202500,18	502156,31	2,00	69,62	69,62	69,62
D_1_B	<L=10,00> [17/22]	202500,18	502156,31	5,00	69,33	69,33	69,33
D_1_C	<L=10,00> [17/22]	202500,18	502156,31	8,00	68,51	68,51	68,51
D_1_D	<L=10,00> [17/22]	202500,18	502156,31	11,00	67,47	67,47	67,47
D_2_A	<L=10,00> [18/22]	202511,25	502157,49	2,00	67,12	67,12	67,12
D_2_B	<L=10,00> [18/22]	202511,25	502157,49	5,00	67,05	67,05	67,05
D_2_C	<L=10,00> [18/22]	202511,25	502157,49	8,00	66,62	66,62	66,62
D_2_D	<L=10,00> [18/22]	202511,25	502157,49	11,00	66,01	66,01	66,01
D_3_A	<L=10,00> [19/22]	202540,77	502136,96	2,00	61,30	61,30	61,30
D_3_B	<L=10,00> [19/22]	202540,77	502136,96	5,00	61,56	61,56	61,56
D_3_C	<L=10,00> [19/22]	202540,77	502136,96	8,00	61,51	61,51	61,51
D_3_D	<L=10,00> [19/22]	202540,77	502136,96	11,00	61,40	61,40	61,40
D_4_A	<L=10,00> [21/22]	202513,26	502107,83	2,00	55,76	52,10	52,10
D_4_B	<L=10,00> [21/22]	202513,26	502107,83	5,00	55,66	53,49	53,49
D_4_C	<L=10,00> [21/22]	202513,26	502107,83	8,00	55,50	53,46	53,46
D_4_D	<L=10,00> [21/22]	202513,26	502107,83	11,00	55,23	53,40	53,40
D_5_A	<L=10,00> [22/22]	202505,04	502129,64	2,00	65,13	65,13	65,13
D_5_B	<L=10,00> [22/22]	202505,04	502129,64	5,00	65,21	65,21	65,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**LAmix totaalresultaten voor toetspunten**

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
D_5_C	<L=10,00> [22/22]	202505,04	502129,64	8,00	65,03	65,03	65,03
D_5_D	<L=10,00> [22/22]	202505,04	502129,64	11,00	64,72	64,72	64,72
D_6_A	<L=10,00> [11/22]	202504,65	502146,35	2,00	69,27	69,27	69,27
D_6_B	<L=10,00> [11/22]	202504,65	502146,35	5,00	69,09	69,09	69,09
D_6_C	<L=10,00> [11/22]	202504,65	502146,35	8,00	68,44	68,44	68,44
D_6_D	<L=10,00> [11/22]	202504,65	502146,35	11,00	67,61	67,61	67,61
E_01_A	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	2,00	67,32	67,32	67,32
E_01_B	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	5,00	67,23	67,23	67,23
E_01_C	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	8,00	66,75	66,75	66,75
E_01_D	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	11,00	66,08	66,08	66,08
E_01_E	<L=10,00> [25/26]	202487,47	502224,56	13,00	65,58	65,58	65,58
E_02_A	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	2,00	62,61	62,61	62,61
E_02_B	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	5,00	62,75	62,75	62,75
E_02_C	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	8,00	62,65	62,65	62,65
E_02_D	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	11,00	62,45	62,45	62,45
E_02_E	<L=10,00> [1/26]	202505,75	502223,71	13,00	62,29	62,29	62,29
E_03_A	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	2,00	59,59	59,59	59,59
E_03_B	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	5,00	59,94	59,94	59,94
E_03_C	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	8,00	59,88	59,88	59,88
E_03_D	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	11,00	59,76	59,76	59,76
E_03_E	<L=10,00> [2/26]	202518,12	502226,71	13,00	59,65	59,65	59,65
E_04_A	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	2,00	38,21	38,21	38,21
E_04_B	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	5,00	39,48	39,48	39,48
E_04_C	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	8,00	39,44	39,44	39,44
E_04_D	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	11,00	39,97	39,97	39,97
E_04_E	<L=10,00> [3/26]	202520,96	502214,23	13,00	41,89	41,89	41,89
E_05_A	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	2,00	42,03	42,03	42,03
E_05_B	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	5,00	41,93	41,93	41,93
E_05_C	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	8,00	41,82	41,82	41,82
E_05_D	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	11,00	41,55	41,55	41,55
E_05_E	<L=10,00> [4/26]	202535,51	502195,03	13,00	41,25	41,25	41,25
E_06_A	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	2,00	48,67	48,67	48,67
E_06_B	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	5,00	50,55	50,55	50,55
E_06_C	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	8,00	52,06	52,06	52,06
E_06_D	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	11,00	52,05	52,05	52,05
E_06_E	<L=10,00> [8/26]	202556,60	502182,15	13,00	52,04	52,04	52,04
E_07_A	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	2,00	44,16	44,16	44,16
E_07_B	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	5,00	44,64	44,64	44,64
E_07_C	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	8,00	44,70	44,70	44,70
E_07_D	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	11,00	44,72	44,72	44,72
E_07_E	<L=6,39> [9/26]	202561,08	502175,56	13,00	44,76	44,76	44,76
E_08_A	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	2,00	62,84	62,84	62,84
E_08_B	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	5,00	63,01	63,01	63,01
E_08_C	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	8,00	62,91	62,91	62,91
E_08_D	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	11,00	62,73	62,73	62,73
E_08_E	<L=6,89> [11/26]	202550,48	502165,00	13,00	62,58	62,58	62,58
E_09_A	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	2,00	69,23	69,23	69,23
E_09_B	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	5,00	69,01	69,01	69,01
E_09_C	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	8,00	68,33	68,33	68,33
E_09_D	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	11,00	67,45	67,45	67,45
E_09_E	<L=10,00> [14/26]	202528,51	502177,85	13,00	66,82	66,82	66,82
E_10_A	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	2,00	63,85	63,85	63,85
E_10_B	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	5,00	64,00	64,00	64,00
E_10_C	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	8,00	63,90	63,90	63,90
E_10_D	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	11,00	63,71	63,71	63,71
E_10_E	<L=10,00> [16/26]	202501,72	502185,76	13,00	63,54	63,54	63,54
E_11_A	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	2,00	62,72	62,72	62,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

LAmix totaalresultaten voor toetspunten

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
E_11_B	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	5,00	62,89	62,89	62,89
E_11_C	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	8,00	62,81	62,81	62,81
E_11_D	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	11,00	62,64	62,64	62,64
E_11_E	<L=10,00> [17/26]	202492,11	502182,94	13,00	62,50	62,50	62,50
E_12_A	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	2,00	63,23	63,23	63,23
E_12_B	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	5,00	63,39	63,39	63,39
E_12_C	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	8,00	63,30	63,30	63,30
E_12_D	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	11,00	63,13	63,13	63,13
E_12_E	<L=10,00> [18/26]	202490,22	502192,78	13,00	62,50	62,50	62,50
E_13_A	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	2,00	68,58	68,58	68,58
E_13_B	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	5,00	68,42	68,42	68,42
E_13_C	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	8,00	67,83	67,83	67,83
E_13_D	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	11,00	67,04	67,04	67,04
E_13_E	<L=10,00> [19/26]	202478,48	502208,38	13,00	66,48	66,48	66,48
E_14_A	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	2,00	67,77	67,77	67,77
E_14_B	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	5,00	67,79	67,79	67,79
E_14_C	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	8,00	67,20	67,20	67,20
E_14_D	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	11,00	66,73	66,73	66,73
E_14_E	<L=10,00> [23/26]	202469,69	502229,21	13,00	66,36	66,36	66,36
F_1_A	<L=10,00> [13/22]	202465,78	502149,68	2,00	70,12	70,12	70,12
F_1_B	<L=10,00> [13/22]	202465,78	502149,68	5,00	69,96	69,96	69,96
F_1_C	<L=10,00> [13/22]	202465,78	502149,68	8,00	69,37	69,37	69,37
F_1_D	<L=10,00> [13/22]	202465,78	502149,68	11,00	68,57	68,57	68,57
F_2_A	<L=7,91> [15/22]	202480,64	502153,14	2,00	68,39	68,39	68,39
F_2_B	<L=7,91> [15/22]	202480,64	502153,14	5,00	68,27	68,27	68,27
F_2_C	<L=7,91> [15/22]	202480,64	502153,14	8,00	67,86	67,86	67,86
F_2_D	<L=7,91> [15/22]	202480,64	502153,14	11,00	67,26	67,26	67,26
F_3_A	<L=7,91> [16/22]	202489,11	502142,07	2,00	73,50	73,50	73,50
F_3_B	<L=7,91> [16/22]	202489,11	502142,07	5,00	72,66	72,66	72,66
F_3_C	<L=7,91> [16/22]	202489,11	502142,07	8,00	71,02	71,02	71,02
F_3_D	<L=7,91> [16/22]	202489,11	502142,07	11,00	69,30	69,30	69,30
F_4_A	<L=10,00> [8/22]	202471,16	502133,81	2,00	49,47	45,51	45,51
F_4_B	<L=10,00> [8/22]	202471,16	502133,81	5,00	51,79	45,48	45,48
F_4_C	<L=10,00> [8/22]	202471,16	502133,81	8,00	52,42	45,50	45,50
F_4_D	<L=10,00> [8/22]	202471,16	502133,81	11,00	52,40	45,40	45,40
G_1_A	<L=10,00> [7/8]	202453,92	502169,45	8,00	53,69	53,69	53,69
G_1_B	<L=10,00> [7/8]	202453,92	502169,45	11,00	58,53	58,53	58,53
G_2_A	<L=10,00> [1/8]	202459,72	502153,64	2,00	70,30	70,30	70,30
G_2_B	<L=10,00> [1/8]	202459,72	502153,64	5,00	70,12	70,12	70,12
G_2_C	<L=10,00> [1/8]	202459,72	502153,64	8,00	69,50	69,50	69,50
G_2_D	<L=10,00> [1/8]	202459,72	502153,64	11,00	68,66	68,66	68,66
G_3_A	<L=10,00> [3/8]	202443,01	502151,58	2,00	48,76	45,51	45,51
G_3_B	<L=10,00> [3/8]	202443,01	502151,58	5,00	50,29	45,45	45,45
G_3_C	<L=10,00> [3/8]	202443,01	502151,58	8,00	51,74	45,48	45,48
G_3_D	<L=10,00> [3/8]	202443,01	502151,58	11,00	52,32	45,53	45,53
G_4_A	<L=10,00> [5/8]	202438,34	502166,69	2,00	61,95	61,95	61,95
G_4_B	<L=10,00> [5/8]	202438,34	502166,69	5,00	62,15	62,15	62,15
G_4_C	<L=10,00> [5/8]	202438,34	502166,69	8,00	62,13	62,13	62,13
G_4_D	<L=10,00> [5/8]	202438,34	502166,69	11,00	60,62	60,62	60,62
G_5_A	<L=10,00> [1/3]	202448,95	502184,08	2,00	69,63	69,63	69,63
G_5_B	<L=10,00> [1/3]	202448,95	502184,08	5,00	69,42	69,42	69,42
G_6_A	<L=10,00> [2/3]	202464,91	502186,18	2,00	68,60	68,60	68,60
G_6_B	<L=10,00> [2/3]	202464,91	502186,18	5,00	68,42	68,42	68,42
G_7_A	<L=10,00> [3/3]	202470,33	502171,03	2,00	71,05	71,05	71,05
G_7_B	<L=10,00> [3/3]	202470,33	502171,03	5,00	70,57	70,57	70,57
H_1_A	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	2,00	65,11	65,11	65,11
H_1_B	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	5,00	65,24	65,24	65,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**LMax totaalresultaten voor toetspunten**

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H_1_C	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	8,00	65,13	65,13	65,13
H_1_D	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	11,00	64,92	64,92	64,92
H_1_E	<L=10,00> [2/7]	202442,02	502224,58	14,00	64,65	64,65	64,65
H_2_A	<L=9,66> [4/7]	202452,15	502218,42	2,00	66,70	66,70	66,70
H_2_B	<L=9,66> [4/7]	202452,15	502218,42	4,00	66,72	66,72	66,72
H_3_A	<L=10,00> [3/7]	202443,48	502215,85	8,00	62,54	62,54	62,54
H_3_B	<L=10,00> [3/7]	202443,48	502215,85	11,00	64,18	64,18	64,18
H_3_C	<L=10,00> [3/7]	202443,48	502215,85	14,00	64,13	64,13	64,13
H_4_A	<L=10,00> [5/7]	202429,13	502192,43	8,00	58,93	58,93	58,93
H_4_B	<L=10,00> [5/7]	202429,13	502192,43	11,00	61,48	61,48	61,48
H_4_C	<L=10,00> [5/7]	202429,13	502192,43	14,00	61,13	61,13	61,13
H_5_A	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	2,00	43,70	43,70	43,70
H_5_B	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	5,00	50,25	50,25	50,25
H_5_C	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	8,00	55,54	55,54	55,54
H_5_D	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	11,00	57,63	57,63	57,63
H_5_E	<L=10,00> [6/7]	202418,38	502174,95	14,00	57,50	57,50	57,50
H_6_A	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	2,00	45,57	45,06	45,06
H_6_B	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	5,00	46,56	46,56	46,56
H_6_C	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	8,00	47,29	46,55	46,55
H_6_D	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	11,00	48,38	46,54	46,54
H_6_E	<L=10,00> [7/7]	202408,43	502169,87	14,00	49,11	46,53	46,53
H_7_A	<L=10,00> [7/7]	202436,56	502187,37	2,00	64,54	64,54	64,54
H_7_B	<L=10,00> [7/7]	202436,56	502187,37	4,00	64,61	64,61	64,61
I_1_A	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	2,00	42,31	42,31	42,31
I_1_B	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	5,00	42,20	42,20	42,20
I_1_C	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	8,00	42,06	42,06	42,06
I_1_D	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	11,00	41,91	41,91	41,91
I_1_E	<L=10,00> [2/7]	202494,09	502283,18	14,00	42,46	42,46	42,46
I_2_A	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	2,00	66,50	66,50	66,50
I_2_B	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	5,00	66,40	66,40	66,40
I_2_C	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	8,00	65,93	65,93	65,93
I_2_D	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	11,00	65,27	65,27	65,27
I_2_E	<L=6,83> [3/7]	202501,27	502274,27	14,00	64,49	64,49	64,49
I_3_A	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	2,00	66,37	66,37	66,37
I_3_B	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	5,00	66,29	66,29	66,29
I_3_C	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	8,00	65,84	65,84	65,84
I_3_D	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	11,00	65,20	65,20	65,20
I_3_E	<L=9,02> [5/7]	202495,09	502263,81	14,00	64,45	64,45	64,45
I_4_A	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	2,00	69,08	69,08	69,08
I_4_B	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	5,00	68,95	68,95	68,95
I_4_C	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	8,00	68,42	68,42	68,42
I_4_D	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	11,00	67,69	67,69	67,69
I_4_E	<L=9,02> [6/7]	202484,63	502246,71	14,00	66,87	66,87	66,87
I_5_A	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	2,00	71,21	71,21	71,21
I_5_B	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	5,00	70,80	70,80	70,80
I_5_C	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	8,00	69,79	69,79	69,79
I_5_D	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	11,00	68,44	68,44	68,44
I_5_E	<L=10,00> [7/7]	202469,75	502242,97	14,00	67,23	67,23	67,23
J1_1_A	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	2,00	26,22	26,22	26,21
J1_1_B	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	5,00	27,29	27,29	26,41
J1_1_C	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	8,00	28,45	28,45	27,49
J1_1_D	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	11,00	28,77	28,77	28,60
J1_1_E	<L=10,00> [13/21]	202421,19	502326,07	14,00	28,97	28,97	28,97
J1_2_A	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	2,00	31,33	31,33	31,33
J1_2_B	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	5,00	33,44	33,44	33,44
J1_2_C	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	8,00	33,62	33,62	33,62
J1_2_D	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	11,00	33,06	33,06	33,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten Maximale geluidniveaus

Rapport:	Resultantentabel						
Model:	Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties						
Groep:	LMax totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)						
Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J1_2_E	<L=10,00> [16/21]	202446,46	502310,43	14,00	33,00	33,00	33,00
J1_3_A	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	2,00	35,60	35,60	35,60
J1_3_B	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	5,00	36,95	36,95	36,95
J1_3_C	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	8,00	36,91	36,91	36,91
J1_3_D	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	11,00	36,72	36,72	36,72
J1_3_E	<L=9,22> [20/21]	202474,54	502293,10	14,00	36,68	36,68	36,68
J1_4_A	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	2,00	65,79	65,79	65,79
J1_4_B	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	5,00	65,71	65,71	65,71
J1_4_C	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	8,00	65,35	65,35	65,35
J1_4_D	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	11,00	64,82	64,82	64,82
J1_4_E	<L=8,64> [1/21]	202460,91	502258,17	14,00	64,21	64,21	64,21
J3_01_A	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	17,00	32,47	32,47	30,39
J3_01_B	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	23,00	32,76	32,76	30,33
J3_01_C	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	29,00	33,50	33,50	30,25
J3_01_D	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	35,00	34,01	34,01	30,15
J3_01_E	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	41,00	35,45	35,45	30,26
J3_01_F	<L=7,73> [19/40]	202387,78	502306,11	49,00	38,28	38,28	30,76
J3_02_A	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	17,00	43,24	43,24	31,91
J3_02_B	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	23,00	43,05	43,05	31,83
J3_02_C	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	29,00	35,48	35,48	31,71
J3_02_D	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	35,00	32,68	32,68	31,57
J3_02_E	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	41,00	31,98	31,98	31,98
J3_02_F	<L=10,00> [15/40]	202404,82	502295,64	49,00	32,73	32,73	32,73
J3_03_A	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	17,00	35,50	35,50	35,50
J3_03_B	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	23,00	35,32	35,32	35,32
J3_03_C	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	29,00	35,01	35,01	35,01
J3_03_D	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	35,00	34,10	34,10	34,10
J3_03_E	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	41,00	34,25	34,25	34,25
J3_03_F	<L=10,00> [12/40]	202421,86	502285,16	49,00	35,59	35,59	35,59
J3_04_A	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	17,00	39,50	39,50	39,50
J3_04_B	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	23,00	40,07	40,07	40,07
J3_04_C	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	29,00	39,66	39,66	39,66
J3_04_D	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	35,00	37,99	37,99	37,99
J3_04_E	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	41,00	38,09	38,09	38,09
J3_04_F	<L=10,00> [16/40]	202438,90	502274,69	49,00	40,78	40,78	40,78
J3_05_A	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	17,00	48,85	48,85	48,85
J3_05_B	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	23,00	49,43	49,43	49,43
J3_05_C	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	29,00	46,23	46,23	46,23
J3_05_D	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	35,00	44,05	44,05	44,05
J3_05_E	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	41,00	46,89	46,89	46,89
J3_05_F	<L=7,73> [20/40]	202455,93	502264,21	49,00	50,76	50,76	50,76
J3_06_A	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	2,00	69,12	69,12	69,12
J3_06_B	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	11,00	67,29	67,29	67,29
J3_06_C	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	20,00	64,47	64,47	64,47
J3_06_D	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	29,00	61,67	61,67	61,67
J3_06_E	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	38,00	58,65	58,65	58,65
J3_06_F	<L=10,00> [28/40]	202451,78	502251,90	49,00	56,52	56,52	56,52
J3_07_A	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	2,00	66,34	66,34	66,34
J3_07_B	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	11,00	65,94	65,94	65,94
J3_07_C	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	20,00	63,87	63,87	63,87
J3_07_D	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	29,00	62,36	62,36	62,36
J3_07_E	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	38,00	60,03	60,03	60,03
J3_07_F	<L=10,00> [24/40]	202441,42	502234,80	49,00	58,17	58,17	58,17
J3_08_A	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	17,00	50,22	50,22	50,22
J3_08_B	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	23,00	59,94	59,94	59,94
J3_08_C	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	29,00	59,55	59,55	59,55
J3_08_D	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	35,00	59,00	59,00	59,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten Maximale geluidniveaus

Rapport:	Resultantentabel						
Model:	Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties						
Groep:	LMax totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)						
Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J3_08_E	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	41,00	57,26	57,26	57,26
J3_08_F	<L=10,00> [21/40]	202431,05	502217,70	49,00	56,43	56,43	56,43
J3_09_A	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	17,00	52,43	52,43	52,43
J3_09_B	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	23,00	56,31	56,31	56,31
J3_09_C	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	29,00	57,63	57,63	57,63
J3_09_D	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	35,00	57,05	57,05	57,05
J3_09_E	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	41,00	56,53	56,53	56,53
J3_09_F	<L=10,00> [25/40]	202420,69	502200,59	49,00	55,78	55,78	55,78
J3_10_A	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	17,00	46,81	46,81	46,81
J3_10_B	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	23,00	54,69	54,69	54,69
J3_10_C	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	29,00	56,00	56,00	56,00
J3_10_D	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	35,00	55,54	55,54	55,54
J3_10_E	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	41,00	54,83	54,83	54,83
J3_10_F	<L=10,00> [29/40]	202410,32	502183,49	49,00	54,24	54,24	54,24
J3_11_A	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	2,00	45,11	44,46	44,46
J3_11_B	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	11,00	47,63	46,27	46,27
J3_11_C	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	20,00	48,60	46,57	46,57
J3_11_D	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	29,00	48,54	46,42	46,42
J3_11_E	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	38,00	48,46	46,19	46,19
J3_11_F	<L=7,82> [39/40]	202401,27	502174,18	49,00	48,39	46,89	39,63
J3_12_A	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	2,00	45,99	45,99	31,82
J3_12_B	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	11,00	49,14	49,14	34,85
J3_12_C	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	20,00	49,21	49,21	34,77
J3_12_D	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	29,00	49,25	49,25	38,41
J3_12_E	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	38,00	49,99	49,99	42,07
J3_12_F	<L=10,00> [32/40]	202367,14	502195,04	49,00	50,77	50,77	31,17
J3_13_A	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	2,00	43,88	34,64	27,49
J3_13_B	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	11,00	45,42	36,44	29,78
J3_13_C	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	20,00	52,26	52,26	31,00
J3_13_D	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	29,00	54,53	54,53	30,65
J3_13_E	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	38,00	54,22	54,22	29,85
J3_13_F	<L=7,82> [40/40]	202333,00	502215,89	49,00	53,66	53,66	28,24
J3_14_A	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	17,00	47,07	47,07	29,78
J3_14_B	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	23,00	51,22	51,22	29,73
J3_14_C	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	29,00	52,18	52,18	29,66
J3_14_D	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	35,00	53,61	53,61	29,58
J3_14_E	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	41,00	53,80	53,80	29,39
J3_14_F	<L=10,00> [8/40]	202337,15	502228,33	49,00	53,40	53,40	28,55
J3_15_A	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	17,00	41,86	41,86	30,45
J3_15_B	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	23,00	48,82	48,82	30,39
J3_15_C	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	29,00	49,52	49,52	30,32
J3_15_D	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	35,00	49,48	49,48	30,23
J3_15_E	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	41,00	49,03	49,03	30,04
J3_15_F	<L=10,00> [4/40]	202347,55	502245,42	49,00	49,03	49,03	29,17
J3_16_A	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	17,00	39,04	39,04	31,00
J3_16_B	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	23,00	42,38	42,38	30,94
J3_16_C	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	29,00	47,17	47,17	30,86
J3_16_D	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	35,00	47,58	47,58	30,75
J3_16_E	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	41,00	47,38	47,38	30,56
J3_16_F	<L=10,00> [1/40]	202357,94	502262,50	49,00	47,06	47,06	29,68
J3_17_A	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	17,00	37,83	37,83	32,15
J3_17_B	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	23,00	41,93	41,93	32,09
J3_17_C	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	29,00	44,18	44,18	32,01
J3_17_D	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	35,00	45,68	45,68	31,90
J3_17_E	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	41,00	45,97	45,97	31,71
J3_17_F	<L=10,00> [5/40]	202368,34	502279,59	49,00	45,70	45,70	30,01
J3_18_A	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	17,00	38,15	38,15	30,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

**LMax totaalresultaten voor toetspunten**

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
J3_18_B	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	23,00	39,14	39,14	30,19
J3_18_C	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	29,00	41,34	41,34	30,11
J3_18_D	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	35,00	44,29	44,29	30,00
J3_18_E	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	41,00	44,53	44,53	29,81
J3_18_F	<L=10,00> [9/40]	202378,73	502296,68	49,00	44,55	44,55	27,59
K_01_A	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	2,00	48,44	48,44	21,90
K_01_B	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	5,00	48,10	48,10	21,55
K_01_C	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	8,00	47,42	47,42	21,71
K_01_D	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	11,00	46,49	46,49	22,31
K_01_E	<L=10,00> [17/22]	202336,00	502339,48	13,00	45,82	45,82	22,71
K_02_A	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	2,00	45,07	45,07	22,05
K_02_B	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	5,00	44,90	44,90	21,70
K_02_C	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	8,00	44,58	44,58	21,90
K_02_D	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	11,00	44,16	44,16	22,51
K_02_E	<L=5,30> [18/22]	202342,10	502338,74	13,00	43,94	43,94	22,92
K_03_A	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	2,00	36,82	36,82	23,32
K_03_B	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	5,00	37,71	37,71	23,24
K_03_C	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	8,00	37,63	37,63	24,07
K_03_D	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	11,00	37,45	37,45	24,58
K_03_E	<L=10,00> [19/22]	202353,65	502334,88	13,00	37,25	37,25	25,30
K_04_A	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	2,00	36,54	36,54	25,28
K_04_B	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	5,00	37,52	37,52	25,23
K_04_C	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	8,00	37,49	37,49	25,89
K_04_D	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	11,00	37,43	37,43	26,75
K_04_E	<L=10,00> [20/22]	202367,36	502334,75	13,00	38,76	38,76	27,36
K_05_A	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	2,00	30,79	30,79	25,67
K_05_B	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	5,00	32,33	32,33	25,73
K_05_C	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	8,00	32,92	32,92	26,60
K_05_D	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	11,00	33,44	33,44	27,37
K_05_E	<L=10,00> [21/22]	202383,12	502334,54	13,00	36,82	36,82	28,15
K_06_A	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	2,00	29,28	29,28	25,79
K_06_B	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	5,00	31,03	31,03	25,92
K_06_C	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	8,00	33,11	33,11	26,90
K_06_D	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	11,00	36,03	36,03	27,89
K_06_E	<L=10,00> [22/22]	202395,27	502332,68	13,00	38,07	38,07	28,73
K_07_A	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	2,00	59,59	59,59	26,59
K_07_B	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	5,00	59,37	59,37	26,74
K_07_C	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	8,00	59,28	59,28	27,82
K_07_D	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	11,00	59,09	59,09	28,89
K_07_E	<L=10,00> [1/22]	202313,65	502222,18	13,00	58,90	58,90	29,27
K_08_A	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	2,00	74,00	74,00	24,97
K_08_B	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	5,00	73,34	73,34	24,81
K_08_C	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	8,00	72,00	72,00	25,73
K_08_D	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	11,00	70,53	70,53	26,61
K_08_E	<L=7,60> [4/22]	202304,98	502232,10	13,00	69,59	69,59	27,74
K_09_A	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	2,00	68,83	68,83	25,46
K_09_B	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	5,00	68,72	68,72	25,21
K_09_C	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	8,00	68,00	68,00	25,98
K_09_D	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	11,00	67,31	67,31	26,83
K_09_E	<L=10,00> [5/22]	202291,77	502244,46	13,00	66,79	66,79	27,39
K_10_A	<L=10,00> [11/22]	202280,26	502260,15	8,00	54,32	54,32	23,93
K_10_B	<L=10,00> [11/22]	202280,26	502260,15	11,00	54,71	54,71	24,61
K_10_C	<L=10,00> [11/22]	202280,26	502260,15	13,00	55,52	55,52	25,23
K_11_A	<L=10,00> [12/22]	202301,06	502294,32	8,00	55,78	55,78	24,06
K_11_B	<L=10,00> [12/22]	202301,06	502294,32	11,00	58,47	58,47	24,66
K_11_C	<L=10,00> [12/22]	202301,06	502294,32	13,00	60,88	60,88	25,07
K_12_A	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	2,00	69,59	69,59	21,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

Rapport:	Resultantentabel	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
<b>Model: Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties</b>							
<b>LMax totaalresultaten voor toetspunten</b>							
<b>Groep: (hoofdgroep)</b>							
Naam							
Toetspunt	Omschrijving						
K_12_B	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	5,00	69,27	69,27	21,54
K_12_C	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	8,00	68,29	68,29	21,70
K_12_D	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	11,00	67,17	67,17	22,29
K_12_E	<L=10,00> [16/22]	202321,80	502327,68	13,00	66,37	66,37	22,69
L_1_A	<L=10,00> [1/4]	202282,07	502310,87	2,00	64,31	64,31	22,41
L_1_B	<L=10,00> [1/4]	202282,07	502310,87	4,00	64,38	64,38	23,41
L_2_A	<L=10,00> [2/4]	202294,48	502309,16	2,00	68,08	68,08	22,81
L_2_B	<L=10,00> [2/4]	202294,48	502309,16	4,00	68,08	68,08	22,68
L_3_A	<L=10,00> [3/4]	202302,88	502310,05	2,00	73,00	73,00	21,77
L_3_B	<L=10,00> [3/4]	202302,88	502310,05	4,00	72,76	72,76	21,72
L_4_A	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	2,00	63,56	63,56	24,98
L_4_B	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	5,00	63,62	63,62	25,62
L_4_C	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	8,00	63,40	63,40	25,94
L_4_D	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	11,00	63,06	63,06	26,43
L_4_E	<L=10,00> [42/4]	202256,47	502260,01	14,00	62,64	62,64	27,24
L_5_A	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	2,00	47,77	47,77	22,71
L_5_B	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	5,00	48,10	48,10	22,43
L_5_C	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	8,00	48,14	48,14	22,35
L_5_D	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	11,00	48,13	48,13	22,67
L_5_E	<L=10,00> [42/4]	202244,73	502269,97	14,00	48,09	48,09	23,27
L_6_A	<L=10,00> [42/4]	202266,10	502279,86	8,00	53,76	53,76	22,43
L_6_B	<L=10,00> [42/4]	202266,10	502279,86	11,00	55,30	55,30	25,93
L_6_C	<L=10,00> [42/4]	202266,10	502279,86	14,00	56,89	56,89	26,68
M_1_A	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	2,00	60,63	60,63	22,36
M_1_B	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	5,00	60,81	60,81	22,08
M_1_C	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	8,00	60,96	60,96	23,75
M_1_D	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	14,00	60,81	60,81	24,99
M_1_E	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	17,00	60,51	60,51	25,61
M_1_F	<L=10,00> [42/4]	202268,02	502319,58	20,00	60,17	60,17	26,28
M_2_A	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	2,00	43,55	43,55	21,70
M_2_B	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	5,00	45,26	45,26	21,44
M_2_C	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	8,00	45,32	45,32	21,29
M_2_D	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	14,00	45,35	45,35	22,19
M_2_E	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	17,00	45,41	45,41	22,70
M_2_F	<L=10,00> [42/4]	202257,92	502318,29	20,00	46,02	46,02	23,22
M_3_A	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	2,00	38,91	38,91	20,09
M_3_B	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	5,00	40,23	40,23	19,81
M_3_C	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	8,00	40,94	40,94	19,68
M_3_D	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	14,00	40,92	40,92	20,56
M_3_E	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	17,00	40,89	40,89	21,08
M_3_F	<L=10,00> [42/4]	202249,59	502304,55	20,00	40,84	40,84	21,59
M_4_A	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	2,00	35,96	35,96	20,89
M_4_B	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	5,00	37,55	37,55	20,65
M_4_C	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	8,00	37,55	37,55	20,50
M_4_D	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	14,00	37,13	37,13	20,55
M_4_E	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	17,00	37,17	37,17	21,07
M_4_F	<L=10,00> [42/4]	202239,65	502288,44	20,00	38,02	38,02	21,58
M_5_A	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	2,00	48,65	48,65	22,77
M_5_B	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	5,00	49,90	49,90	22,48
M_5_C	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	8,00	49,96	49,96	22,40
M_5_D	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	14,00	50,08	50,08	23,83
M_5_E	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	17,00	50,50	50,50	26,86
M_5_F	<L=10,00> [42/4]	202240,54	502275,72	20,00	51,10	51,10	27,47
M_6_A	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	8,00	55,52	55,52	24,39
M_6_B	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	11,00	58,05	58,05	25,12
M_6_C	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	14,00	58,47	58,47	25,86
M_6_D	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	17,00	58,72	58,72	26,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

Rapport:	Resultantentabel						
Model:	Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties						
Groep:	LAmix totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)						
Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
M_6_E	<L=10,00> [42/4]	202263,60	502300,05	20,00	58,84	58,84	27,06
N_1_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	2,00	49,67	49,67	23,00
N_1_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	8,00	52,34	52,34	22,57
N_1_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	14,00	52,27	52,27	23,22
N_1_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	20,00	52,14	52,14	23,95
N_1_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	26,00	51,99	51,99	24,90
N_1_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202202,94	502253,16	32,00	51,93	51,93	24,70
N_2_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	2,00	55,19	55,19	26,02
N_2_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	8,00	57,67	57,67	25,64
N_2_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	14,00	57,56	57,56	26,45
N_2_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	20,00	57,38	57,38	27,54
N_2_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	26,00	57,14	57,14	30,39
N_2_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [2	202212,21	502241,43	32,00	56,85	56,85	30,50
N_3_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	2,00	54,75	54,75	22,92
N_3_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	8,00	56,98	56,98	22,71
N_3_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	14,00	56,84	56,84	23,48
N_3_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	20,00	56,63	56,63	24,74
N_3_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	26,00	56,34	56,34	24,99
N_3_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [3	202219,03	502230,31	32,00	56,00	56,00	25,78
N_4_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	2,00	57,33	57,33	23,27
N_4_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	8,00	58,79	58,79	23,26
N_4_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	14,00	58,59	58,59	24,53
N_4_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	20,00	58,27	58,27	25,85
N_4_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	26,00	57,86	57,86	26,06
N_4_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [4	202236,10	502219,89	32,00	57,39	57,39	26,04
N_5_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	2,00	56,81	56,81	20,82
N_5_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	8,00	57,81	57,81	20,66
N_5_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	14,00	57,67	57,67	21,81
N_5_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	20,00	57,59	57,59	23,18
N_5_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	26,00	57,47	57,47	23,52
N_5_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=6,56> [5/	202244,14	502217,63	32,00	57,69	57,69	23,57
N_6_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	2,00	59,33	59,33	23,81
N_6_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	8,00	59,90	59,90	24,00
N_6_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	14,00	59,64	59,64	25,39
N_6_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	20,00	59,24	59,24	26,63
N_6_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	26,00	58,74	58,74	26,61
N_6_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [6	202255,45	502213,42	32,00	58,19	58,19	27,98
N_7_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	2,00	36,24	36,24	22,44
N_7_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	8,00	37,90	37,90	22,45
N_7_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	14,00	37,78	37,78	23,80
N_7_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	20,00	37,61	37,61	25,48
N_7_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	26,00	37,39	37,39	26,48
N_7_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [8	202240,46	502203,12	32,00	37,12	37,12	30,02
N_8_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	2,00	35,13	35,13	19,17
N_8_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	8,00	37,43	37,43	18,86
N_8_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	14,00	37,43	37,43	19,45
N_8_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	20,00	37,37	37,37	20,45
N_8_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	26,00	37,27	37,27	21,49
N_8_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202206,94	502206,89	32,00	37,06	37,06	20,66
N_9_A	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	2,00	45,08	45,08	19,21
N_9_B	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	8,00	48,02	48,02	18,88
N_9_C	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	14,00	47,99	47,99	19,39
N_9_D	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	20,00	47,92	47,92	20,33
N_9_E	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	26,00	47,83	47,83	21,30
N_9_F	BGSV_Bouwbladen behouden Persan <L=10,00> [1	202199,71	502238,03	32,00	47,91	47,91	20,39
P_10_A	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	2,00	44,14	34,40	34,40
P_10_B	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	8,00	44,48	36,60	36,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

Rapport:	Resultantentabel							
Model:	Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties							
Groep:	LAmix totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)							
Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
P_10_C	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	14,00	44,43	36,54	36,54	
P_10_D	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	20,00	44,33	36,20	36,20	
P_10_E	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	29,00	44,16	35,83	35,83	
P_10_F	<L=10,00> [9/12]	202481,86	502084,38	37,00	44,01	35,62	35,62	
P_11_A	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	2,00	55,79	35,26	35,26	
P_11_B	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	8,00	57,82	37,38	37,38	
P_11_C	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	14,00	57,67	37,27	37,27	
P_11_D	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	20,00	57,43	37,09	37,09	
P_11_E	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	29,00	56,95	36,67	36,67	
P_11_F	<L=10,00> [12/12]	202454,99	502100,78	37,00	56,43	36,11	36,11	
P_1_A	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	2,00	52,88	35,51	35,51	
P_1_B	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	8,00	55,58	37,51	37,51	
P_1_C	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	14,00	55,49	37,39	37,39	
P_1_D	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	20,00	55,32	37,19	37,19	
P_1_E	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	29,00	54,98	36,91	36,75	
P_1_F	<L=10,00> [2/6]	202428,00	502117,40	37,00	54,60	37,60	35,56	
P_2_A	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	2,00	48,98	48,98	48,98	
P_2_B	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	8,00	51,97	51,97	51,97	
P_2_C	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	14,00	48,73	48,73	48,73	
P_2_D	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	20,00	51,99	51,99	51,99	
P_2_E	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	29,00	53,97	53,97	53,97	
P_2_F	<L=10,00> [3/6]	202428,04	502132,07	37,00	52,59	52,59	52,59	
P_3_A	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	2,00	50,02	50,02	50,02	
P_3_B	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	8,00	52,12	50,36	50,36	
P_3_C	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	14,00	52,46	51,79	51,79	
P_3_D	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	20,00	55,32	55,32	55,32	
P_3_E	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	29,00	56,60	56,60	56,60	
P_3_F	<L=10,00> [5/6]	202440,67	502139,04	37,00	56,43	56,43	56,43	
P_4_A	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	2,00	58,34	58,34	58,34	
P_4_B	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	8,00	58,44	58,44	58,44	
P_4_C	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	14,00	58,27	58,27	58,27	
P_4_D	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	20,00	58,70	58,70	58,70	
P_4_E	<L=10,00> [6/6]	202457,76	502128,66	29,00	59,89	59,89	59,89	
P_5_A	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	2,00	53,82	53,82	53,82	
P_5_B	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	8,00	54,75	54,11	54,11	
P_5_C	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	14,00	54,66	54,40	54,40	
P_5_D	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	20,00	54,80	54,80	54,80	
P_5_E	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	29,00	53,29	52,87	52,87	
P_5_F	<L=10,00> [4/12]	202470,81	502120,63	37,00	55,05	55,05	55,05	
P_6_A	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	2,00	57,79	57,79	57,79	
P_6_B	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	8,00	58,35	58,35	58,35	
P_6_C	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	14,00	58,07	58,07	58,07	
P_6_D	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	20,00	57,71	57,71	57,71	
P_6_E	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	29,00	56,79	56,79	56,79	
P_6_F	<L=10,00> [1/12]	202487,90	502110,25	37,00	55,72	55,72	55,72	
P_7_A	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	2,00	63,73	44,97	44,97	
P_7_B	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	8,00	63,71	46,99	46,99	
P_7_C	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	14,00	63,15	48,81	48,81	
P_7_D	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	20,00	62,33	55,62	55,62	
P_7_E	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	29,00	60,98	57,03	57,03	
P_7_F	<L=10,00> [5/12]	202505,00	502099,87	37,00	59,78	56,41	56,41	
P_8_A	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	2,00	65,37	35,93	35,24	
P_8_B	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	8,00	65,23	38,34	37,21	
P_8_C	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	14,00	64,46	39,16	37,53	
P_8_D	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	20,00	63,45	40,12	37,48	
P_8_E	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	29,00	61,81	41,89	37,66	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

LAMax totaalresultaten voor toetspunten

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P_8_F	<L=10,00> [6/12]	202507,50	502088,33	37,00	60,43	41,41	38,87
P_9_A	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	2,00	62,53	33,61	33,61
P_9_B	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	8,00	62,59	36,02	36,02
P_9_C	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	14,00	62,16	35,99	35,99
P_9_D	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	20,00	61,53	35,96	35,96
P_9_E	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	29,00	60,41	35,92	35,92
P_9_F	<L=10,00> [8/12]	202501,10	502077,78	37,00	59,37	40,95	34,99
W10_A		202566,57	502067,40	1,50	66,73	47,21	30,20
W10_B		202566,57	502067,40	5,00	66,69	50,40	31,25
W10_C		202566,57	502067,40	8,00	66,17	50,56	32,82
W10_D		202566,57	502067,40	11,00	65,44	50,54	33,93
W10_E		202566,57	502067,40	14,00	64,59	50,49	34,82
W11_A		202577,13	502084,92	1,50	68,12	50,14	30,13
W11_B		202577,13	502084,92	5,00	68,14	52,46	31,47
W11_C		202577,13	502084,92	8,00	67,70	52,47	33,10
W11_D		202577,13	502084,92	11,00	67,07	52,43	33,58
W11_E		202577,13	502084,92	14,00	66,34	52,37	34,10
W12_A		202596,13	502383,55	1,50	43,51	43,51	43,51
W12_B		202594,22	502097,89	5,00	77,66	62,41	31,46
W12_B		202596,13	502383,55	5,00	44,43	44,43	44,43
W12_C		202594,22	502097,89	8,00	73,65	62,26	33,16
W12_C		202596,13	502383,55	8,00	45,39	45,39	45,39
W12_D		202594,22	502097,89	11,00	70,76	62,01	33,67
W12_E		202594,22	502097,89	14,00	68,58	61,68	34,08
W13_A		202610,17	502105,47	1,50	69,41	69,41	29,03
W13_B		202610,17	502105,47	5,00	69,17	69,17	29,90
W13_C		202610,17	502105,47	8,00	68,33	68,33	31,69
W13_D		202610,17	502105,47	11,00	67,25	67,25	32,73
W13_E		202610,17	502105,47	14,00	66,11	66,11	33,37
W14_A		202387,36	502131,37	1,50	47,18	47,18	47,18
W14_B		202610,17	502105,47	5,00	69,17	69,17	29,90
W14_C		202387,36	502131,37	8,00	51,71	51,71	51,71
W14_D		202387,36	502131,37	11,00	51,71	51,71	51,71
W14_E		202387,36	502131,37	14,00	51,69	51,69	51,69
W15_B		202455,63	502050,07	5,00	76,60	31,51	30,42
W15_C		202455,63	502050,07	8,00	73,15	31,80	31,80
W15_D		202455,63	502050,07	11,00	70,41	32,59	32,59
W15_E		202455,63	502050,07	14,00	68,25	33,05	32,57
W15_F		202455,63	502050,07	17,00	66,49	33,68	32,55
W16_A		202456,13	502056,71	1,50	77,98	35,16	30,02
W16_B		202456,13	502056,71	5,00	75,75	34,77	31,11
W16_C		202456,13	502056,71	8,00	72,74	35,06	32,58
W16_D		202456,13	502056,71	11,00	70,18	35,70	33,10
W16_E		202456,13	502056,71	14,00	68,10	36,33	33,08
W16_F		202456,13	502056,71	17,00	66,39	36,97	33,07
W17_A		202458,57	502098,93	1,50	55,16	34,69	34,69
W17_B		202458,57	502098,93	5,00	57,19	37,20	37,20
W17_C		202458,57	502098,93	8,00	57,16	37,22	37,22
W17_D		202458,57	502098,93	11,00	57,07	37,18	37,18
W17_E		202458,57	502098,93	14,00	56,94	37,11	37,11
W17_F		202458,57	502098,93	17,00	56,78	37,04	37,04
W18_A		202205,97	502306,07	1,50	44,73	44,73	22,13
W18_B		202205,97	502306,07	5,00	46,42	46,42	21,90
W18_C		202205,97	502306,07	8,00	47,79	47,79	21,84
W18_D		202205,97	502306,07	11,00	48,59	48,59	22,06
W18_E		202205,97	502306,07	14,00	48,58	48,58	22,65
W18_F		202205,97	502306,07	17,00	48,56	48,56	23,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

LMax totaalresultaten voor toetspunten

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W1_A		202255,03	502213,68	1,50	58,49	58,49	23,83
W1_B		202255,03	502213,68	5,00	59,94	59,94	23,51
W1_C		202255,03	502213,68	8,00	59,90	59,90	23,99
W1_D		202255,03	502213,68	11,00	59,79	59,79	24,65
W1_E		202255,03	502213,68	14,00	59,64	59,64	25,38
W20_A		202375,13	502290,59	17,00	38,01	38,01	30,24
W20_B		202375,13	502290,59	23,00	41,70	41,70	30,18
W20_C		202375,13	502290,59	29,00	41,82	41,82	30,10
W20_D		202375,13	502290,59	35,00	44,77	44,77	29,99
W20_E		202375,13	502290,59	41,00	45,05	45,05	29,80
W20_F		202375,13	502290,59	47,00	44,98	44,98	27,64
W21_A		202194,58	502394,09	1,50	45,57	45,57	20,29
W21_B		202194,58	502394,09	8,00	48,11	48,11	19,99
W21_C		202194,58	502394,09	14,00	49,28	49,28	20,45
W21_D		202194,58	502394,09	20,00	49,24	49,24	21,37
W21_E		202194,58	502394,09	26,00	49,18	49,18	22,30
W21_F		202194,58	502394,09	32,00	49,09	49,09	23,12
W25_A		202449,57	502248,26	1,50	69,12	69,12	69,12
W25_B		202449,57	502248,26	5,00	68,94	68,94	68,94
W25_C		202449,57	502248,26	8,00	68,22	68,22	68,22
W25_D		202449,57	502248,26	11,00	67,28	67,28	67,28
W25_E		202449,57	502248,26	14,00	66,27	66,27	66,27
W25_F		202449,57	502248,26	17,00	65,30	65,30	65,30
W2_A		202288,02	502208,07	1,50	62,71	62,71	28,25
W2_B		202288,02	502208,07	5,00	62,97	62,97	28,20
W2_C		202288,02	502208,07	8,00	62,84	62,84	28,63
W2_D		202288,02	502208,07	11,00	62,61	62,61	29,41
W2_E		202288,02	502208,07	14,00	62,31	62,31	30,47
W3_A		202419,47	502198,57	17,00	52,37	52,37	52,37
W3_B		202419,47	502198,57	20,00	54,33	54,33	54,33
W3_C		202419,47	502198,57	23,00	56,17	56,17	56,17
W3_D		202419,47	502198,57	26,00	57,80	57,80	57,80
W3_E		202419,47	502198,57	29,00	57,48	57,48	57,48
W3_F		202419,47	502198,57	32,00	57,16	57,16	57,16
W4_A		202431,98	502218,96	17,00	50,53	50,53	50,53
W4_B		202431,98	502218,96	20,00	58,12	58,12	58,12
W4_C		202431,98	502218,96	23,00	60,30	60,30	60,30
W4_D		202431,98	502218,96	26,00	60,04	60,04	60,04
W4_E		202431,98	502218,96	29,00	59,77	59,77	59,77
W4_F		202431,98	502218,96	32,00	59,49	59,49	59,49
W5_A		202442,62	502236,79	1,50	66,81	66,81	66,81
W5_B		202442,62	502236,79	5,00	66,99	66,99	66,99
W5_C		202442,62	502236,79	8,00	66,77	66,77	66,77
W5_D		202442,62	502236,79	11,00	66,41	66,41	66,41
W5_E		202442,62	502236,79	14,00	65,97	65,97	65,97
W5_F		202442,62	502236,79	17,00	65,48	65,48	65,48
W6_A		202451,18	502132,66	1,50	62,59	62,59	62,59
W6_B		202451,18	502132,66	5,00	63,51	63,51	63,51
W6_C		202451,18	502132,66	8,00	63,44	63,44	63,44
W6_D		202451,18	502132,66	11,00	63,28	63,28	63,28
W6_E		202451,18	502132,66	14,00	63,06	63,06	63,06
W7_A		202480,93	502114,48	1,50	59,40	59,40	59,40
W7_B		202480,93	502114,48	5,00	60,56	60,56	60,56
W7_C		202480,93	502114,48	8,00	60,51	60,51	60,51
W7_D		202480,93	502114,48	11,00	60,39	60,39	60,39
W7_E		202480,93	502114,48	14,00	60,23	60,23	60,23
W8_A		202511,84	502093,10	1,50	66,99	42,94	35,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

HMRI, industrie, Geomilieu V2024 Licentiehouder: Peutz bv

10-7-2024 10:38:31

## Bijlage 2 Rekenresultaten



### Rekenresultaten

#### Maximale geluidniveaus

**Rapport:** Resultantentabel

**Model:** Geluid terrassen - toetspunten bij woon- en onderwijslocaties

LMax totaalresultaten voor toetspunten

**Groep:** (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W8_B		202511,84	502093,10	5,00	67,10	44,56	37,75
W8_C		202511,84	502093,10	8,00	66,79	46,06	37,82
W8_D		202511,84	502093,10	11,00	66,31	46,45	39,09
W8_E		202511,84	502093,10	14,00	65,73	46,47	40,18
W9_A		202562,00	502059,81	1,50	65,35	46,14	30,88
W9_B		202562,00	502059,81	5,00	65,40	49,05	31,84
W9_C		202562,00	502059,81	8,00	65,01	49,79	33,41
W9_D		202562,00	502059,81	11,00	64,44	49,77	34,87
W9_E		202562,00	502059,81	14,00	63,75	49,73	35,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen