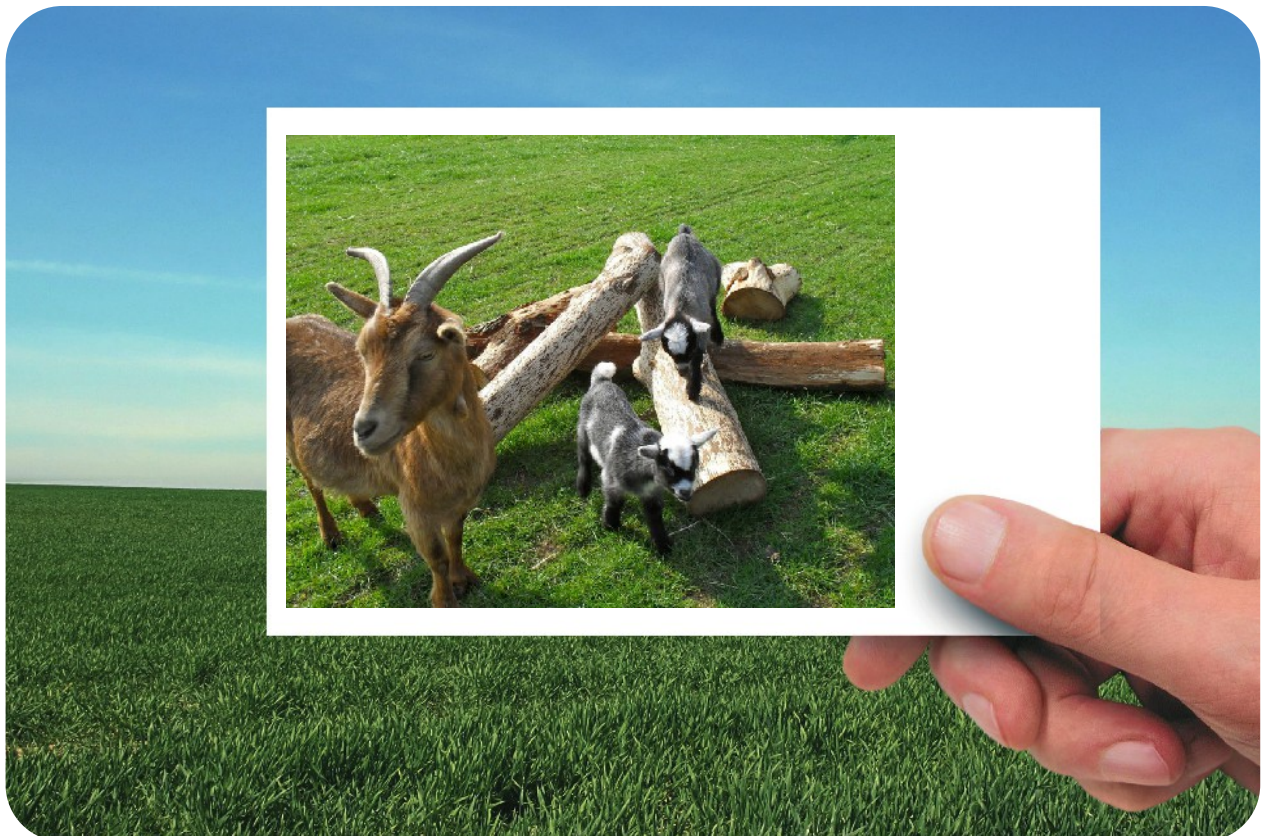


Akoestisch Onderzoek
Zorgaccommodatie 't Zonneke
Dongen



Colofon

Titel	Akoestisch Onderzoek Zorgaccommodatie 't Zonneke Dongen
Projectnummer	2012-3120-1
Onderzoeksadres	Zorgaccommodatie 't Zonneke Eindsestraat 45 5105 AA Dongen Contactpersoon: mevr. Marie-Lousie Bogers
Opdrachtgever	orgaccommodatie 't Zonneke Eindsestraat 45 5105 AA Dongen Contactpersoon: mevr. Marie-Louise Bogers
Opgesteld door	Sain milieuvadvis Kruizemuntstraat 371 7322 LN APELDOORN 055 – 360 64 10 ing. A.C. (Sander) Barten sbarten@sainadvies.nl
Plaats en datum	Apeldoorn, 11 juli 2014

Sain milieuvadvis print op papier dat is voorzien van het EU Ecolabel.

Dit document is eigendom van de opdrachtgever en mag door hem gebruikt worden voor het doel waarvoor het is vervaardigd en met inachtneming van de rechten die voortvloeien uit de wetgeving op het gebied van het intellectuele eigendom. De auteursrechten van dit document blijven berusten bij Sain milieuvadvis.

Inhoudsopgave

Colofon

1	Inleiding	4
2	Normstelling	5
3	Bedrijfsbeschrijving	6
3.1	Bedrijfsactiviteiten 'huidig'	6
3.2	Bedrijfsactiviteiten 'maximaal'	7
3.3	Onderzochte situaties	9
4	Geluidsbronnen en -metingen	11
5	Modellering	12
6	Berekeningsresultaten	14
6.1	Scenario 'huidig'	14
6.2	Scenario 'maximaal'	15
7	Conclusies	18
Bijlage 1:	Ligging van het bedrijf	
Bijlage 2:	Bronsterkteberekeningen	
Bijlage 3:	Gegevens rekenmodel	
Bijlage 4:	Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$	
Bijlage 5:	Berekeningsresultaten L_{Amax}	
Bijlage 6:	Berekeningsresultaten indirecte hinder	
Bijlage 7:	Visualisatie afscherpende voorzieningen	

1 Inleiding

In dit hoofdstuk worden de aanleiding en het doel van het onderzoek beschreven. Tevens wordt de opzet van het onderzoek aangegeven en volgt een beschrijving van de gebruikte gegevens en bedrijfs- en omgevingskenmerken.

Aanleiding	Aan de Eindsestraat 45 is de oprichting van een zorgaccommodatie voorzien. Deze locatie heeft nu nog een agrarische bestemming. In verband met de ruimtelijke procedure is een akoestisch onderzoek uitgevoerd.
Doel van het onderzoek	Het doel van het onderzoek is om te bepalen of de zorgaccommodatie akoestisch inpasbaar is en welke maatregelen hiervoor noodzakelijk zijn.
Onderzoeksopzet	<p>Het onderzoek is op te delen in een aantal stappen. Deze stappen worden achtereenvolgens in deze rapportage besproken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Het bepalen van de uitgangspunten en het vaststellen van de te onderzoeken bedrijfssituaties; • Het opstellen van rekenmodellen om de geluidsbelastingen mee te berekenen; • De interpretatie van de berekeningsresultaten. <p>Alle berekeningen zijn verricht conform methode II van de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', 1999.</p>
Gebruikte gegevens	<p>Bij het uitvoeren van het onderzoek is gebruik gemaakt van:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informatie van de initiatiefnemer m.b.t. de bedrijfsvoering; • Kadastrale en topografische kaarten; • Luchtfoto's; • Waarnemingen en geluidsmetingen ter plaatse.
Bedrijfs- en omgevingskenmerken	<p>Het bestemmingsplan maakt de oprichting van een zorgaccommodatie mogelijk. Binnen de zorgaccommodatie wordt voorsnog dagbesteding en in de weekenden tevens logeeropvang aangeboden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dagbesteding wordt aangeboden aan volwassenen met een stoornis in het autistisch spectrum (ASS), een lichamelijk handicap (LG), niet aangeboren hersenletsel (NAH), somatische problematiek of beperking (SOM), een chronische ziekte of een burn-out. • Dagbesteding (speelopvang) en logeeropvang wordt aangeboden aan kinderen met een stoornis in het autistisch spectrum (ASS), ADHD, niet aangeboren hersenletsel (NAH) of een aanverwante zorgvraag. Er geldt een minimum leeftijd voor de kinderen van 4 jaar. Er geldt geen maximum leeftijd. <p>De locatie ligt in het buitengebied. De activiteiten vinden deels binnen plaats en deels buiten, op een terrein dat is ingericht met weiden, moestuin en speellocatie. Naast de inrichting liggen aan beide zijden woningen van derden.</p>
Bijlagen	Bijlage 1: Ligging van het bedrijf

2 Normstelling

Om te beoordelen of het geluidsniveau van de inrichting ter plaatse van de nieuwe woonbestemming aanvaardbaar is, is in de VNG-Uitgave 'Bedrijven en milieuzonering' een werkwijze opgenomen. Deze werkwijze wordt in dit hoofdstuk beschreven. In de onderhavige situatie kan niet aan stap 1 voldaan worden. Daarom wordt in eerste instantie getoetst aan de normstelling voor het gebiedstype rustige woonwijk, zoals die volgt uit stap 2.

Stap 1	<p>In de uitgave zijn richtafstanden opgenomen die moeten worden aangehouden tussen diverse categorieën van bedrijven en woonbestemmingen. Als voldaan wordt aan de richtafstanden kan verdere toetsing van het aspect geluid in beginsel achterwege blijven.</p> <p>Bij een gemengd gebied mag rekening worden gehouden met de vermindering van één afstandsstap.</p>
Stap 2	<p>Als niet aan de richtafstanden voldaan wordt, wordt als normstelling aanbevolen voor het gebiedstype rustige woonwijk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 45 dB(A) etmaalwaarde¹ voor het $L_{Ar,LT}$ (gemiddeld geluidsniveau); • 65 dB(A) etmaalwaarde voor het L_{Amax} (piekgeluiden); • 50 dB(A) etmaalwaarde ten gevolge van verkeersaantrekkende werking. <p>Voor een gemengd gebied wordt een maximale waarde aanbevolen van 50 dB(A) etmaalwaarde voor het $L_{Ar,LT}$ en 70 dB(A) etmaalwaarde voor het L_{Amax}.</p>
Stap 3	<p>Wordt ook niet aan de aanbevolen waarde voldaan, dan is inpassing mogelijk als maximaal aan de volgende normstelling wordt voldaan, voor het gebiedstype rustige woonwijk. Het bevoegd gezag dient echter te motiveren dat deze geluidsbelasting in de concrete situatie acceptabel is:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 50 dB(A) etmaalwaarde voor het $L_{Ar,LT}$ (gemiddeld geluidsniveau); • 70 dB(A) etmaalwaarde voor het L_{Amax} (piekgeluiden). • 50 dB(A) etmaalwaarde ten gevolge van verkeersaantrekkende werking. <p>Voor een gemengd gebied wordt een maximale waarde aanbevolen van 55 dB(A) etmaalwaarde voor het $L_{Ar,LT}$ en 65 dB(A) etmaalwaarde voor de verkeersaantrekkende werking.</p>
Stap 4	<p>Bij een nog hogere geluidbelasting zal inpassing doorgaans niet mogelijk zijn. Indien het bevoegd gezag niettemin tot inpassing wil overgaan, dient het dit grondig te onderzoeken, te onderbouwen en te motiveren.</p>

¹ De etmaalwaarde is de hoogste waarde van (1) de berekende waarde voor de dagperiode, (2) de berekende waarde voor de avondperiode +5 dB, (3) de berekende waarde voor de nachtperiode +10 dB.

3 Bedrijfsbeschrijving

In dit hoofdstuk wordt een beschrijving gegeven van de activiteiten die voorzien worden bij de zorgaccommodatie. Er wordt daarbij onderscheid gemaakt in de activiteiten die uitgevoerd (kunnen) worden met de huidige bebouwing en de situatie die maximaal mogelijk is binnen de grenzen van het bestemmingsplan.

Voor het akoestisch onderzoek zijn de activiteiten en werkzaamheden in de open lucht van belang. Daarnaast zijn de rijbewegingen van personeel en in verband met het halen en brengen van de cliënten van belang.

3.1 Bedrijfsactiviteiten 'huidig'

Algemeen	<p>De zorgaccommodatie biedt dagopvang aan maximaal 50 cliënten tegelijkertijd. De cliënten worden beziggehouden met diverse activiteiten. Daarbij is er een intensieve begeleiding: 1 begeleider op 4 cliënten en een extra begeleider die bijspringt als het nodig is.</p> <p>Het terrein wordt ingericht met een parkeervoorziening langs de oostelijke erfgrens en ten noorden van de 'preischuur'. Rondom de gebouwen wordt niet buiten verbleven, behalve om de gebouwen in en uit te gaan. Activiteiten buiten vinden alleen plaats op de daarvoor aangewezen locaties.</p>												
Activiteiten cliënten	<p>De dagopvang wordt geboden in de periode van 7:00 tot 19:00 uur. De cliënten zullen een gedeelte van deze periode buiten kunnen verblijven. Ze kunnen dan actief spelen op een van de twee speelterreinen, met bijvoorbeeld de skelters of op de zandberg. Het akoestisch onderzoek gaat uit van een maximale situatie, waarbij het geluidsniveau van de kinderen is gebaseerd op spelende kinderen op een schoolplein. Uit geluidsmetingen bij 't Zonneke blijkt, dat de kinderen aan wie nu concreet opvang geboden wordt, duidelijk stiller spelen.</p> <p>Er wordt uitgegaan van de volgende verdeling van kinderen over de twee speelterreinen:</p> <p><i>Tabel 3.1: Gebruik speelterreinen</i></p> <table border="1" data-bbox="652 1675 1476 1859"> <thead> <tr> <th>Speelsterrein</th> <th>aantal kinderen</th> <th>aantal uur per kind</th> <th>totaal aantal speluren</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>15</td> <td>12</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>35</td> <td>12</td> <td>420</td> </tr> </tbody> </table> <p>In het onderzoek is rekening gehouden met maximaal 50 kinderen die de hele dagperiode buiten spelen. In de praktijk zal het niet voorkomen dat alle cliënten de hele periode buiten verblijven.</p>	Speelsterrein	aantal kinderen	aantal uur per kind	totaal aantal speluren	1	15	12	180	2	35	12	420
Speelsterrein	aantal kinderen	aantal uur per kind	totaal aantal speluren										
1	15	12	180										
2	35	12	420										

Overige activiteiten	<p>Door de beheerder vinden gemechaniseerde werkzaamheden op het erf plaats:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wekelijks wordt het gras gemaaid met een zitmaaier. Het maaien vindt verdeeld over twee dagen plaats. De zitmaaier is per dag maximaal 1 uur in gebruik. • In verband met werkzaamheden op elders gelegen land kan een wiellader of een tractor gebruikt worden (zie ook onder 'transportbewegingen'). 																				
Transportbewegingen	<p>Cliënten worden vaak door de ouders gebracht en gehaald. Hoewel in de praktijk vaak sprake is van enige vorm van groepsvervoer, wordt er in het onderzoek vanuit gegaan dat elke cliënt afzonderlijk gebracht en gehaald wordt. Het kan zijn dat een cliënt alleen een ochtend óf alleen een middag aanwezig is. Naast de rijbewegingen van auto's in verband met het brengen en halen van cliënten, zullen er rijbewegingen zijn van het komen en gaan van personeel. In tabel 3.1 zijn de aantallen rijbewegingen samengevat voor de maximale situatie die voor kan komen.</p> <p><i>Tabel 3.2: Overzicht rijbewegingen</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Omschrijving</th> <th>Dag 7:00-19:00</th> <th>Avond 19:00-23:00</th> <th>Nacht 23:00-7:00</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brengen cliënten dagopvang</td> <td>4x 50</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ophalen cliënten dagopvang</td> <td>4x 50</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Aankomst en vertrek personeel, etc.</td> <td>40</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tractor/wiellader</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Omschrijving	Dag 7:00-19:00	Avond 19:00-23:00	Nacht 23:00-7:00	Brengen cliënten dagopvang	4x 50			Ophalen cliënten dagopvang	4x 50			Aankomst en vertrek personeel, etc.	40			Tractor/wiellader	4		
Omschrijving	Dag 7:00-19:00	Avond 19:00-23:00	Nacht 23:00-7:00																		
Brengen cliënten dagopvang	4x 50																				
Ophalen cliënten dagopvang	4x 50																				
Aankomst en vertrek personeel, etc.	40																				
Tractor/wiellader	4																				

3.2 Bedrijfsactiviteiten 'maximaal'

Algemeen	<p>In de maximale situatie wordt er rekening gehouden met de realisatie van een multifunctioneel gebouw, een logeershuis en een intensiever en flexibeler gebruik van de speelterreinen. In deze maximale situatie biedt de zorgaccommodatie overdag opvang aan maximaal 70 cliënten tegelijkertijd. In de avond- en nachtperiode wordt er opvang geboden aan maximaal 20 cliënten.</p>
Activiteiten cliënten	<p>Er wordt aan maximaal 20 cliënten 24-uurs opvang aangeboden. Voor zover de cliënten overdag aanwezig zijn, is dit inbegrepen in de activiteiten van cliënten in de dagopvang (50 plus 20 is maximaal 70 cliënten dagopvang).</p> <p>In tegenstelling tot de cliënten in de dagopvang, die vóór 19:00 uur vertrekken, gaan de cliënten van de 24-uurs opvang aan het eind van de middag naar het logeergebouw om te koken, televisie te kijken, etc. Het is niet uit te sluiten dat er op een mooie zomeravond nog enige tijd buiten activiteiten zijn. In de periode van 23:00 uur tot 7:00 uur zijn de cliënten in</p>

	<p>principe binnen.</p> <p>Voor het buiten verblijven van de cliënten in de avond- en nachtperiode is uitgegaan van het worst-case scenario waarbij de cliënten 3 uur in de avondperiode en 1 uur in de nachtperiode actief buiten spelen.</p> <p>In tegenstelling tot het scenario 'huidig' wordt er geen beperking gesteld aan het gebruik van de afzonderlijke speelterreinen. De cliënten kunnen bijvoorbeeld allemaal verblijven op speelterrein 1, maar ook 50% verblijven op speelterrein 1 en 50% op speelterrein 2, etc.</p> <p><i>Tabel 3.3: Gebruik speelterreinen 'maximaal'</i></p> <table border="1" data-bbox="651 869 1479 1102"> <thead> <tr> <th>Speelterein</th> <th>aantal kinderen d/a/n</th> <th>aantal uur per kind d/a/n</th> <th>totaal aantal speelluren d/a/n</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>max. 70 / 20 / 20</td> <td>12 / 3 / 1</td> <td>840 / 60 / 20</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>max. 70 / 20 / 20</td> <td>12 / 3 / 1</td> <td>840 / 60 / 20</td> </tr> <tr> <td>1+2 samen</td> <td>max. 70 / 20 / 20</td> <td>12 / 3 / 1</td> <td>840 / 60 / 20</td> </tr> </tbody> </table>	Speelterein	aantal kinderen d/a/n	aantal uur per kind d/a/n	totaal aantal speelluren d/a/n	1	max. 70 / 20 / 20	12 / 3 / 1	840 / 60 / 20	2	max. 70 / 20 / 20	12 / 3 / 1	840 / 60 / 20	1+2 samen	max. 70 / 20 / 20	12 / 3 / 1	840 / 60 / 20																			
Speelterein	aantal kinderen d/a/n	aantal uur per kind d/a/n	totaal aantal speelluren d/a/n																																	
1	max. 70 / 20 / 20	12 / 3 / 1	840 / 60 / 20																																	
2	max. 70 / 20 / 20	12 / 3 / 1	840 / 60 / 20																																	
1+2 samen	max. 70 / 20 / 20	12 / 3 / 1	840 / 60 / 20																																	
Overige activiteiten	De overige activiteiten wijken niet af van het scenario 'huidig'																																			
Transportbewegingen	<p>Er wordt rekening gehouden met een extra ontsluiting via de Kwartelweg naar het logeergebouw. Deze weg wordt gebruikt bij het brengen en halen van cliënten voor de logeeropvang en voor eventuele rijbewegingen van personeel voor zover die 's avonds en 's nachts kunnen plaatsvinden.</p> <p><i>Tabel 3.4: Overzicht rijbewegingen</i></p> <table border="1" data-bbox="651 1424 1479 1841"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Omschrijving</th> <th>Dag</th> <th>Avond</th> <th>Nacht</th> </tr> <tr> <th>7:00-19:00</th> <th>19:00-23:00</th> <th>23:00-7:00</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Brengen cliënten dagopvang</td> <td>4x 50</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ophalen cliënten dagopvang</td> <td>4x 50</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Aankomst en vertrek personeel, etc.</td> <td>40</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"><i>2e ontsluiting:</i></td> </tr> <tr> <td>Brengen cliënten logeeropvang</td> <td>2x 20</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ophalen cliënten logeeropvang</td> <td>2x 20</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Aankomst en vertrek personeel, etc.</td> <td></td> <td>10</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	7:00-19:00	19:00-23:00	23:00-7:00	Brengen cliënten dagopvang	4x 50			Ophalen cliënten dagopvang	4x 50			Aankomst en vertrek personeel, etc.	40			<i>2e ontsluiting:</i>				Brengen cliënten logeeropvang	2x 20			Ophalen cliënten logeeropvang	2x 20			Aankomst en vertrek personeel, etc.		10	10
Omschrijving	Dag		Avond	Nacht																																
	7:00-19:00	19:00-23:00	23:00-7:00																																	
Brengen cliënten dagopvang	4x 50																																			
Ophalen cliënten dagopvang	4x 50																																			
Aankomst en vertrek personeel, etc.	40																																			
<i>2e ontsluiting:</i>																																				
Brengen cliënten logeeropvang	2x 20																																			
Ophalen cliënten logeeropvang	2x 20																																			
Aankomst en vertrek personeel, etc.		10	10																																	

3.3 Onderzochte situaties

<p>Scenario 'huidig'</p>	<p>Voor het akoestisch onderzoek is de 'representatieve bedrijfssituatie' van belang. Dit is de akoestisch maximale situatie die vaker dan 12 dagen per jaar voorkomt.</p> <p>Ten gevolge van mogelijk stemgeluid en het aantal voertuigbewegingen treedt de (theoretisch) maximale akoestische situatie op als:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tussen 7:00 en 19:00 uur 50 cliënten buiten actief zijn; • Het gras gemaaid wordt met een zitmaaier; • Er 4 rijbewegingen zijn van een tractor; • Er rijbewegingen zijn van personenauto's, overeenkomstig tabel 3.2. <p>Rondom de preischuur kunnen kortstondig cliënten verblijven, in verband met het lopen van en naar het gebouw. In het onderzoek is hiermee rekening gehouden (10 minuten per cliënt). Ook is er rekening gehouden van het lopen van de gebouwen naar speelterrein 2 (10 minuten per cliënt). Er is vanuit gegaan dat elke cliënt bij deze activiteiten het geluid maakt alsof het actief speelt op een schoolplein. De onderzochte situatie kan beschouwd worden als een worst-case scenario.</p> <p>Op voorhand is niet duidelijk of de akoestisch maximale situatie optreedt bij een gelijkmatig activiteitsniveau op heel speelterrein 1 of bij een activiteitsniveau op het deel van het speelterrein het dichtst bij woningen van derden. Daarom zijn deze beide situaties onderzocht.</p>
<p>Scenario 'maximaal'</p>	<p>Voor het akoestisch onderzoek is de 'representatieve bedrijfssituatie' van belang. Dit is de akoestisch maximale situatie die vaker dan 12 dagen per jaar voorkomt.</p> <p>Ten gevolge van mogelijk stemgeluid en het aantal voertuigbewegingen treedt de (theoretisch) maximale akoestische situatie op als:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tussen 7:00 en 19:00 uur 70 cliënten buiten actief zijn; • Tussen 19:00 en 23:00 uur 20 cliënten buiten actief zijn (gedurende 3 uur); • Tussen 23:00 en 7:00 uur 20 cliënten buiten actief zijn (gedurende 1 uur); • Het gras gemaaid wordt met een zitmaaier; • Er 4 rijbewegingen zijn van een tractor; • Er rijbewegingen zijn van personenauto's, overeenkomstig tabel 3.4. <p>Rondom de preischuur, het multifunctionele gebouw en het logeergebouw kunnen kortstondig cliënten verblijven, in verband met het lopen van en naar het gebouw. In het onderzoek is hiermee rekening gehouden (10 minuten per cliënt). Er is vanuit gegaan dat elke cliënt bij deze activiteiten het geluid maakt alsof het actief speelt op een schoolplein. De onderzochte situatie kan beschouwd worden als een worst-case scenario.</p>

	Op voorhand is niet duidelijk of de akoestisch maximale situatie optreedt bij een gelijkmatig activiteitsniveau op heel speelterrein 1 of bij een activiteitsniveau op het deel van het speelterrein het dichtst bij woningen van derden. Daarom zijn deze beide situaties onderzocht.
Bijlagen	Bijlage 3: Schema met alle bronnen en bedrijfstijden

4 Geluidsbronnen en -metingen

Dit hoofdstuk beschrijft de herkomst van de in dit onderzoek gebruikte geluidsbronvermogens. Aan sommige geluidsbronnen zijn metingen verricht. Voor andere geluidsbronnen zijn specificaties van de fabrikant gebruikt, of is gebruik gemaakt van geluidsmetingen aan vergelijkbare bronnen die bij andere bedrijven zijn uitgevoerd (ons metingenbestand).

Geluidsmetingen	<p>Op 14 november 2012 zijn er bij de zorgaccommodatie meerdere geluidsmetingen verricht aan het stemgeluid van spelende kinderen. De kinderen waren in een groepje van 4 aan het spelen op de zandberg. Volgens de begeleiders was er een uitzonderlijk hoge mate van interactie tussen de kinderen, zodat dit als een maximale situatie is te beschouwen. De geluidsmetingen zijn uitgevoerd conform methode II.2 van de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', 1999.</p> <p>De geluidsmetingen zijn uitgevoerd met een klasse 1 geluidsmeter en analyser van Svantek, Svan 979. Bij de kalibratie van het meetsysteem zijn geen afwijkingen van betekenis gevonden.</p>
Bronvermogens	<p>Uit de uitgevoerde geluidsmetingen is een gemiddeld bronvermogen van een spelend kind berekend. Er bestaat de mogelijkheid dat in de toekomst opvang wordt aangeboden aan andere doelgroepen. Daarom is in het onderzoek uitgegaan van het bronvermogen van 'normale' spelende kinderen en niet van de relatief rustig spelende kinderen waaraan nu opvang wordt geboden.</p> <p>Door M. Tennekes is in het tijdschrift Journaal geluid (nr 9 en 10 van 2009) uitgebreid ingegaan op stemgeluid. Op basis hiervan blijkt dat het bronvermogen van een kind op een schoolplein 80 dB(A) tot 87 dB(A) bedraagt. Het maximale geluidsniveau van een spelend kind bedraagt 95 dB(A) tot 107 dB(A). In het akoestisch onderzoek is het bronvermogen van een spelend kind gesteld op 87 dB(A) en het maximale geluidsniveau op 107 dB(A)</p> <p>De bronvermogens van de overige geluidsbronnen volgen uit ons metingenbestand. Het metingenbestand wordt actueel gehouden door regelmatig geluidsmetingen uit te voeren.</p>
Bijlagen	Bijlage 2: Bronsterkteberekeningen

5 Modelling

Op basis van de geïnterviewde gegevens zijn rekenmodellen opgesteld. Met behulp van deze rekenmodellen worden de geluidsniveaus bij de beoordelingspunten berekend. Dit hoofdstuk beschrijft de uitgangspunten bij het opstellen van de rekenmodellen.

Rekenmethode en software	Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2.21 van DGMR. Dit rekenprogramma rekent conform Methode II van de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', 1999.
Bodemmodel en gebouwen	<p>De standaard bodemfactor van het rekenmodel is akoestisch overwegend absorberend (Bf=0,9). Akoestisch reflecterende gebieden, zoals erfverhardingen en wegen, zijn afzonderlijk gemodelleerd.</p> <p>Gebouwen die van invloed zijn op afscherming en reflectie van geluid zijn in het rekenmodel ingevoerd. De hoogtes van de gebouwen volgen uit waarnemingen ter plaatse en uit informatie van de initiatiefnemer.</p> <p>In de rekenmodellen is rekening gehouden met noodzakelijke afschermingen. In elk rekenmodel is opnieuw beoordeeld waar schermen geplaatst zouden moeten worden en hoe hoog die zouden moeten zijn. Om in alle varianten van het scenario 'huidig' danwel het scenario 'maximaal' te voldoen, zijn schermen nodig die voldoen aan de afmetingen uit elk van de rekenmodellen. In bijlage 7 zijn deze vereiste schermen gevisualiseerd.</p>
Bronnen	<p>Het stemgeluid van de kinderen en het geluid van de zitmaaier is gemodelleerd met oppervlaktebronnen. De locatie van de bron is gekozen ten noorden van de geplande locatie van de multifunctionele ruimte. Verwacht wordt dat de kinderen veelal op grotere afstand van de woningen actief zullen zijn. Door de indeling van het erf zullen de activiteiten niet dichterbij de woningen plaatsvinden.</p> <p>Aanvullend is in het rekenmodel rekening gehouden met stemgeluid van kinderen die de gebouwen in en uit lopen en op de looproute naar het tweede speelterrein. Deze activiteiten zijn met puntbronnen gemodelleerd.</p> <p>De rijbewegingen van de tractor en van personenauto's zijn gemodelleerd middels mobiele bronnen. De tractor rijdt daarbij langs de westzijde van de geplande locatie van de multifunctionele ruimte. De personenauto's maken voor 50% gebruik van de parkeerplaatsen tussen de bestaande (prei) schuur en de nieuwe multifunctionele ruimte en voor 50% langs de oostelijke terreingrens. Er wordt vanuit dat alle rijbewegingen die gerelateerd zijn aan de logeeropvang plaatsvinden via de ontsluiting aan de Kwartelweg. Naast de rijroutes is rekening gehouden met het feitelijke parkeren (0,5 minuut per aankomst/vertrek van een voertuig).</p>

Toetspunten	<p>In het rekenmodel zijn toetspunten opgenomen. Deze toetspunten zijn gemodelleerd bij de woningen in de omgeving van de zorgaccommodatie. Voor de beoordeling van de geluidsbelasting in de dagperiode is een waarneemhoogte van 1,5 meter boven maaiveld gehanteerd. Voor de avond- en nachtperiode is een waarneemhoogte van 5 meter gehanteerd.</p> <p>De woning aan de Eindsestraat 43 bestaat uit een bouwlaag. De geluidsbelasting is op deze woning daarom alleen op 1,5 meter boven lokaal maaiveld berekend.</p> <p>Op het perceel tegenover de zorgaccommodatie, Eindsestraat 44, is een nieuwe woning gebouwd, achter de bestaande (te slopen) woning. Het toetspunt is hier gemodelleerd ter plaatse van de gevel van de nieuwe woning.</p>
Correcties	<p>Er is geen sprake van muziekgeluid, impulsachtig geluid en/of tonaal geluid. Daarom is $L_{Ar,LT}$ gelijk aan equivalente geluidsniveau L_{Aeq}.</p>
Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	<p>Voor het L_{Amax} is een apart rekenmodel opgesteld. Het L_{Amax} is bepaald als het immissieniveau L_i, verminderd met de meteorocorrectie term C_m bij de ontvanger. Voor de berekening is het bronvermogen L_w opgehoogd met het verschil tussen het gemeten L_{Aeq} en het tegelijkertijd gemeten L_{Amax}.</p> <p>Omdat oppervlaktebronnen niet gebruikt kunnen worden om de maximaal optredende piekgeluiden te bepalen, zijn voor het geluid van de spelende kinderen extra puntbronnen ingevoerd op de akoestisch maatgevende locaties. Omdat het maximale geluidsniveau van spelende kinderen hoger is dan van het gebruik van de zitmaaier, zijn voor de zitmaaier geen extra bronnen ingevoerd.</p>
Indirecte hinder	<p>Voor de berekening van indirecte hinder is ook een rekenmodel opgesteld. Het geluidsniveau ten gevolge van indirecte hinder is berekend op de woning aan de Eindsestraat 49. Uitgangspunt is dat 50% van de voertuigen van en naar de zorgaccommodatie deze woning passeren, zowel bij aankomst als bij vertrek.</p> <p>Voor zover inrichtingsgebonden verkeer gebruik maakt van de ontsluiting aan de Kwartelweg, zal het verkeer zich ter plaatse van woningen van derden niet meer onderscheiden van het overige verkeer. Bij de berekening van de geluidsbelasting door indirecte hinder is daarom geen rekening gehouden met deze rijbewegingen.</p>
Bijlagen	<p>Bijlage 3: Gegevens rekenmodel Bijlage 7: Visualisatie afschermdende voorzieningen</p>

6 Berekeningsresultaten

Met behulp van de opgestelde rekenmodellen zijn de geluidsniveaus berekend op de woningen in de omgeving van het bedrijf. In dit hoofdstuk worden de berekeningsresultaten op de maatgevende beoordelingspunten weergegeven en getoetst aan de normstelling overeenkomstig stap 2 (zie hoofdstuk 2). Tevens wordt een toelichting gegeven op de berekeningsresultaten.

6.1 Scenario 'huidig'

Langtijdgemiddeld
beoordelingsniveau $L_{A,T,LT}$

Voor het scenario 'huidig' zijn twee rekenmodellen opgesteld. In het ene rekenmodel is uitgegaan van een 'beperkt speelvlak' voor speelterrein 1 en in het andere model van een 'groot speelvlak'. Het rekenmodel met een beperkt speelvlak blijkt de hoogste geluidsbelastingen op te leveren. In tabel 6.1 zijn de berekeningsresultaten van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau weergegeven.

Tabel 6.1: Berekeningsresultaten $L_{A,T,LT}$ representatieve bedrijfssituatie

Toets- punt	Omschrijving	Dag (7:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-7:00)
	<i>Normstelling</i>	45	40	35
03/04	Eindsestraat 41	45	--	--
01/02	Eindsestraat 43	45	--	--
05	Eindsestraat 49	45	--	--
06	Eindsestraat 44	45	--	--

Maximaal geluidsniveau
 L_{Amax}

In tabel 6.2 zijn de berekeningsresultaten van het maximale geluidsniveau opgenomen.

Tabel 6.2: Berekeningsresultaten L_{Amax} representatieve bedrijfssituatie

Toets- punt	Omschrijving	Dag (7:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-7:00)
	<i>Normstelling</i>	65	60	55
03/04	Eindsestraat 41	63	--	--
01/02	Eindsestraat 43	64	--	--
05	Eindsestraat 49	65	--	--
06	Eindsestraat 44	60	--	--

Indirecte hinder

In tabel 6.3 zijn de berekeningsresultaten opgenomen voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ten gevolge van de rijbewegingen van en naar de inrichting.

		<i>Tabel 6.3: Berekeningsresultaten indirecte hinder</i>			
Toets-punt	Omschrijving	Dag (7:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-7:00)	
	<i>Normstelling</i>	50	45	40	
07	Eindsestraat 49 voorgevel	47	--	--	

Bespreking resultaten	<p>De berekeningsresultaten in het scenario 'huidig' voldoen aan de normstelling. Voorwaarde is dat er schermen opgericht worden zoals in de eerste figuur van bijlage 7 is aangegeven.</p> <p>In de rekenmodellen is rekening gehouden met noodzakelijke afschermingen. In elk rekenmodel is opnieuw beoordeeld waar schermen geplaatst zouden moeten worden en hoe hoog die zouden moeten zijn. Om in alle rekenmodellen van het scenario 'huidig' danwel het scenario 'maximaal' te voldoen, zijn schermen nodig die voldoen aan de afmetingen uit elk van de rekenmodellen. Op de eerste pagina van bijlage 7 zijn deze vereiste schermen gevisualiseerd.</p>
Bijlagen	<p>Bijlage 4: Berekeningsresultaten LAr,LT</p> <p>Bijlage 5: Berekeningsresultaten LAm_{ax}</p> <p>Bijlage 6: Berekeningsresultaten indirecte hinder</p> <p>Bijlage 7: Visualisatie afschermende voorzieningen</p>

6.2 Scenario 'maximaal'

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$	<p>Voor het scenario 'maximaal' zijn drie rekenmodellen opgesteld. In het ene rekenmodel is uitgegaan van een 'beperkt speelvlak' voor speelterrein 1 en in het andere model van een 'groot speelvlak'. In het derde model is uitgegaan van het gebruik van het gebruik van speelterrein 2 ('2e speelvlak').</p> <p>De in tabel 6.4 opgenomen berekeningsresultaten van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau betreffen de hoogste waarde van de verschillende rekenmodellen. In de tabel is in grijs weergegeven uit welk rekenmodel de waarde voortkomt. Daarbij staan b, g en 2 voor respectievelijk 'beperkt speelvlak', 'groot speelvlak' en '2e speelvlak'.</p>
--	--

		<i>Tabel 6.4: Berekeningsresultaten $L_{A,r,LT}$ representatieve bedrijfssituatie</i>			
Toets-punt	Omschrijving	Dag (7:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-7:00)	
	<i>Normstelling</i>	45	40	35	
03/04	Eindsestraat 41	44 (2)	39 (g)	32 (g)	
01/02	Eindsestraat 43	45 (2)	39 (b)	33 (b)	
05	Eindsestraat 49	45 (g)	40 (g)	33 (g)	
06	Eindsestraat 44	43 (2)	35 (g)	29 (g)	

		<i>Tabel 6.5: Berekeningsresultaten $L_{A,max}$ representatieve bedrijfssituatie</i>			
Toets-punt	Omschrijving	Dag (7:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-7:00)	
	<i>Normstelling</i>	65	60	55	
03/04	Eindsestraat 41	65	52	52	
01/02	Eindsestraat 43	65	54	54	
05	Eindsestraat 49	65	53	53	
06	Eindsestraat 44	60	48	48	

		<i>Tabel 6.6: Berekeningsresultaten indirecte hinder</i>			
Toets-punt	Omschrijving	Dag (7:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-7:00)	
	<i>Normstelling</i>	50	45	40	
07	Eindsestraat 49 voorgevel	47	--	--	

Maximaal geluidsniveau $L_{A,max}$

In tabel 6.5 zijn de berekeningsresultaten van het maximale geluidsniveau opgenomen.

Indirecte hinder

In tabel 6.6 zijn de berekeningsresultaten opgenomen voor het langtijd-gemiddelde beoordelingsniveau ten gevolge van de rijbewegingen van en naar de inrichting.

Bespreking resultaten

De berekeningsresultaten in het scenario 'maximaal' voldoen aan de normstelling.

In de rekenmodellen is rekening gehouden met noodzakelijke afschermingen. In elk rekenmodel is opnieuw beoordeeld waar schermen geplaatst zouden moeten worden en hoe hoog die zouden moeten zijn. Om in alle rekenmodellen van het scenario 'huidig' danwel het scenario 'maximaal' te voldoen, zijn schermen nodig die voldoen aan de afmetingen

	uit elk van de rekenmodellen. Op de tweede pagina van bijlage 7 zijn deze vereiste schermen gevisualiseerd.
Bijlagen	Bijlage 4: Berekeningsresultaten LAr,LT Bijlage 5: Berekeningsresultaten LAm _{ax} Bijlage 6: Berekeningsresultaten indirecte hinder Bijlage 7: Visualisatie afschermende voorzieningen

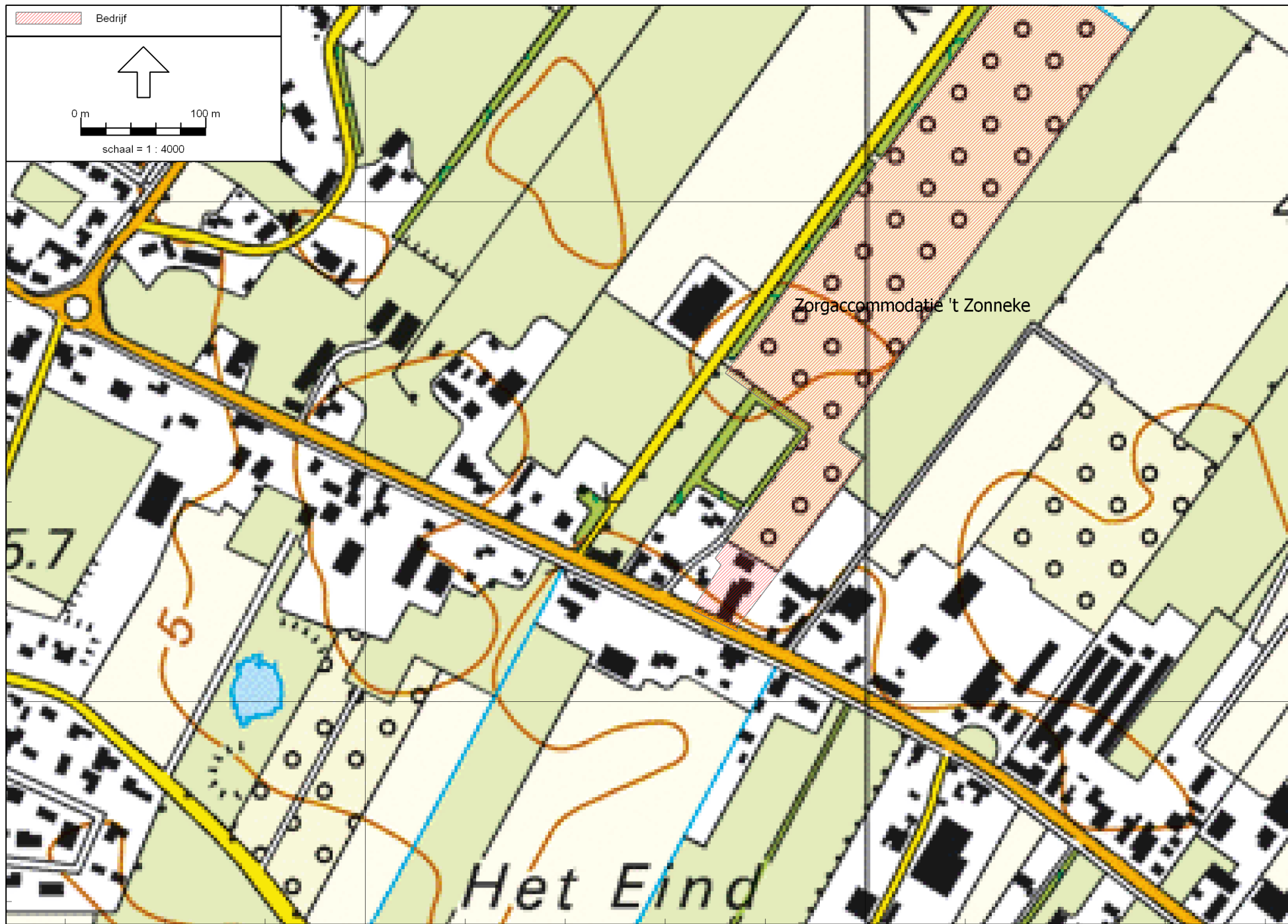
7 Conclusies

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$	<ul style="list-style-type: none">• Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voldoet aan de aanbevolen normstelling van 45 dB(A) etmaalwaarde. Dat geldt voor beide onderzochte scenario's, onder voorwaarde dat afscherpende voorzieningen worden opgericht zoals is aangegeven in bijlage 7.• Op basis van de berekeningsresultaten is de zorgaccommodatie in de gewenste vorm akoestisch inpasbaar.
Maximaal geluidsniveau $L_{A,max}$	<ul style="list-style-type: none">• Het maximale geluidsniveau voldoet aan de aanbevolen normstelling van 65 dB(A) etmaalwaarde. Dat geldt voor beide onderzochte scenario's (onder voorwaarde dat afscherpende voorzieningen worden opgericht zoals is aangegeven in bijlage 7).• Op basis van de berekeningsresultaten is de zorgaccommodatie in de gewenste vorm akoestisch inpasbaar.
Indirecte hinder	<ul style="list-style-type: none">• De geluidsbelasting ten gevolge van de indirecte hinder voldoet aan de aanbevolen normstelling van 50 dB(A) etmaalwaarde.• Op basis van de berekeningsresultaten is de zorgaccommodatie in de gewenste vorm akoestisch inpasbaar.



Bijlage 1

Ligging van het bedrijf







Bijlage 2

Bronsterkteberekeningen

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	<Onderdeel>									
Bronnaam	:	4 spelende kinderen									
MeetDatum	:	14-11-2012									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,70									
Meetafstand [m]	:	15,00									
Meethoogte [m]	:	2,00									

Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	14,9	29,3	26,1	29,9	38,3	43,0	41,5	35,0	26,5	46,7
Achtergr	[dB(A)]	17,1	26,5	25,4	26,4	33,6	34,6	30,0	23,9	15,1	38,9
DGeo	[dB]	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	

Lw	[dB(A)]	36,4	54,5	51,6	59,8	68,9	74,8	73,7	67,2	58,7	78,4
----	---------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	<Onderdeel>									
Bronnaam	:	4 spelende kinderen									
MeetDatum	:	14-11-2012									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,70									
Meetafstand [m]	:	15,00									
Meethoogte [m]	:	2,00									

Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	15,4	28,2	27,8	30,6	37,9	42,7	39,5	34,1	22,1	45,9
Achtergr	[dB(A)]	17,1	26,5	25,4	26,4	33,6	34,6	30,0	23,9	15,1	38,9
DGeo	[dB]	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	34,5	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	

Lw	[dB(A)]	37,0	51,8	56,6	61,0	68,3	74,4	71,5	66,2	53,7	77,4
----	---------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

HANDMATIGE INVOER

Onderdeel	:	<Onderdeel>									
Bronnaam	:	1 spelend kind, gemiddeld									
MeetDatum	:	14-11-2012									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									

Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	30,7	47,4	48,8	54,4	62,6	68,6	66,7	60,7	50,9	71,9
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Lw	[dB(A)]	30,7	47,4	48,8	54,4	62,6	68,6	66,7	60,7	50,9	71,9
----	---------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Bijlage 3

Gegevens rekenmodel

Scenario 'Huidig'

Oppervlaktebronnen spelende kinderen

bron id	omschrijving	$L_{w,A}$ [dB(A)]	$L_{A,max}$ [dB(A)]	bedrijfstijd [uren]			aantal deelbronnen	bedrijfsduurcorrectie per deelbron [Cb in dB]		
				dag	avond	nacht		dag	avond	nacht
1a	spelende kinderen 'beperkt opp'	68	107				1	0		
1b	spelende kinderen 'groot opp'	64	107				1	0		
1c	spelende kinderen '2e speelterrein'	70	107				1	0		

Stationaire bronnen

bron id	omschrijving	$L_{w,A}$ [dB(A)]	$L_{A,max}$ [dB(A)]	bedrijfstijd [uren]			aantal deelbronnen	bedrijfstijd per deelbron [uren]		
				dag	avond	nacht		dag	avond	nacht
5a, 5b	stengeluid (kinderen) nabij gebouw preischuur	87	107	8,33			2	4,17	--	--
3,4	stengeluid (kinderen) wandelroute	87	107	8,33			10	0,83	--	--
2	grasmaaien met zitmaaier L_w/m^2	66	104	1			1	1	--	--
7a-7d	parkeeractiviteit oost	86	103	0,92			4	0,23	--	--
8a-8d	parkeeractiviteit tussen gebouwen	86	103	0,92			4	0,23	--	--

Mobiele bronnen

bron id	omschrijving	$L_{w,A}$ [dB(A)]	$L_{A,max} - L_{A,eq}$ [dB]	aantal bewegingen		
				dag	avond	nacht
12	tractor op erf	99	10	4		
13	personenauto's (1e ontsluiting)	86	3	440		
14	personenauto's (tussen gebouwen)	86	3	220		
	<i>indirecte hinder (bewegingen op de openbare weg):</i>					
21	personenauto's	93	nvt	220		

1bron 1a, 1b komen niet gelijktijdig voor in de rekenmodellen.

Maximale situatie

Oppervlaktebronnen spelende kinderen

bron id	omschrijving	$L_{w,A}$ [dB(A)]	$L_{A,max}$ [dB(A)]	bedrijfstijd [uren]			aantal deelbronnen	bedrijfsduurcorrectie per deelbron [Cb in dB]		
				dag	avond	nacht		dag	avond	nacht
1a	spelende kinderen 'beperkt opp'	75	107				1	0	6,69	14,47
1b	spelende kinderen 'groot opp'	71	107				1	0	6,69	14,47
1c	spelende kinderen '2e speelterrein'	73	107				1	0	6,69	14,47

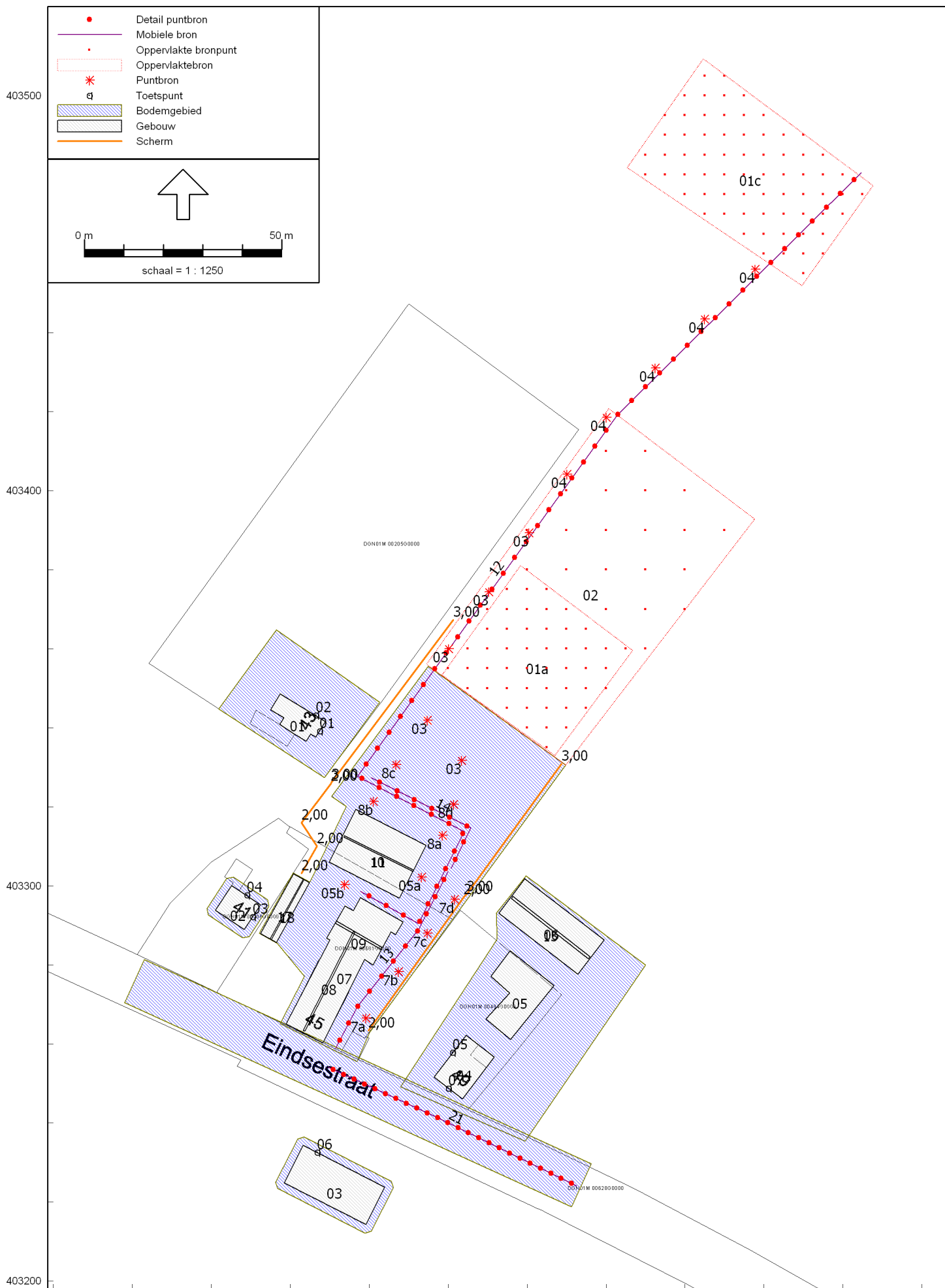
Stationaire bronnen

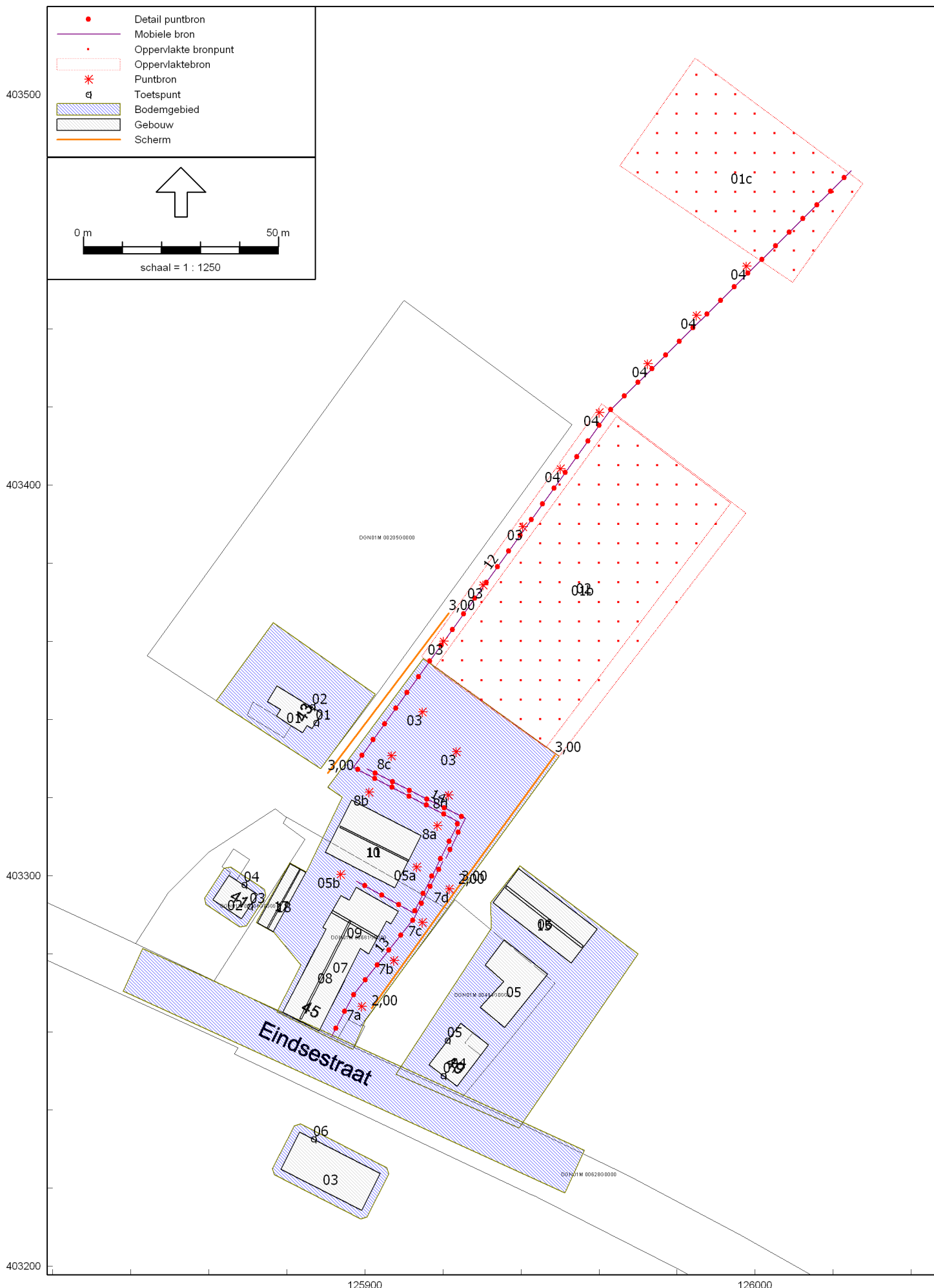
bron id	omschrijving	$L_{w,A}$ [dB(A)]	$L_{A,max}$ [dB(A)]	bedrijfstijd [uren]			aantal deelbronnen	bedrijfstijd per deelbron [uren]		
				dag	avond	nacht		dag	avond	nacht
5a, 5b	stemgeluid (kinderen) nabij gebouw preischuur	87	107	5			2	2,5	--	--
10a-10d	stemgeluid (kinderen) nabij gebouw multifunctionele ruimte	87	107	6,67			4	1,67	--	--
6	stemgeluid (kinderen) nabij gebouw logeergebouw	87	107	3,33	3,33	3,33	1	3,33	3,33	3,33
3,4	stemgeluid (kinderen) wandelroute	87	107	11,67			10	1,17	--	--
2	grasmaaien met zitmaaier L_w/m^2	66	104	1			1	1	--	--
7a-7d	parkeeractiviteit oost	86	103	0,92	0	0	4	0,23	--	--
8a-8d	parkeeractiviteit tussen gebouwen	86	103	0,92	0	0	4	0,23	--	--
9	parkeeractiviteit logeergebouw	86	103	0,33	0,04	0,04	1	0,33	0,04	0,04

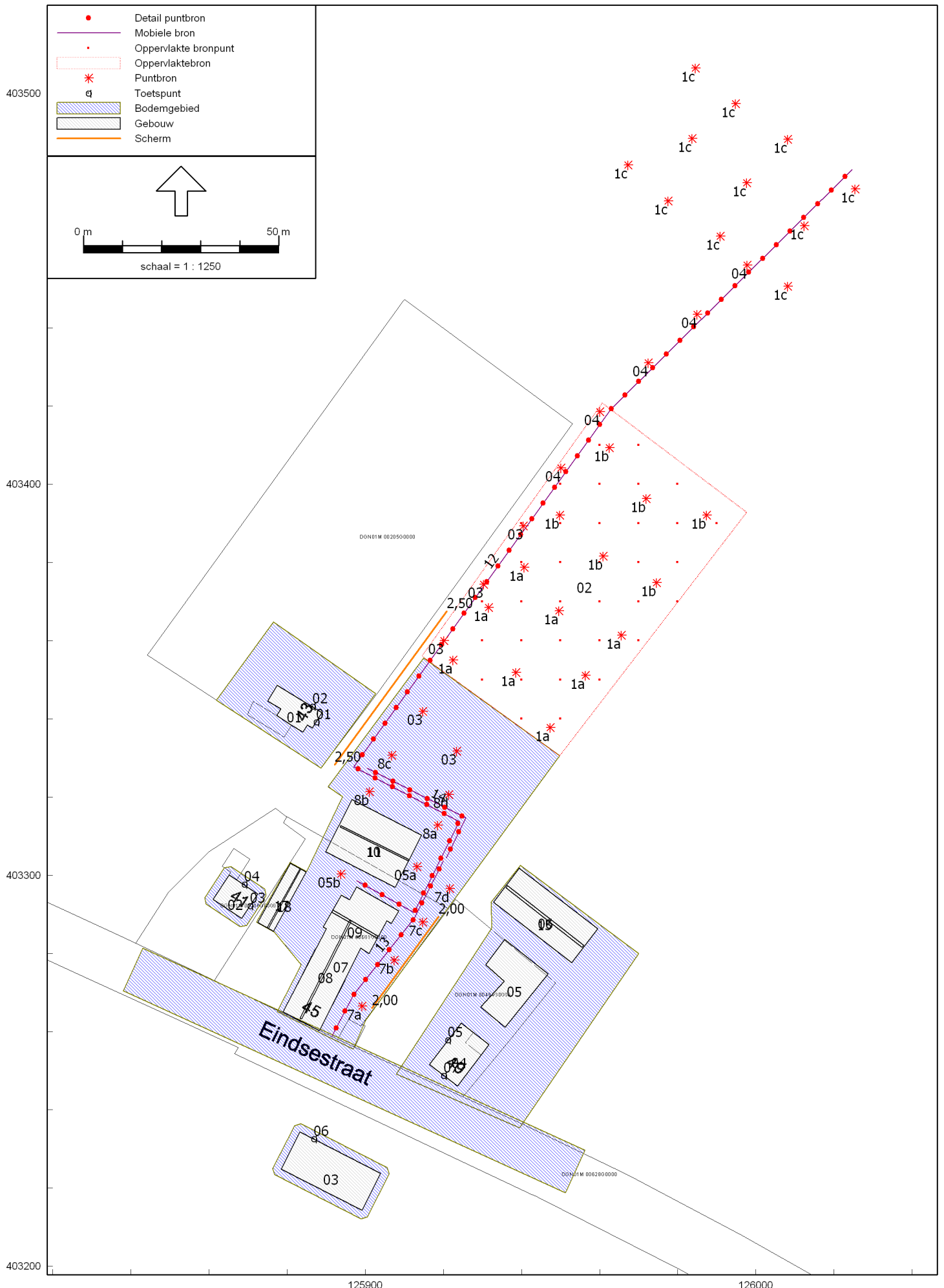
Mobiele bronnen

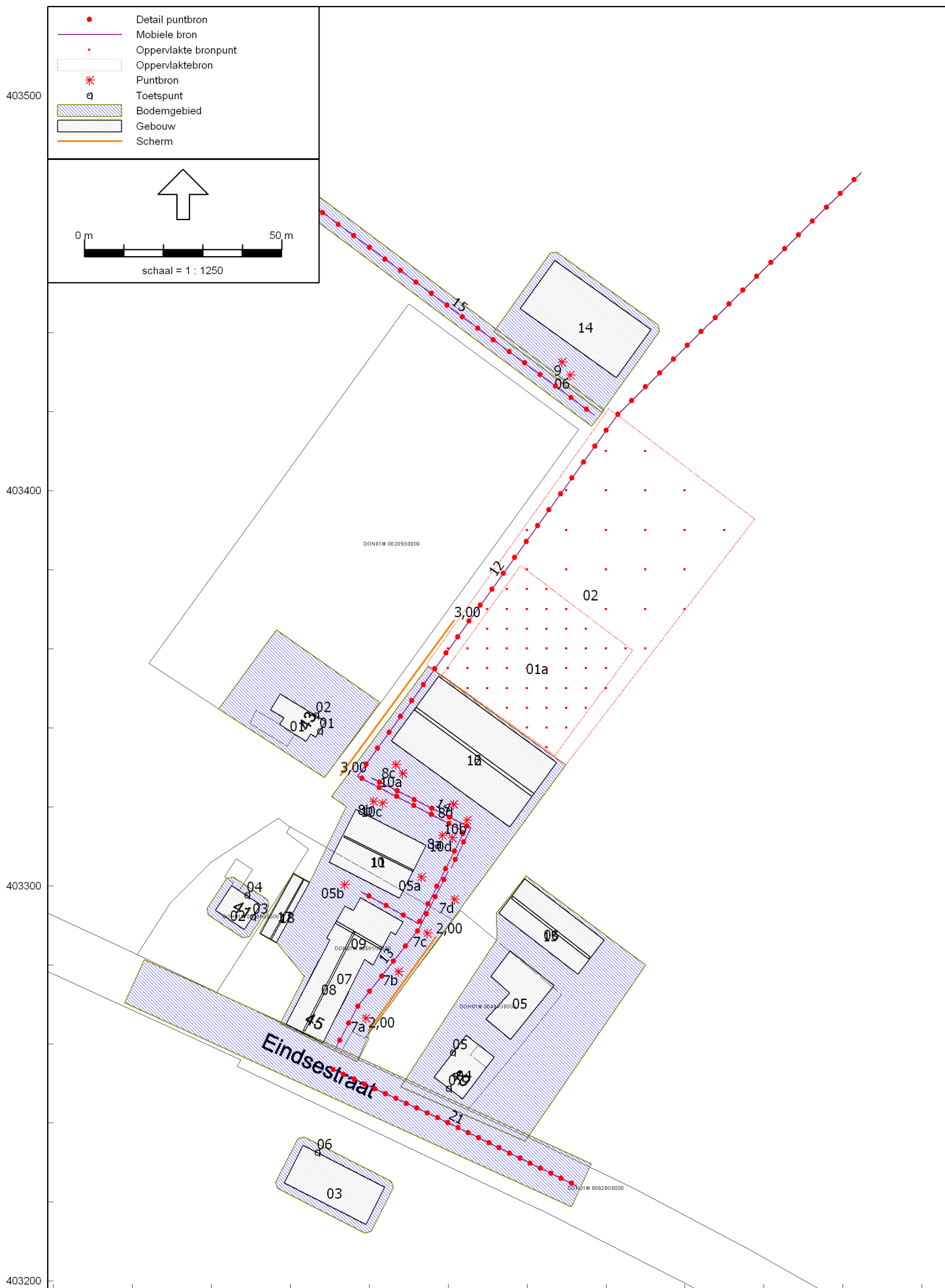
bron id	omschrijving	$L_{w,A}$ [dB(A)]	$L_{A,max} - L_{A,eq}$ [dB]	aantal bewegingen		
				dag	avond	nacht
12	tractor op erf	99	10	4		
13	personenauto's (1e ontsluiting)	86	3	440		
14	personenauto's (tussen gebouwen)	86	3	220		
15	personenauto's 2e ontsluiting	86	3	80	10	10
	<i>indirecte hinder (bewegingen op de openbare weg):</i>					
21	personenauto's	93	nvt	220		

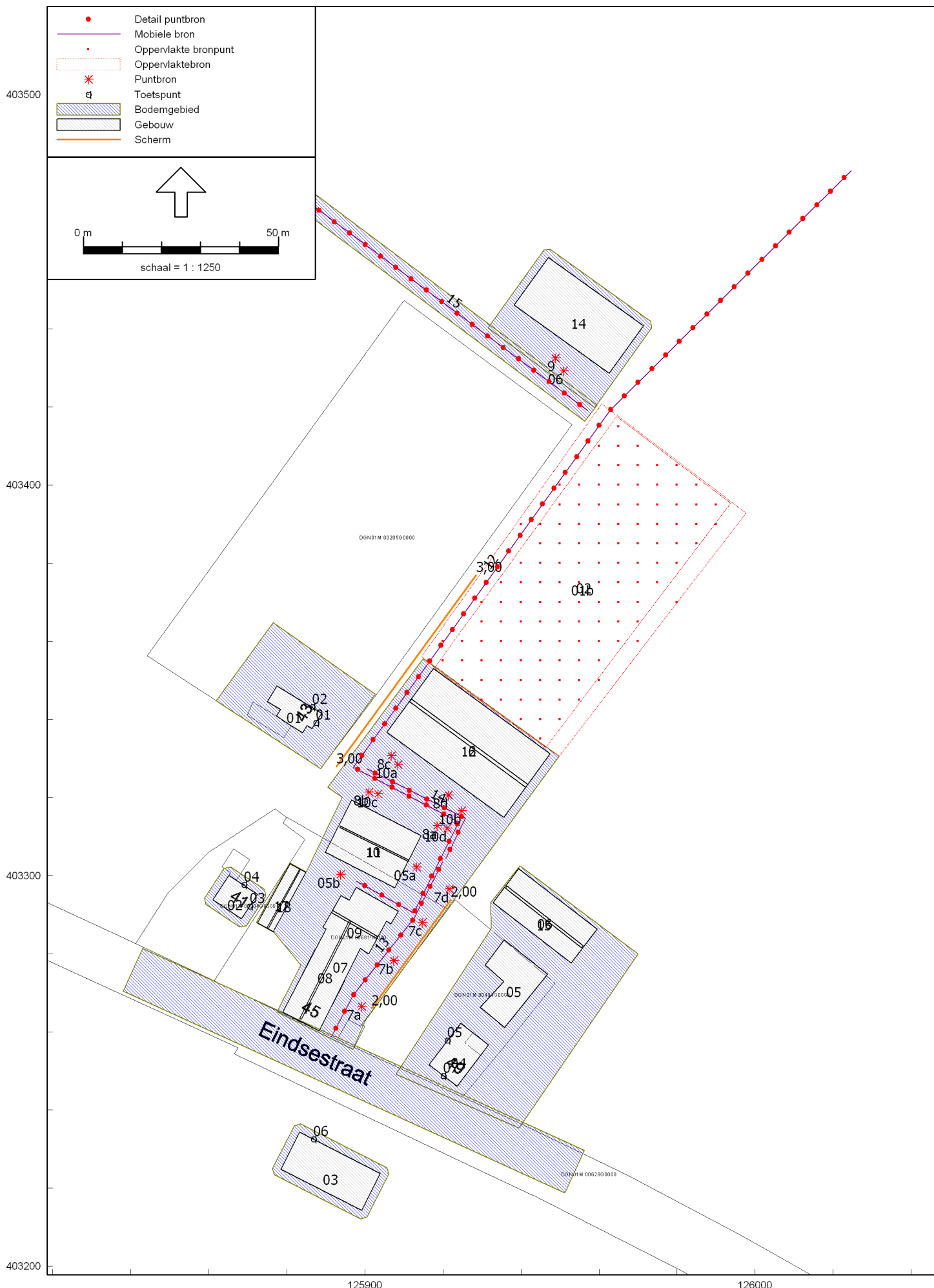
bron 1a, 1b en 1c komen niet gelijktijdig voor in de rekenmodellen.

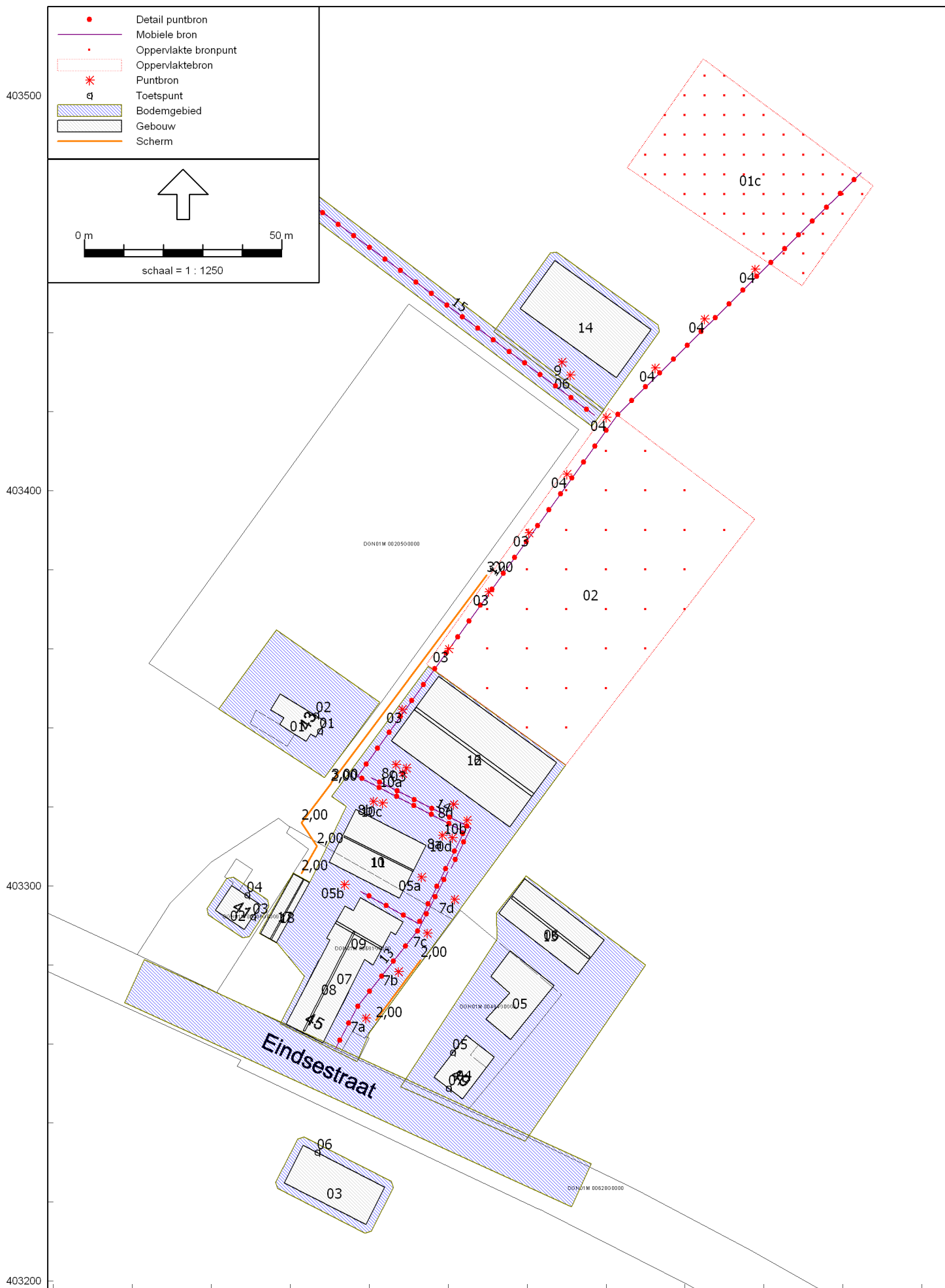


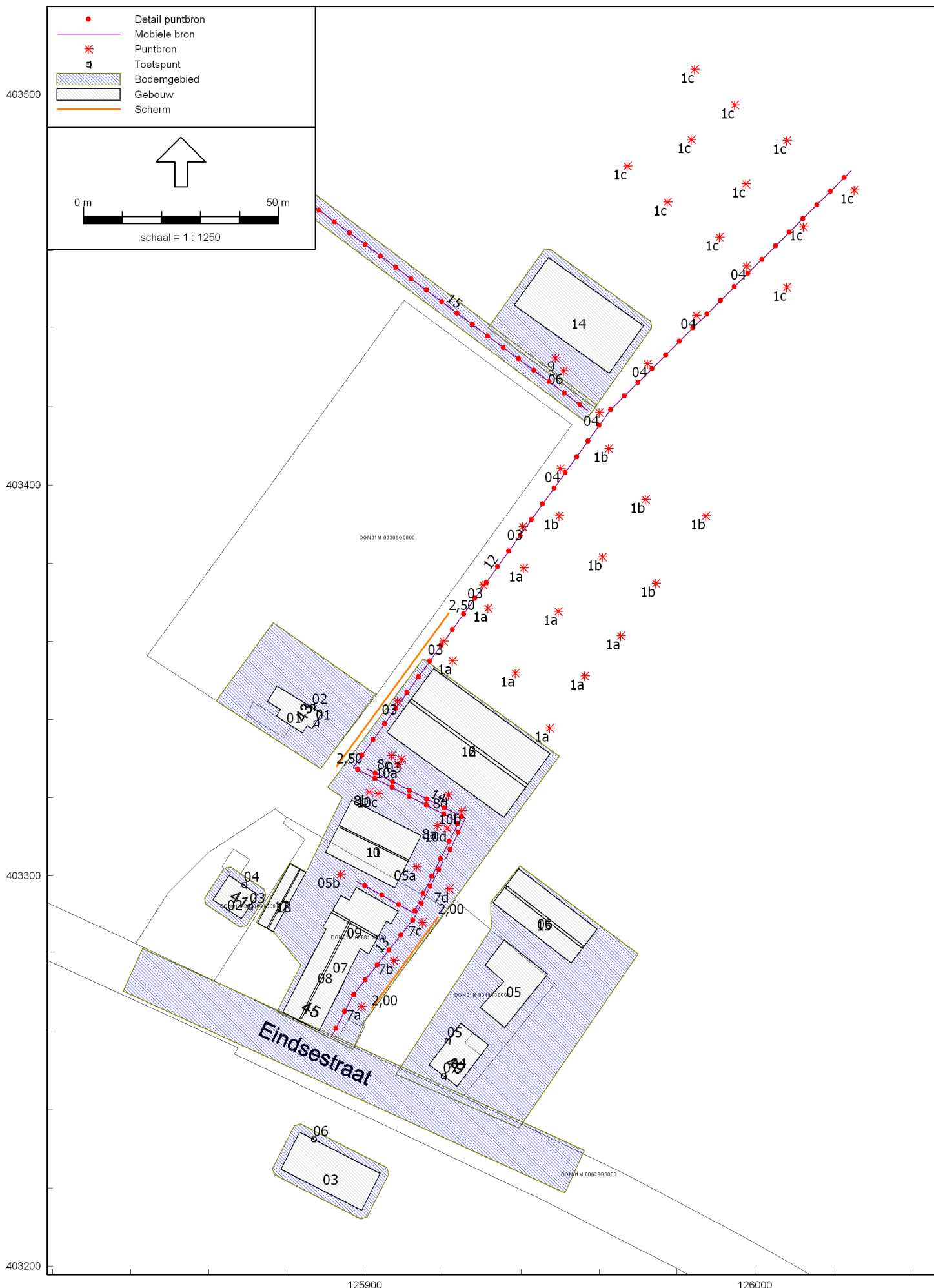












Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Sain milieuadvies

2012-3120-1

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf	X-1	Y-1
05	erfverharding	0.00	125914.97	403355.60
01	Eindsestraat 43	0.00	125902.70	403346.44
02	Eindsestraat 41	0.00	125865.57	403302.21
04	Eindsestraat 49	0.00	125939.75	403302.54
02	eindsestraat	0.00	125956.24	403229.65
03	Eindsestraat 44	0.00	125883.48	403236.45

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'huidig'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	X-1	Y-1
01	Eindsestraat 43	3.00	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125888.90	403341.60
02	Eindsestraat 41	6.00	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125872.49	403295.24
03	Eindsestraat 44	6.00	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125883.31	403234.29
04	Eindsestraat 49	6.00	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125916.46	403251.59
05	Eindsestraat 49 bijgebouwen	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125935.70	403283.59
06	Eindsestraat 49 bijgebouwen	2.60	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125959.53	403286.30
07	Eindsestraat 45, boerderij	2.20	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125878.98	403264.98
08	Eindsestraat 45, boerderij	6.50	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	125883.23	403263.42
09	Eindsestraat 45, boerderij	6.50	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	125891.71	403291.08
10	Eindsestraat 45, bestaande loods	2.90	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125907.64	403296.91
11	Eindsestraat 45, bestaande loods	5.00	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	125911.21	403303.97
15	Eindsestraat 49 bijgebouwen	4.60	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125955.93	403282.10
17	Eindsestraat 45, bijgebouw (wit)	2.00	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125880.83	403303.02
18	Eindsestraat 45, bijgebouw (wit)	3.00	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	125883.47	403301.56

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel	X	Y
01	eindsestraat 43 vg		0.00	Relatief	1.50	--	--	--	--	--	Ja	125887.49	403339.10
02	eindsestraat 43 zg		0.00	Relatief	1.50	--	--	--	--	--	Ja	125886.58	403343.12
03	eindsestraat 41 zg		0.00	Relatief	1.50	5.00	--	--	--	--	Ja	125870.55	403292.13
04	eindsestraat 41 ag		0.00	Relatief	1.50	5.00	--	--	--	--	Ja	125869.06	403297.63
05	eindsestraat 49 zg		0.00	Relatief	1.50	5.00	--	--	--	--	Ja	125921.14	403257.88
06	eindsestraat 44 vg		0.00	Relatief	1.50	5.00	--	--	--	--	Ja	125886.91	403232.57
07	eindsestraat 49 vg		0.00	Relatief	1.50	5.00	--	--	--	--	Ja	125920.09	403248.68

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	H-1	H-n	ISO H	ISO M	Hdef.	Cp	Lengte	Ref.L 1k	Ref.R 1k	X-1	Y-1
01	scherm west	3.00	2.00	--	0.00	Relatief	0 dB	83.51	0.80	0.80	125948.76	403330.93
		3.00	2.00	--	0.00	Relatief	0 dB	79.10	0.80	0.80	125921.25	403367.36

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO H	ISO M	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
12	tractor	rbs	1.00	0.00	Relatief	4	--	--	34.81	--	--	5	5.00	55	272.83
13	route auto's	verkeer	0.75	0.00	Relatief	440	--	--	14.47	--	--	5	5.00	11	53.55
14	route auto's (tussen gebouwen)	verkeer	0.75	0.00	Relatief	220	--	--	17.40	--	--	5	5.00	8	39.72
21	personenauto's	IH	0.75	0.00	Relatief	220	--	--	27.51	--	--	30	3.00	24	69.75

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	tractor	68.30	77.10	83.00	85.20	89.90	95.90	92.70	87.30	77.70	98.98	125897.81	403298.59
13	route auto's	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125891.45	403258.74
14	route auto's (tussen gebouwen)	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125900.40	403327.37
21	personenauto's	65.00	72.00	74.00	78.00	83.00	89.00	88.00	80.00	72.00	92.67	125889.61	403254.07

Gegevens rekenmodel
Scenarios 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Opp.
02	zitmaaier	rbs	1.00	0.00	Relatief	10.79	--	--	10	10	3544.78
01a	spelende kinderen	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	0.00	--	--	5	5	1184.42
01c	spelende kinderen	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	0.00	--	--	5	5	1729.75

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	X-1	Y-1
02	zitmaaier	17.50	38.70	54.60	57.30	57.90	59.30	58.40	57.40	48.70	65.58	125960.71	403420.75
01a	spelende kinderen	34.00	34.00	44.00	49.00	56.00	63.00	65.00	55.00	55.00	67.99	125938.35	403381.06
01c	spelende kinderen	36.10	36.10	46.10	51.10	58.10	65.10	67.10	57.10	57.10	70.09	125984.66	403509.32

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'huidig'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces
7a	parkeren oost	verkeer	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.230	--	--	17.17	--	--	Nee	Nee	Nee
7b	parkeren oost	verkeer	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.230	--	--	17.17	--	--	Nee	Nee	Nee
7c	parkeren oost	verkeer	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.230	--	--	17.17	--	--	Nee	Nee	Nee
7d	parkeren oost	verkeer	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.230	--	--	17.17	--	--	Nee	Nee	Nee
8a	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.230	--	--	17.17	--	--	Nee	Nee	Nee
8b	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.230	--	--	17.17	--	--	Nee	Nee	Nee
8c	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.230	--	--	17.17	--	--	Nee	Nee	Nee
8d	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.230	--	--	17.17	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee
05a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	4.170	--	--	4.59	--	--	Nee	Nee	Nee
05b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	4.170	--	--	4.59	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00	0.830	--	--	11.60	--	--	Nee	Nee	Nee

Gegevens rekenmodel
Scenarios 'huidig'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
7a	parkeren oost	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125899.17	403266.55
7b	parkeren oost	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125907.43	403278.24
7c	parkeren oost	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125914.72	403288.02
7d	parkeren oost	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125921.62	403296.59
8a	parkeren tussen gebouwen	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125918.49	403312.73
8b	parkeren tussen gebouwen	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125901.04	403321.35
8c	parkeren tussen gebouwen	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125906.78	403330.63
8d	parkeren tussen gebouwen	0.00	61.00	68.00	73.00	79.00	81.00	80.00	74.00	64.00	85.57	125921.45	403320.67
03	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125923.42	403331.77
04	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125984.96	403443.46
05a	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125913.28	403302.16
05b	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125893.77	403300.31
03	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125914.72	403341.90
03	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125920.11	403360.06
03	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125930.29	403374.42
03	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125940.46	403389.39
04	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125972.39	403431.09
04	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125960.02	403418.52
04	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125950.04	403404.15
04	stemgeluid (kinderen)	53.00	53.00	63.00	68.00	75.00	82.00	84.00	74.00	74.00	86.99	125997.73	403456.03

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Model: normale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	H-1	H-n	ISO H	ISO M	Hdef.	Cp	Lengte	Ref.L 1k	Ref.R 1k	X-1	Y-1
01	scherm west	3,00	3,00	3,00	0,00	Relatief	0 dB	51,30	0,80	0,80	125921,45	403367,21
		3,00	2,00	--	0,00	Relatief	0 dB	80,22	0,80	0,80	125948,76	403330,93

Model: normale bezetting (groot speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO H	ISO M	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
12	tractor	rbs	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	34,81	--	--	5	5,00	55	272,83
13	route auto's	verkeer	0,75	0,00	Relatief	440	--	--	14,47	--	--	5	5,00	11	53,55
14	route auto's (tussen gebouwen)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	220	--	--	17,40	--	--	5	5,00	8	39,72

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Model: normale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	tractor	68,30	77,10	83,00	85,20	89,90	95,90	92,70	87,30	77,70	98,98	125897,81	403298,59
13	route auto's	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125891,45	403258,74
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125900,40	403327,37

Model: normale bezetting (groot speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Opp.
02	zitmaaier	rbs	1,00	0,00	Relatief	10,79	--	--	10	10	3544,78
01b	spelende kinderen	rbs	1,00	0,00	Relatief	0,00	--	--	5	5	2834,55
01c	spelende kinderen	sterngeluid	1,00	0,00	Relatief	0,00	--	--	5	5	1729,75

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Model: normale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	X-1	Y-1
02	zitmaaier	17,50	38,70	54,60	57,30	57,90	59,30	58,40	57,40	48,70	65,58	125960,71	403420,75
01b	spelende kinderen	30,20	30,20	40,20	45,20	52,20	59,20	61,20	51,20	51,20	64,19	125964,54	403417,63
01c	spelende kinderen	36,10	36,10	46,10	51,10	58,10	65,10	67,10	57,10	57,10	70,09	125984,66	403509,32

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'huidig'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: normale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces
7a	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7b	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7c	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7d	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8a	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8b	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8c	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8d	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee
05a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	4,170	--	--	4,59	--	--	Nee	Nee	Nee
05b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	4,170	--	--	4,59	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,830	--	--	11,60	--	--	Nee	Nee	Nee

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'huidig'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: normale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
7a	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125899,17	403266,55
7b	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125907,43	403278,24
7c	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125914,72	403288,02
7d	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125921,62	403296,59
8a	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125918,49	403312,73
8b	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125901,04	403321,35
8c	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125906,78	403330,63
8d	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125921,45	403320,67
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125923,42	403331,77
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125984,96	403443,46
05a	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125913,28	403302,16
05b	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125893,77	403300,31
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125914,72	403341,90
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125920,11	403360,06
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125930,29	403374,42
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125940,46	403389,39
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125972,39	403431,09
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125960,02	403418,52
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125950,04	403404,15
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125997,73	403456,03

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Model: normale bezetting Lamax
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	H-1	H-n	ISO H	ISO M	Hdef.	Cp	Lengte	Ref.L 1k	Ref.R 1k	X-1	Y-1
01	scherm west	2,50	2,50	2,50	0,00	Relatief	0 dB	48,66	0,80	0,80	125920,91	403367,48
		2,00	2,00	--	0,00	Relatief	0 dB	28,91	0,80	0,80	125918,71	403289,36

Model: normale bezetting Lamax
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO H	ISO M	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
12	tractor	rbs	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	34,81	--	--	5	5,00	55	272,83
13	route auto's	verkeer	0,75	0,00	Relatief	440	--	--	14,47	--	--	5	5,00	11	53,55
14	route auto's (tussen gebouwen)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	220	--	--	17,40	--	--	5	5,00	8	39,72

Model: normale bezetting Lamax
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	tractor	78,30	87,10	93,00	95,20	99,90	105,90	102,70	97,30	87,70	108,98	125897,81	403298,59
13	route auto's	3,00	58,00	71,00	76,00	82,00	84,00	83,00	77,00	67,00	88,56	125891,45	403258,74
14	route auto's (tussen gebouwen)	3,00	58,00	71,00	76,00	82,00	84,00	83,00	77,00	67,00	88,56	125900,40	403327,37

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'huidig'

Sain milieuadvies

2012-3120-1

Model: normale bezetting Lamax
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Opp.
02	zitmaaier	rbs	1,00	0,00	Relatief	10,79	--	--	10	10	3544,78

Gegevens rekenmodel
Scenarios 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Model: normale bezetting Lamax
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	X-1	Y-1
02	zitmaaier	17,50	38,70	54,60	57,30	57,90	59,30	58,40	57,40	48,70	65,58	125960,71	403420,75

Gegevens rekenmodel
Scenarios 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Model: normale bezetting Lamax
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
7a	parkeren oost	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125899,17	403266,55
7b	parkeren oost	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125907,43	403278,24
7c	parkeren oost	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125914,72	403288,02
7d	parkeren oost	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125921,62	403296,59
8a	parkeren tussen gebouwen	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125918,49	403312,73
8b	parkeren tussen gebouwen	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125901,04	403321,35
8c	parkeren tussen gebouwen	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125906,78	403330,63
8d	parkeren tussen gebouwen	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125921,45	403320,67
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125923,42	403331,77
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125984,96	403443,46
05a	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125913,28	403302,16
05b	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125893,77	403300,31
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125922,47	403355,07
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125947,32	403337,80
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125931,53	403368,44
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125956,38	403351,17
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125940,68	403378,71
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125965,53	403361,44
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125949,74	403392,08
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125974,60	403374,80
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125949,52	403367,61
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125938,56	403351,84
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125962,48	403409,36
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125987,33	403392,08
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125971,87	403396,32
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125960,91	403381,64
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125984,49	403506,50
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125967,22	403481,64
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125994,76	403497,34
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125977,49	403472,49
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	126008,13	403488,28
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125990,85	403463,43
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125983,66	403488,51
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	126025,41	403475,55
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	126008,13	403450,69
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	126012,37	403466,16
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125997,69	403477,11
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125914,72	403341,90
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125920,11	403360,06
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125930,29	403374,42
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125940,46	403389,39
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125972,39	403431,09
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125960,02	403418,52
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125950,04	403404,15
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125997,73	403456,03

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf	X-1	Y-1
14	Eindsestraat 45, C	0,00	125947,49	403460,42
05	erfverharding	0,00	125914,97	403355,60
01	Eindsestraat 43	0,00	125902,70	403346,44
02	Eindsestraat 41	0,00	125865,57	403302,21
04	Eindsestraat 49	0,00	125939,75	403302,54
02	eindsestraat	0,00	125956,24	403229,65
03	Eindsestraat 44	0,00	125883,48	403236,45
15	2e ontsluiting	0,00	125887,36	403474,36

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	X-1	Y-1
01	Eindsestraat 43	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125888,90	403341,60
02	Eindsestraat 41	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125872,49	403295,24
03	Eindsestraat 44	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125883,31	403234,29
04	Eindsestraat 49	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125916,46	403251,59
05	Eindsestraat 49 bijgebouwen	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125935,70	403283,59
06	Eindsestraat 49 bijgebouwen	2,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125959,53	403286,30
07	Eindsestraat 45, boerderij	2,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125878,98	403264,98
08	Eindsestraat 45, boerderij	6,50	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	125883,23	403263,42
09	Eindsestraat 45, boerderij	6,50	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	125891,71	403291,08
10	Eindsestraat 45, bestaande loods	2,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125907,64	403296,91
11	Eindsestraat 45, bestaande loods	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	125911,21	403303,97
12	Eindsestraat 45, A Multifunctionele ruimte	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125905,66	403336,71
14	Eindsestraat 45, logeershuis	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125962,60	403428,62
15	Eindsestraat 49 bijgebouwen	4,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125955,93	403282,10
16	Eindsestraat 45, A Multifunctionele ruimte	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125911,49	403344,51
17	Eindsestraat 45, bijgebouw (wit)	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125880,83	403303,02
18	Eindsestraat 45, bijgebouw (wit)	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	125883,47	403301,56

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel	X	Y
01	eindsestraat 43 vg		0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja	125887,49	403339,10
02	eindsestraat 43 zg		0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja	125886,58	403343,12
03	eindsestraat 41 zg		0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	125870,55	403292,13
04	eindsestraat 41 ag		0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	125869,06	403297,63
05	eindsestraat 49 zg		0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	125921,14	403257,88
06	eindsestraat 44 vg		0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	125886,91	403232,57
07	eindsestraat 49 vg		0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	125920,09	403248,68

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	H-1	H-n	ISO H	ISO M	Hdef.	Cp	Lengte	Ref.L 1k	Ref.R 1k	X-1	Y-1
01	scherm west	3,00	3,00	3,00	0,00	Relatief	0 dB	48,66	0,80	0,80	125921,45	403367,21
		2,00	2,00	--	0,00	Relatief	0 dB	29,35	0,80	0,80	125916,90	403287,16

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO H	ISO M	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
12	tractor	rbs	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	34,81	--	--	5	5,00	55	272,83
13	route auto's	verkeer	0,75	0,00	Relatief	440	--	--	14,47	--	--	5	5,00	11	53,55
14	route auto's (tussen gebouwen)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	220	--	--	17,40	--	--	5	5,00	8	39,72
15	route auto's (2e ontsluiting)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	80	10	10	21,85	26,11	29,12	5	5,00	18	88,17
21	personenauto's	IH	0,75	0,00	Relatief	220	--	--	27,51	--	--	30	3,00	24	69,75

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	tractor	68,30	77,10	83,00	85,20	89,90	95,90	92,70	87,30	77,70	98,98	125897,81	403298,59
13	route auto's	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125891,45	403258,74
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125900,40	403327,37
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125886,32	403471,80
21	personenauto's	65,00	72,00	74,00	78,00	83,00	89,00	88,00	80,00	72,00	92,67	125889,61	403254,07

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies

2012-3120-1

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Opp.
02	zitmaaier	rbs	1,00	0,00	Relatief	10,79	--	--	10	10	3544,78
01a	spelende kinderen	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	0,00	6,69	14,47	5	5	1184,42

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	X-1	Y-1
02	zitmaaier	17,50	38,70	54,60	57,30	57,90	59,30	58,40	57,40	48,70	65,58	125960,71	403420,75
01a	spelende kinderen	40,70	40,70	50,70	55,70	62,70	69,70	71,70	61,70	61,70	74,69	125938,35	403381,06

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces
10a	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
10b	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
10d	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
10c	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
7a	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7b	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7c	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7d	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8a	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8b	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8c	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8d	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
9	parkeren bij logeergebouw	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	0,040	0,040	15,61	20,00	23,01	Nee	Nee	Nee
05a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,501	--	--	6,81	--	--	Nee	Nee	Nee
06	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,328	3,327	3,327	5,57	0,80	3,81	Nee	Nee	Nee
05b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,501	--	--	6,81	--	--	Nee	Nee	Nee

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
10a	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125908,43	403328,51
10b	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125924,84	403316,56
10d	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125921,03	403312,13
10c	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125903,39	403320,91
7a	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125899,17	403266,55
7b	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125907,43	403278,24
7c	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125914,72	403288,02
7d	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125921,62	403296,59
8a	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125918,49	403312,73
8b	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125901,04	403321,35
8c	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125906,78	403330,63
8d	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125921,45	403320,67
9	parkeren bij logeergebouw	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125948,79	403432,53
05a	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125913,28	403302,16
06	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125950,97	403429,21
05b	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125893,77	403300,31

Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	H-1	H-n	ISO H	ISO M	Hdef.	Cp	Lengte	Refl.L 1k	Refl.R 1k	X-1	Y-1
01	scherm west	3,00	3,00	3,00	0,00	Relatief	0 dB	60,66	0,80	0,80	125928,46	403376,96
		2,00	2,00	--	0,00	Relatief	0 dB	34,46	0,80	0,80	125922,04	403293,79

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO H	ISO M	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
12	tractor	rbs	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	34,81	--	--	5	5,00	55	272,83
13	route auto's	verkeer	0,75	0,00	Relatief	440	--	--	14,47	--	--	5	5,00	11	53,55
14	route auto's (tussen gebouwen)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	220	--	--	17,40	--	--	5	5,00	8	39,72
15	route auto's (2e ontsluiting)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	80	10	10	21,85	26,11	29,12	5	5,00	18	88,17

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	tractor	68,30	77,10	83,00	85,20	89,90	95,90	92,70	87,30	77,70	98,98	125897,81	403298,59
13	route auto's	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125891,45	403258,74
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125900,40	403327,37
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125886,32	403471,80

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies

2012-3120-1

Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Opp.
02	zitmaaier	rbs	1,00	0,00	Relatief	10,79	--	--	10	10	3544,78
01b	spelende kinderen	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	0,00	6,69	14,47	5	5	2834,55

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	X-1	Y-1
02	zitmaaier	17,50	38,70	54,60	57,30	57,90	59,30	58,40	57,40	48,70	65,58	125960,71	403420,75
01b	spelende kinderen	36,90	36,90	46,90	51,90	58,90	65,90	67,90	57,90	57,90	70,89	125964,54	403417,63

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces
7a	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7b	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7c	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7d	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8a	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8b	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8c	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8d	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
9	parkeren bij logeergebouw	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	0,040	0,040	15,61	20,00	23,01	Nee	Nee	Nee
10a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
10b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
05a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,501	--	--	6,81	--	--	Nee	Nee	Nee
06	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,328	3,327	3,327	5,57	0,80	3,81	Nee	Nee	Nee
05b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,501	--	--	6,81	--	--	Nee	Nee	Nee
10d	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
10c	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
7a	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125899,17	403266,55
7b	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125907,43	403278,24
7c	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125914,72	403288,02
7d	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125921,62	403296,59
8a	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125918,49	403312,73
8b	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125901,04	403321,35
8c	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125906,78	403330,63
8d	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125921,45	403320,67
9	parkeren bij logeergebouw	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125948,79	403432,53
10a	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125908,43	403328,51
10b	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125924,84	403316,56
05a	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125913,28	403302,16
06	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125950,97	403429,21
05b	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125893,77	403300,31
10d	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125921,03	403312,13
10c	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125903,39	403320,91

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	H-1	H-n	ISO H	ISO M	Hdef.	Cp	Lengte	Ref.L 1k	Ref.R 1k	X-1	Y-1
01	scherm west	2,00	2,00	--	0,00	Relatief	0 dB	18,99	0,80	0,80	125912,99	403281,25
		3,00	2,00	--	0,00	Relatief	0 dB	93,23	0,80	0,80	125929,79	403378,61

Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO H	ISO M	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
12	tractor	rbs	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	34,81	--	--	5	5,00	55	272,83
13	route auto's	verkeer	0,75	0,00	Relatief	440	--	--	14,47	--	--	5	5,00	11	53,55
14	route auto's (tussen gebouwen)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	220	--	--	17,40	--	--	5	5,00	8	39,72
15	route auto's (2e ontsluiting)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	80	10	10	21,85	26,11	29,12	5	5,00	18	88,17

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies

2012-3120-1

Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	tractor	68,30	77,10	83,00	85,20	89,90	95,90	92,70	87,30	77,70	98,98	125897,81	403298,59
13	route auto's	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125891,45	403258,74
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125900,40	403327,37
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125886,32	403471,80

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies

2012-3120-1

Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Opp.
02	zitmaaier	rbs	1,00	0,00	Relatief	10,79	--	--	10	10	3544,78
01c	spelende kinderen	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	0,00	6,69	14,47	5	5	1729,75

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	X-1	Y-1
02	zitmaaier	17,50	38,70	54,60	57,30	57,90	59,30	58,40	57,40	48,70	65,58	125960,71	403420,75
01c	spelende kinderen	39,10	39,10	49,10	54,10	61,10	68,10	70,10	60,10	60,10	73,09	125984,66	403509,32

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces
03	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)		1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
10d	stemgeluid (kinderen)	rbs	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
10c	stemgeluid (kinderen)	rbs	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
7a	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7b	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7c	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7d	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8a	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8b	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8c	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8d	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
9	parkeren bij logeergebouw	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	0,040	0,040	15,61	20,00	23,01	Nee	Nee	Nee
10a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
10b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
05a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,501	--	--	6,81	--	--	Nee	Nee	Nee
06	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,328	3,327	3,327	5,57	0,80	3,81	Nee	Nee	Nee
05b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,501	--	--	6,81	--	--	Nee	Nee	Nee

Gegevens rekenmodel
 Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies
 2012-3120-1

Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125909,45	403329,79
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125984,96	403443,46
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125908,38	403344,68
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125920,11	403360,06
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125930,29	403374,42
03	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125940,46	403389,39
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125972,39	403431,09
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125960,02	403418,52
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125950,04	403404,15
04	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125997,73	403456,03
10d	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125921,03	403312,13
10c	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125903,39	403320,91
7a	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125899,17	403266,55
7b	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125907,43	403278,24
7c	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125914,72	403288,02
7d	parkeren oost	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125921,62	403296,59
8a	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125918,49	403312,73
8b	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125901,04	403321,35
8c	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125906,78	403330,63
8d	parkeren tussen gebouwen	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125921,45	403320,67
9	parkeren bij logeergebouw	0,00	61,00	68,00	73,00	79,00	81,00	80,00	74,00	64,00	85,57	125948,79	403432,53
10a	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125908,43	403328,51
10b	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125924,84	403316,56
05a	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125913,28	403302,16
06	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125950,97	403429,21
05b	stemgeluid (kinderen)	53,00	53,00	63,00	68,00	75,00	82,00	84,00	74,00	74,00	86,99	125893,77	403300,31

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting Lamax
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	H-1	H-n	ISO H	ISO M	Hdef.	Cp	Lengte	Ref.L 1k	Ref.R 1k	X-1	Y-1
01	scherm west	2,50	2,50	2,50	0,00	Relatief	0 dB	48,66	0,80	0,80	125921,45	403367,21
		2,00	2,00	--	0,00	Relatief	0 dB	28,91	0,80	0,80	125918,71	403289,36

Model: maximale bezetting Lamax
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO H	ISO M	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
12	tractor	rbs	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	34,81	--	--	5	5,00	55	272,83
13	route auto's	verkeer	0,75	0,00	Relatief	440	--	--	14,47	--	--	5	5,00	11	53,55
14	route auto's (tussen gebouwen)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	220	--	--	17,40	--	--	5	5,00	8	39,72
15	route auto's (2e ontsluiting)	verkeer	0,75	0,00	Relatief	80	10	10	21,85	26,11	29,12	5	5,00	18	88,17

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting Lamax
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	tractor	78,30	87,10	93,00	95,20	99,90	105,90	102,70	97,30	87,70	108,98	125897,81	403298,59
13	route auto's	3,00	64,00	71,00	76,00	82,00	84,00	83,00	77,00	67,00	88,57	125891,45	403258,74
14	route auto's (tussen gebouwen)	3,00	64,00	71,00	76,00	82,00	84,00	83,00	77,00	67,00	88,57	125900,40	403327,37
15	route auto's (2e ontsluiting)	3,00	64,00	71,00	76,00	82,00	84,00	83,00	77,00	67,00	88,57	125886,32	403471,80

Model: maximale bezetting Lamax
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam Omschr. Groep Hoogte Maaiveld Hdef. Cb(D) Cb(A) Cb(N) DeltaX DeltaY Opp.

Model: maximale bezetting Lamax
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	X-1	Y-1
------	---------	----------	----------	-----------	-----------	-----------	----------	----------	----------	----------	--------------	-----	-----

Gegevens rekenmodel
Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Model: maximale bezetting Lamax
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces
7a	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7b	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7c	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
7d	parkeren oost	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8a	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8b	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8c	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
8d	parkeren tussen gebouwen	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,230	--	--	17,17	--	--	Nee	Nee	Nee
9	parkeren bij logeergebouw	verkeer	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	0,040	0,040	15,61	20,00	23,01	Nee	Nee	Nee
10a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
10b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
05a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,501	--	--	6,81	--	--	Nee	Nee	Nee
06	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,328	3,327	3,327	5,57	0,80	3,81	Nee	Nee	Nee
05b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,501	--	--	6,81	--	--	Nee	Nee	Nee
1a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1a	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1b	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1c	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1c	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1c	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1c	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1c	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1c	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
1c	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	4,000	8,000	0,00	0,00	0,00	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
03	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies

2012-3120-1

Model: maximale bezetting Lamax
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
04	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,170	--	--	10,11	--	--	Nee	Nee	Nee
10d	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee
10c	stemgeluid (kinderen)	stemgeluid	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,672	--	--	8,56	--	--	Nee	Nee	Nee

Gegevens rekenmodel
Scenarios 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Model: maximale bezetting Lamax
't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
7a	parkeren oost	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125899,17	403266,55
7b	parkeren oost	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125907,43	403278,24
7c	parkeren oost	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125914,72	403288,02
7d	parkeren oost	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125921,62	403296,59
8a	parkeren tussen gebouwen	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125918,49	403312,73
8b	parkeren tussen gebouwen	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125901,04	403321,35
8c	parkeren tussen gebouwen	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125906,78	403330,63
8d	parkeren tussen gebouwen	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125921,45	403320,67
9	parkeren bij logeergebouw	17,00	78,00	85,00	90,00	96,00	98,00	97,00	91,00	81,00	102,57	125948,79	403432,53
10a	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125908,43	403328,51
10b	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125924,84	403316,56
05a	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125913,28	403302,16
06	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125950,97	403429,21
05b	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125893,77	403300,31
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125922,47	403355,07
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125947,32	403337,80
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125931,53	403368,44
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125956,38	403351,17
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125940,68	403378,71
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125965,53	403361,44
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125949,74	403392,08
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125974,60	403374,80
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125949,52	403367,61
1a	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125938,56	403351,84
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125962,48	403409,36
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125987,33	403392,08
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125971,87	403396,32
1b	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125960,91	403381,64
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125984,49	403506,50
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125967,22	403481,64
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125994,76	403497,34
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125977,49	403472,49
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	126008,13	403488,28
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125990,85	403463,43
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125983,66	403488,51
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	126025,41	403475,55
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	126008,13	403450,69
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	126012,37	403466,16
1c	stemgeluid (kinderen)	73,01	73,01	83,01	88,01	95,01	102,01	104,01	94,01	94,01	107,00	125997,69	403477,11
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125909,45	403329,79
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125984,96	403443,46
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125908,38	403344,68
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125920,11	403360,06
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125930,29	403374,42
03	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125940,46	403389,39
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125972,39	403431,09

Gegevens rekenmodel

Scenarios 'maximaal'

Model: maximale bezetting Lamax
 't Zonneke 2013, IL rapportage 2-2014 - 't Zonneke 2013, IL - 2012-3120-1 - Dongen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125960,02	403418,52
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125950,04	403404,15
04	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125997,73	403456,03
10d	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125921,03	403312,13
10c	stemgeluid (kinderen)	73,00	73,00	83,00	88,00	95,00	102,00	104,00	94,00	94,00	106,99	125903,39	403320,91

Bijlage 4

Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	eindsestraat 43	vg	1,50	45,04	--	--	45,04	65,38
02_A	eindsestraat 43	zg	1,50	43,72	--	--	43,72	63,50
03_A	eindsestraat 41	zg	1,50	43,93	--	--	43,93	63,68
03_B	eindsestraat 41	zg	5,00	50,41	--	--	50,41	68,56
04_A	eindsestraat 41	ag	1,50	45,46	--	--	45,46	63,97
04_B	eindsestraat 41	ag	5,00	50,94	--	--	50,94	69,06
05_A	eindsestraat 49	zg	1,50	45,39	--	--	45,39	65,40
05_B	eindsestraat 49	zg	5,00	49,50	--	--	49,50	68,20
06_A	eindsestraat 44	vg	1,50	44,68	--	--	44,68	62,99
06_B	eindsestraat 44	vg	5,00	45,77	--	--	45,77	63,44
07_A	eindsestraat 49	vg	1,50	41,02	--	--	41,02	58,72
07_B	eindsestraat 49	vg	5,00	39,06	--	--	39,06	56,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_A - eindsestraat 43 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam	Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	eindsestraat 43	vg	1,50	45,04	--	--	45,04	65,38
01a	spelende kinderen		1,00	41,51	--	--	41,51	44,07
01c	spelende kinderen		1,00	41,10	--	--	41,10	45,40
02	zitmaaier		1,00	32,36	--	--	32,36	46,22
12	tractor		1,00	28,63	--	--	28,63	65,13
14	route auto's (tussen gebouwen)		0,75	25,77	--	--	25,77	44,53
03	stergeluid (kinderen)		1,00	25,36	--	--	25,36	37,39
05b	stergeluid (kinderen)		1,00	23,58	--	--	23,58	29,99
03	stergeluid (kinderen)		1,00	23,51	--	--	23,51	38,40
03	stergeluid (kinderen)		1,00	22,51	--	--	22,51	36,86
13	route auto's		0,75	21,68	--	--	21,68	39,14
04	stergeluid (kinderen)		1,00	21,37	--	--	21,37	36,58
03	stergeluid (kinderen)		1,00	20,95	--	--	20,95	34,33
8c	parkeren tussen gebouwen		0,75	20,40	--	--	20,40	37,57
03	stergeluid (kinderen)		1,00	20,34	--	--	20,34	33,53
04	stergeluid (kinderen)		1,00	19,65	--	--	19,65	35,09
8b	parkeren tussen gebouwen		0,75	18,74	--	--	18,74	35,91
05a	stergeluid (kinderen)		1,00	18,16	--	--	18,16	24,98
04	stergeluid (kinderen)		1,00	18,14	--	--	18,14	33,74
04	stergeluid (kinderen)		1,00	16,86	--	--	16,86	32,58
8d	parkeren tussen gebouwen		0,75	16,19	--	--	16,19	35,45
8a	parkeren tussen gebouwen		0,75	15,87	--	--	15,87	35,28
04	stergeluid (kinderen)		1,00	15,71	--	--	15,71	31,53
7d	parkeren oost		0,75	11,58	--	--	11,58	31,69
7c	parkeren oost		0,75	8,41	--	--	8,41	28,64
7a	parkeren oost		0,75	5,33	--	--	5,33	25,97
7b	parkeren oost		0,75	4,58	--	--	4,58	24,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 02_A - eindsestraat 43 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	43,72	--	--	43,72	63,50
01c	spelende kinderen	1,00	40,67	--	--	40,67	44,96
01a	spelende kinderen	1,00	39,23	--	--	39,23	41,87
02	zitmaaier	1,00	31,59	--	--	31,59	45,52
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,41	--	--	26,41	40,68
12	tractor	1,00	26,16	--	--	26,16	63,22
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,19	--	--	23,19	38,03
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	22,03	--	--	22,03	41,29
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,75	--	--	21,75	33,91
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,86	--	--	20,86	36,04
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,33	--	--	20,33	33,69
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,96	--	--	18,96	34,37
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,91	--	--	17,91	35,34
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,34	--	--	17,34	32,92
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,13	--	--	16,13	29,40
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,93	--	--	15,93	31,64
13	route auto's	0,75	15,34	--	--	15,34	32,95
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,68	--	--	14,68	30,49
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	14,53	--	--	14,53	33,99
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,57	--	--	12,57	30,44
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,63	--	--	11,63	31,25
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,80	--	--	9,80	16,83
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,80	--	--	9,80	16,51
7d	parkeren oost	0,75	4,77	--	--	4,77	25,01
7c	parkeren oost	0,75	2,73	--	--	2,73	23,08
7b	parkeren oost	0,75	1,09	--	--	1,09	21,61
7a	parkeren oost	0,75	0,25	--	--	0,25	20,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03_A - eindsestraat 41 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	43,93	--	--	43,93	63,68
01a	spelende kinderen	1,00	41,39	--	--	41,39	45,04
01c	spelende kinderen	1,00	37,00	--	--	37,00	41,45
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,64	--	--	34,64	39,23
02	zitmaaier	1,00	30,63	--	--	30,63	45,24
12	tractor	1,00	25,61	--	--	25,61	63,39
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,94	--	--	24,94	39,66
13	route auto's	0,75	23,82	--	--	23,82	40,48
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,77	--	--	22,77	37,88
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,41	--	--	21,41	28,15
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,32	--	--	20,32	35,69
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	19,57	--	--	19,57	39,72
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,35	--	--	18,35	33,91
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,11	--	--	17,11	37,15
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,84	--	--	16,84	32,53
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,58	--	--	15,58	30,29
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,52	--	--	15,52	31,31
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,36	--	--	14,36	30,23
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,31	--	--	13,31	29,25
7d	parkeren oost	0,75	12,66	--	--	12,66	32,64
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,33	--	--	12,33	28,33
7b	parkeren oost	0,75	11,22	--	--	11,22	30,54
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,06	--	--	10,06	30,30
7c	parkeren oost	0,75	10,00	--	--	10,00	29,63
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	9,91	--	--	9,91	29,42
7a	parkeren oost	0,75	9,63	--	--	9,63	28,87
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	9,13	--	--	9,13	29,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03_B - eindsestraat 41 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	50,41	--	--	50,41	68,56
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,59	--	--	47,59	52,18
01a	spelende kinderen	1,00	45,55	--	--	45,55	47,33
01c	spelende kinderen	1,00	37,54	--	--	37,54	41,21
02	zitmaaier	1,00	34,33	--	--	34,33	47,20
13	route auto's	0,75	33,20	--	--	33,20	47,67
12	tractor	1,00	33,16	--	--	33,16	68,26
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,56	--	--	28,56	40,65
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	28,20	--	--	28,20	45,62
7d	parkeren oost	0,75	26,73	--	--	26,73	43,90
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,41	--	--	26,41	38,47
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,07	--	--	25,07	29,66
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,05	--	--	25,05	38,08
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	24,24	--	--	24,24	41,41
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,57	--	--	21,57	35,22
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,49	--	--	21,49	38,66
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,82	--	--	20,82	38,06
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,20	--	--	19,20	33,30
7c	parkeren oost	0,75	18,56	--	--	18,56	35,73
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,52	--	--	17,52	31,94
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,09	--	--	16,09	30,75
7b	parkeren oost	0,75	15,37	--	--	15,37	32,54
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,85	--	--	14,85	29,71
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	14,55	--	--	14,55	31,72
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,76	--	--	13,76	28,78
7a	parkeren oost	0,75	12,82	--	--	12,82	29,99
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,77	--	--	12,77	27,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_A - eindsestraat 41 ag
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	45,46	--	--	45,46	63,97
01a	spelende kinderen	1,00	42,98	--	--	42,98	46,60
01c	spelende kinderen	1,00	38,24	--	--	38,24	42,68
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	37,08	--	--	37,08	41,67
02	zitmaaier	1,00	31,71	--	--	31,71	46,29
12	tractor	1,00	26,06	--	--	26,06	63,64
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,08	--	--	25,08	39,71
13	route auto's	0,75	24,64	--	--	24,64	41,54
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,18	--	--	24,18	30,96
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,41	--	--	22,41	37,46
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	20,02	--	--	20,02	40,14
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,71	--	--	19,71	35,04
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,93	--	--	17,93	32,58
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,66	--	--	17,66	33,18
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,18	--	--	16,18	31,85
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,48	--	--	15,48	35,41
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,91	--	--	14,91	30,68
7d	parkeren oost	0,75	14,09	--	--	14,09	34,12
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,76	--	--	13,76	29,62
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,79	--	--	12,79	28,72
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,05	--	--	12,05	28,04
7c	parkeren oost	0,75	11,78	--	--	11,78	31,54
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,76	--	--	11,76	31,11
7b	parkeren oost	0,75	11,38	--	--	11,38	30,93
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,62	--	--	10,62	30,61
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,41	--	--	10,41	30,61
7a	parkeren oost	0,75	6,78	--	--	6,78	26,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_B - eindsestraat 41 ag
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	50,94	--	--	50,94	69,06
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,19	--	--	47,19	51,78
01a	spelende kinderen	1,00	46,71	--	--	46,71	48,39
01c	spelende kinderen	1,00	38,89	--	--	38,89	42,54
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	36,02	--	--	36,02	40,61
02	zitmaaier	1,00	35,11	--	--	35,11	47,87
13	route auto's	0,75	34,68	--	--	34,68	49,15
12	tractor	1,00	33,70	--	--	33,70	68,75
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,56	--	--	30,56	42,49
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,11	--	--	29,11	40,99
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	28,76	--	--	28,76	46,17
7d	parkeren oost	0,75	26,90	--	--	26,90	44,07
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,38	--	--	25,38	38,26
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	23,82	--	--	23,82	40,99
7c	parkeren oost	0,75	22,63	--	--	22,63	39,80
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,67	--	--	21,67	35,22
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,29	--	--	21,29	38,46
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,75	--	--	20,75	37,92
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,22	--	--	19,22	33,24
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,53	--	--	17,53	31,89
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,46	--	--	16,46	33,63
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,09	--	--	16,09	30,71
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,82	--	--	14,82	29,64
7b	parkeren oost	0,75	14,82	--	--	14,82	31,99
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,72	--	--	13,72	28,71
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,80	--	--	12,80	27,93
7a	parkeren oost	0,75	9,62	--	--	9,62	26,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_A - eindsestraat 49 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	45,39	--	--	45,39	65,40
01a	spelende kinderen	1,00	42,52	--	--	42,52	46,28
01c	spelende kinderen	1,00	37,64	--	--	37,64	42,11
13	route auto's	0,75	35,84	--	--	35,84	51,37
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,24	--	--	34,24	41,05
02	zitmaaier	1,00	31,07	--	--	31,07	45,75
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,09	--	--	28,09	35,20
12	tractor	1,00	27,18	--	--	27,18	64,93
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,37	--	--	25,37	40,28
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	24,77	--	--	24,77	45,17
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,07	--	--	24,07	39,19
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,86	--	--	23,86	39,24
7a	parkeren oost	0,75	23,22	--	--	23,22	40,63
7b	parkeren oost	0,75	20,65	--	--	20,65	38,24
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,26	--	--	20,26	35,79
7c	parkeren oost	0,75	18,62	--	--	18,62	37,14
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,21	--	--	18,21	33,87
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,40	--	--	17,40	33,16
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,69	--	--	16,69	36,81
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,63	--	--	16,63	37,01
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,42	--	--	15,42	31,26
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,29	--	--	14,29	30,20
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,39	--	--	13,39	29,35
7d	parkeren oost	0,75	10,46	--	--	10,46	29,72
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	9,92	--	--	9,92	30,57
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,18	--	--	9,18	25,19
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	8,88	--	--	8,88	29,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_B - eindsestraat 49 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	49,50	--	--	49,50	68,20
01a	spelende kinderen	1,00	46,16	--	--	46,16	48,13
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,60	--	--	41,60	46,19
13	route auto's	0,75	40,69	--	--	40,69	55,16
01c	spelende kinderen	1,00	38,45	--	--	38,45	42,17
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	37,32	--	--	37,32	41,91
02	zitmaaier	1,00	34,25	--	--	34,25	47,24
12	tractor	1,00	32,41	--	--	32,41	67,70
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	31,55	--	--	31,55	49,05
7a	parkeren oost	0,75	27,44	--	--	27,44	44,61
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,23	--	--	27,23	39,77
7b	parkeren oost	0,75	26,40	--	--	26,40	43,57
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,36	--	--	26,36	39,40
7c	parkeren oost	0,75	25,52	--	--	25,52	42,69
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,01	--	--	25,01	38,67
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	23,47	--	--	23,47	40,64
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,18	--	--	22,18	39,77
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,72	--	--	19,72	33,75
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,98	--	--	17,98	32,32
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,55	--	--	16,55	31,14
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,33	--	--	15,33	30,11
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,24	--	--	15,24	33,53
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,27	--	--	14,27	29,21
7d	parkeren oost	0,75	13,90	--	--	13,90	31,07
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,36	--	--	13,36	28,43
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,48	--	--	12,48	27,67
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	8,45	--	--	8,45	26,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_A - eindsestraat 44 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	44,68	--	--	44,68	62,99
01a	spelende kinderen	1,00	41,34	--	--	41,34	45,41
01c	spelende kinderen	1,00	37,99	--	--	37,99	42,53
13	route auto's	0,75	37,03	--	--	37,03	53,65
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,81	--	--	31,81	39,72
02	zitmaaier	1,00	30,26	--	--	30,26	45,21
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,13	--	--	27,13	34,88
7a	parkeren oost	0,75	25,58	--	--	25,58	44,64
12	tractor	1,00	23,56	--	--	23,56	61,97
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	22,48	--	--	22,48	43,60
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,84	--	--	21,84	37,26
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,62	--	--	17,62	38,48
7b	parkeren oost	0,75	15,98	--	--	15,98	35,90
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,95	--	--	15,95	31,80
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,93	--	--	15,93	36,91
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,81	--	--	14,81	30,73
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,09	--	--	14,09	30,15
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,80	--	--	13,80	29,77
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,28	--	--	13,28	29,38
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,88	--	--	12,88	28,90
7c	parkeren oost	0,75	12,74	--	--	12,74	33,10
7d	parkeren oost	0,75	11,74	--	--	11,74	32,37
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,90	--	--	9,90	25,55
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,80	--	--	9,80	25,29
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,73	--	--	9,73	25,49
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	4,47	--	--	4,47	25,52
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	3,58	--	--	3,58	24,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_B - eindsestraat 44 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	45,77	--	--	45,77	63,44
01a	spelende kinderen	1,00	41,85	--	--	41,85	44,60
13	route auto's	0,75	39,51	--	--	39,51	54,08
01c	spelende kinderen	1,00	37,19	--	--	37,19	41,08
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,37	--	--	34,37	39,93
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,85	--	--	32,85	38,03
02	zitmaaier	1,00	30,79	--	--	30,79	44,51
7a	parkeren oost	0,75	27,65	--	--	27,65	44,82
12	tractor	1,00	26,27	--	--	26,27	62,45
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	24,97	--	--	24,97	44,11
7b	parkeren oost	0,75	23,87	--	--	23,87	41,04
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,92	--	--	22,92	36,68
7c	parkeren oost	0,75	21,78	--	--	21,78	39,32
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,84	--	--	20,84	39,67
7d	parkeren oost	0,75	20,03	--	--	20,03	38,25
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,39	--	--	17,39	36,52
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,67	--	--	15,67	30,46
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,54	--	--	14,54	29,50
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,64	--	--	13,64	27,58
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,55	--	--	13,55	28,65
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,06	--	--	13,06	27,64
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,75	--	--	12,75	27,07
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,68	--	--	12,68	27,89
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,80	--	--	11,80	27,11
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,98	--	--	10,98	26,38
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	3,97	--	--	3,97	23,27
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	1,09	--	--	1,09	20,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 07_A - eindsestraat 49 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	41,02	--	--	41,02	58,72
01a	spelende kinderen	1,00	37,45	--	--	37,45	41,31
13	route auto's	0,75	35,46	--	--	35,46	51,25
01c	spelende kinderen	1,00	32,74	--	--	32,74	37,23
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,22	--	--	28,22	35,49
02	zitmaaier	1,00	25,52	--	--	25,52	40,28
7a	parkeren oost	0,75	23,53	--	--	23,53	41,61
12	tractor	1,00	19,21	--	--	19,21	57,37
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,43	--	--	18,43	33,53
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	17,40	--	--	17,40	38,10
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,84	--	--	16,84	24,27
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,26	--	--	14,26	29,87
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,92	--	--	12,92	28,64
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,87	--	--	12,87	28,35
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,40	--	--	12,40	32,81
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,89	--	--	11,89	32,50
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,86	--	--	11,86	27,67
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,91	--	--	10,91	26,79
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,41	--	--	10,41	25,67
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,10	--	--	10,10	26,04
7b	parkeren oost	0,75	9,73	--	--	9,73	28,40
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,33	--	--	9,33	25,32
7c	parkeren oost	0,75	6,93	--	--	6,93	26,27
7d	parkeren oost	0,75	2,44	--	--	2,44	22,26
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	1,94	--	--	1,94	22,75
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	-0,98	--	--	-0,98	19,69
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-7,66	--	--	-7,66	8,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 07_B - eindsestraat 49 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	39,06	--	--	39,06	56,76
13	route auto's	0,75	37,19	--	--	37,19	51,66
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,11	--	--	31,11	35,70
01a	spelende kinderen	1,00	27,00	--	--	27,00	29,22
7a	parkeren oost	0,75	26,43	--	--	26,43	43,60
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,36	--	--	22,36	26,95
01c	spelende kinderen	1,00	19,84	--	--	19,84	23,61
12	tractor	1,00	19,50	--	--	19,50	54,62
02	zitmaaier	1,00	18,75	--	--	18,75	31,95
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	17,92	--	--	17,92	35,60
7b	parkeren oost	0,75	15,41	--	--	15,41	32,58
7c	parkeren oost	0,75	11,98	--	--	11,98	29,15
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,92	--	--	7,92	21,31
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,91	--	--	7,91	20,90
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,25	--	--	6,25	23,93
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	6,13	--	--	6,13	20,04
7d	parkeren oost	0,75	6,04	--	--	6,04	23,21
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	4,68	--	--	4,68	22,86
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	2,04	--	--	2,04	20,38
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	0,72	--	--	0,72	19,43
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	0,53	--	--	0,53	14,75
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	-1,13	--	--	-1,13	13,36
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-2,47	--	--	-2,47	12,24
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-3,62	--	--	-3,62	11,26
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-4,57	--	--	-4,57	10,45
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-5,41	--	--	-5,41	9,73
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-6,25	--	--	-6,25	9,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	44,84	--	--	44,84	65,63
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	43,93	--	--	43,93	63,56
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	43,34	--	--	43,34	64,81
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	49,89	--	--	49,89	68,57
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	44,90	--	--	44,90	65,62
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	50,24	--	--	50,24	69,07
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	44,94	--	--	44,94	65,52
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	48,75	--	--	48,75	68,24
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	44,22	--	--	44,22	63,05
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	45,19	--	--	45,19	63,43
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	40,46	--	--	40,46	58,84
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	39,19	--	--	39,19	56,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 01_A - eindsestraat 43 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	44,84	--	--	44,84	65,63
01c	spelende kinderen	1,00	41,10	--	--	41,10	45,40
01b	spelende kinderen	1,00	40,93	--	--	40,93	44,05
02	zitmaaier	1,00	32,46	--	--	32,46	46,32
12	tractor	1,00	28,91	--	--	28,91	65,37
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	26,42	--	--	26,42	45,12
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,40	--	--	25,40	37,43
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,52	--	--	23,52	38,41
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,22	--	--	23,22	37,57
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,18	--	--	23,18	29,59
13	route auto's	0,75	22,55	--	--	22,55	40,03
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,37	--	--	21,37	36,58
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,92	--	--	20,92	34,30
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,92	--	--	20,92	38,09
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,42	--	--	20,42	33,61
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,65	--	--	19,65	35,09
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,24	--	--	19,24	36,41
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,28	--	--	18,28	25,10
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,14	--	--	18,14	33,74
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,86	--	--	16,86	32,58
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,69	--	--	16,69	35,95
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,29	--	--	16,29	35,70
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,72	--	--	15,72	31,54
7d	parkeren oost	0,75	12,20	--	--	12,20	32,31
7c	parkeren oost	0,75	9,34	--	--	9,34	29,57
7b	parkeren oost	0,75	7,60	--	--	7,60	28,01
7a	parkeren oost	0,75	6,46	--	--	6,46	27,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 02_A - eindsestraat 43 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	43,93	--	--	43,93	63,56
01c	spelende kinderen	1,00	40,67	--	--	40,67	44,96
01b	spelende kinderen	1,00	39,80	--	--	39,80	43,02
02	zitmaaier	1,00	31,65	--	--	31,65	45,58
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,41	--	--	26,41	40,68
12	tractor	1,00	26,21	--	--	26,21	63,26
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,19	--	--	23,19	38,03
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	22,21	--	--	22,21	41,47
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,77	--	--	21,77	33,93
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,86	--	--	20,86	36,04
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,39	--	--	20,39	33,75
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,96	--	--	18,96	34,37
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	18,02	--	--	18,02	35,45
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,34	--	--	17,34	32,92
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,01	--	--	16,01	29,28
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,93	--	--	15,93	31,64
13	route auto's	0,75	15,34	--	--	15,34	32,95
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,68	--	--	14,68	30,49
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	14,65	--	--	14,65	34,11
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,71	--	--	12,71	30,58
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,80	--	--	11,80	31,42
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,80	--	--	9,80	16,83
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,80	--	--	9,80	16,51
7d	parkeren oost	0,75	4,77	--	--	4,77	25,01
7c	parkeren oost	0,75	2,73	--	--	2,73	23,08
7a	parkeren oost	0,75	1,51	--	--	1,51	22,23
7b	parkeren oost	0,75	1,09	--	--	1,09	21,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03_A - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	43,34	--	--	43,34	64,81
01b	spelende kinderen	1,00	40,13	--	--	40,13	43,95
01c	spelende kinderen	1,00	37,01	--	--	37,01	41,46
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,64	--	--	34,64	39,23
02	zitmaaier	1,00	30,86	--	--	30,86	45,47
12	tractor	1,00	26,88	--	--	26,88	64,57
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,55	--	--	25,55	40,27
13	route auto's	0,75	23,87	--	--	23,87	40,52
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,86	--	--	22,86	37,97
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	22,55	--	--	22,55	42,63
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,41	--	--	21,41	28,15
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,88	--	--	20,88	40,92
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,36	--	--	20,36	35,73
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,38	--	--	18,38	33,94
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,86	--	--	16,86	32,55
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,58	--	--	15,58	30,29
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,54	--	--	15,54	31,33
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,37	--	--	14,37	30,24
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,32	--	--	13,32	29,26
7d	parkeren oost	0,75	12,66	--	--	12,66	32,64
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,35	--	--	12,35	28,35
7b	parkeren oost	0,75	11,22	--	--	11,22	30,54
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,06	--	--	10,06	30,30
7c	parkeren oost	0,75	9,99	--	--	9,99	29,62
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	9,91	--	--	9,91	29,42
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	9,13	--	--	9,13	29,14
7a	parkeren oost	0,75	8,72	--	--	8,72	27,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03_B - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	49,89	--	--	49,89	68,57
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,59	--	--	47,59	52,18
01b	spelende kinderen	1,00	43,70	--	--	43,70	45,79
01c	spelende kinderen	1,00	37,54	--	--	37,54	41,21
02	zitmaaier	1,00	34,34	--	--	34,34	47,21
13	route auto's	0,75	33,21	--	--	33,21	47,68
12	tractor	1,00	33,18	--	--	33,18	68,28
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,57	--	--	28,57	40,66
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	28,23	--	--	28,23	45,65
7d	parkeren oost	0,75	26,73	--	--	26,73	43,90
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,41	--	--	26,41	38,47
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,07	--	--	25,07	29,66
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,06	--	--	25,06	38,09
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	24,26	--	--	24,26	41,43
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,58	--	--	21,58	35,23
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,48	--	--	21,48	38,65
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,82	--	--	20,82	38,06
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,20	--	--	19,20	33,30
7c	parkeren oost	0,75	18,55	--	--	18,55	35,72
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,52	--	--	17,52	31,94
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,09	--	--	16,09	30,75
7b	parkeren oost	0,75	15,37	--	--	15,37	32,54
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,85	--	--	14,85	29,71
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	14,55	--	--	14,55	31,72
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,76	--	--	13,76	28,78
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,77	--	--	12,77	27,92
7a	parkeren oost	0,75	11,63	--	--	11,63	28,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_A - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	44,90	--	--	44,90	65,62
01b	spelende kinderen	1,00	41,73	--	--	41,73	45,52
01c	spelende kinderen	1,00	38,25	--	--	38,25	42,69
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	37,08	--	--	37,08	41,67
02	zitmaaier	1,00	32,15	--	--	32,15	46,72
12	tractor	1,00	27,92	--	--	27,92	65,37
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,95	--	--	25,95	40,58
13	route auto's	0,75	24,68	--	--	24,68	41,58
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,18	--	--	24,18	30,96
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	23,12	--	--	23,12	43,10
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,71	--	--	22,71	37,76
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,62	--	--	20,62	40,55
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,74	--	--	19,74	35,07
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,93	--	--	17,93	32,58
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,67	--	--	17,67	33,19
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,19	--	--	16,19	31,86
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,92	--	--	14,92	30,69
7d	parkeren oost	0,75	14,09	--	--	14,09	34,12
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,77	--	--	13,77	29,63
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	13,48	--	--	13,48	32,83
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,81	--	--	12,81	28,74
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,07	--	--	12,07	28,06
7c	parkeren oost	0,75	11,78	--	--	11,78	31,54
7b	parkeren oost	0,75	11,38	--	--	11,38	30,93
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,62	--	--	10,62	30,61
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,41	--	--	10,41	30,61
7a	parkeren oost	0,75	5,52	--	--	5,52	25,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_B - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	50,24	--	--	50,24	69,07
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,19	--	--	47,19	51,78
01b	spelende kinderen	1,00	44,53	--	--	44,53	46,50
01c	spelende kinderen	1,00	38,89	--	--	38,89	42,54
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	36,02	--	--	36,02	40,61
02	zitmaaier	1,00	35,14	--	--	35,14	47,89
13	route auto's	0,75	34,69	--	--	34,69	49,16
12	tractor	1,00	33,73	--	--	33,73	68,78
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,56	--	--	30,56	42,49
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,12	--	--	29,12	41,00
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	28,80	--	--	28,80	46,21
7d	parkeren oost	0,75	26,90	--	--	26,90	44,07
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,38	--	--	25,38	38,26
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	23,89	--	--	23,89	41,06
7c	parkeren oost	0,75	22,63	--	--	22,63	39,80
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,67	--	--	21,67	35,22
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,29	--	--	21,29	38,46
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,75	--	--	20,75	37,92
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,22	--	--	19,22	33,24
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,53	--	--	17,53	31,89
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,46	--	--	16,46	33,63
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,09	--	--	16,09	30,71
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,82	--	--	14,82	29,64
7b	parkeren oost	0,75	14,82	--	--	14,82	31,99
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,72	--	--	13,72	28,71
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,80	--	--	12,80	27,93
7a	parkeren oost	0,75	8,39	--	--	8,39	25,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_A - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	44,94	--	--	44,94	65,52
01b	spelende kinderen	1,00	40,82	--	--	40,82	44,70
01c	spelende kinderen	1,00	37,64	--	--	37,64	42,11
13	route auto's	0,75	37,23	--	--	37,23	52,71
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,24	--	--	34,24	41,05
02	zitmaaier	1,00	31,09	--	--	31,09	45,77
7a	parkeren oost	0,75	30,58	--	--	30,58	47,99
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,09	--	--	28,09	35,20
12	tractor	1,00	27,19	--	--	27,19	64,94
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,37	--	--	25,37	40,28
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	24,82	--	--	24,82	45,22
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,05	--	--	24,05	39,17
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,87	--	--	23,87	39,25
7b	parkeren oost	0,75	20,72	--	--	20,72	38,31
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,27	--	--	20,27	35,80
7c	parkeren oost	0,75	18,64	--	--	18,64	37,16
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,21	--	--	18,21	33,87
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,41	--	--	17,41	33,17
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,71	--	--	16,71	36,83
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,63	--	--	16,63	37,01
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,42	--	--	15,42	31,26
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,29	--	--	14,29	30,20
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,39	--	--	13,39	29,35
7d	parkeren oost	0,75	10,48	--	--	10,48	29,74
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	9,92	--	--	9,92	30,57
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,18	--	--	9,18	25,19
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	5,03	--	--	5,03	25,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_B - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	48,75	--	--	48,75	68,24
01b	spelende kinderen	1,00	44,03	--	--	44,03	46,23
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,60	--	--	41,60	46,19
13	route auto's	0,75	41,06	--	--	41,06	55,53
01c	spelende kinderen	1,00	38,45	--	--	38,45	42,17
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	37,32	--	--	37,32	41,91
02	zitmaaier	1,00	34,26	--	--	34,26	47,25
12	tractor	1,00	32,41	--	--	32,41	67,70
7a	parkeren oost	0,75	31,62	--	--	31,62	48,79
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	31,57	--	--	31,57	49,07
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,52	--	--	27,52	40,06
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,41	--	--	26,41	39,45
7b	parkeren oost	0,75	26,41	--	--	26,41	43,58
7c	parkeren oost	0,75	25,53	--	--	25,53	42,70
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,02	--	--	25,02	38,68
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	23,47	--	--	23,47	40,64
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,18	--	--	22,18	39,77
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,72	--	--	19,72	33,75
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,98	--	--	17,98	32,32
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,55	--	--	16,55	31,14
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,33	--	--	15,33	30,11
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,25	--	--	15,25	33,54
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,27	--	--	14,27	29,21
7d	parkeren oost	0,75	13,91	--	--	13,91	31,08
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,36	--	--	13,36	28,43
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,48	--	--	12,48	27,67
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	8,45	--	--	8,45	26,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_A - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	44,22	--	--	44,22	63,05
01b	spelende kinderen	1,00	40,21	--	--	40,21	44,37
01c	spelende kinderen	1,00	37,99	--	--	37,99	42,53
13	route auto's	0,75	37,16	--	--	37,16	53,80
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,81	--	--	31,81	39,72
02	zitmaaier	1,00	30,28	--	--	30,28	45,23
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,13	--	--	27,13	34,88
7a	parkeren oost	0,75	25,58	--	--	25,58	44,64
12	tractor	1,00	23,65	--	--	23,65	62,05
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	22,50	--	--	22,50	43,62
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,84	--	--	21,84	37,26
7b	parkeren oost	0,75	17,67	--	--	17,67	37,59
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,62	--	--	17,62	38,48
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,95	--	--	15,95	31,80
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,93	--	--	15,93	36,91
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,81	--	--	14,81	30,73
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,09	--	--	14,09	30,15
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,80	--	--	13,80	29,77
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,28	--	--	13,28	29,38
7c	parkeren oost	0,75	13,10	--	--	13,10	33,46
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,89	--	--	12,89	28,91
7d	parkeren oost	0,75	11,85	--	--	11,85	32,48
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,94	--	--	9,94	25,59
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,80	--	--	9,80	25,29
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,73	--	--	9,73	25,49
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	2,05	--	--	2,05	23,10
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	-0,74	--	--	-0,74	20,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_B - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	45,19	--	--	45,19	63,43
01b	spelende kinderen	1,00	40,23	--	--	40,23	43,17
13	route auto's	0,75	39,52	--	--	39,52	54,09
01c	spelende kinderen	1,00	37,19	--	--	37,19	41,08
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,37	--	--	34,37	39,93
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,85	--	--	32,85	38,03
02	zitmaaier	1,00	30,80	--	--	30,80	44,52
7a	parkeren oost	0,75	27,65	--	--	27,65	44,82
12	tractor	1,00	26,26	--	--	26,26	62,44
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	24,95	--	--	24,95	44,08
7b	parkeren oost	0,75	24,20	--	--	24,20	41,37
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,92	--	--	22,92	36,68
7c	parkeren oost	0,75	21,87	--	--	21,87	39,41
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,84	--	--	20,84	39,67
7d	parkeren oost	0,75	20,08	--	--	20,08	38,30
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,39	--	--	17,39	36,52
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,67	--	--	15,67	30,46
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,54	--	--	14,54	29,50
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,58	--	--	13,58	27,52
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,55	--	--	13,55	28,65
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,06	--	--	13,06	27,64
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,79	--	--	12,79	27,11
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,68	--	--	12,68	27,89
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,80	--	--	11,80	27,11
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,98	--	--	10,98	26,38
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	3,97	--	--	3,97	23,27
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	1,09	--	--	1,09	20,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 07_A - eindsestraat 49 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	40,46	--	--	40,46	58,84
13	route auto's	0,75	35,62	--	--	35,62	51,41
01b	spelende kinderen	1,00	35,60	--	--	35,60	39,55
01c	spelende kinderen	1,00	32,74	--	--	32,74	37,23
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,22	--	--	28,22	35,49
7a	parkeren oost	0,75	27,05	--	--	27,05	45,13
02	zitmaaier	1,00	25,51	--	--	25,51	40,27
12	tractor	1,00	19,22	--	--	19,22	57,38
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,43	--	--	18,43	33,53
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	17,38	--	--	17,38	38,08
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,84	--	--	16,84	24,27
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,26	--	--	14,26	29,87
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,92	--	--	12,92	28,64
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,87	--	--	12,87	28,35
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,41	--	--	12,41	32,82
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,90	--	--	11,90	32,51
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,86	--	--	11,86	27,67
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,91	--	--	10,91	26,79
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,42	--	--	10,42	25,68
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,10	--	--	10,10	26,04
7b	parkeren oost	0,75	9,89	--	--	9,89	28,56
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,33	--	--	9,33	25,32
7c	parkeren oost	0,75	6,97	--	--	6,97	26,31
7d	parkeren oost	0,75	2,48	--	--	2,48	22,30
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	1,95	--	--	1,95	22,76
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	-2,62	--	--	-2,62	18,05
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-7,66	--	--	-7,66	8,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 07_B - eindsestraat 49 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	39,19	--	--	39,19	56,91
13	route auto's	0,75	37,37	--	--	37,37	51,84
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,11	--	--	31,11	35,70
7a	parkeren oost	0,75	28,18	--	--	28,18	45,35
01b	spelende kinderen	1,00	24,88	--	--	24,88	27,30
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,36	--	--	22,36	26,95
01c	spelende kinderen	1,00	19,84	--	--	19,84	23,61
12	tractor	1,00	19,51	--	--	19,51	54,63
02	zitmaaier	1,00	18,68	--	--	18,68	31,87
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	17,92	--	--	17,92	35,60
7b	parkeren oost	0,75	15,46	--	--	15,46	32,63
7c	parkeren oost	0,75	12,00	--	--	12,00	29,17
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,93	--	--	7,93	21,32
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,91	--	--	7,91	20,90
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,25	--	--	6,25	23,93
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	6,14	--	--	6,14	20,05
7d	parkeren oost	0,75	6,07	--	--	6,07	23,24
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	4,68	--	--	4,68	22,86
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	0,73	--	--	0,73	19,44
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	0,53	--	--	0,53	14,75
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	-1,13	--	--	-1,13	13,36
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-2,47	--	--	-2,47	12,24
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-3,62	--	--	-3,62	11,26
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-4,57	--	--	-4,57	10,45
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	-4,93	--	--	-4,93	13,41
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-5,41	--	--	-5,41	9,73
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-6,25	--	--	-6,25	9,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
	01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	45,09	38,85	32,62	45,09	66,19
	02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	44,83	38,84	32,68	44,83	63,95
	03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	40,04	31,94	25,29	40,04	65,04
	03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	47,52	35,23	28,17	47,52	68,56
	04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	42,02	34,59	28,69	42,02	66,44
	04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	47,82	36,95	30,59	47,82	69,27
	05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	44,08	35,14	27,64	44,08	66,63
	05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	48,32	39,09	32,05	48,32	68,53
	06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	41,95	32,23	24,88	41,95	63,40
	06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	43,41	32,75	26,86	43,41	64,22
	07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	38,17	26,87	19,78	38,17	57,57
	07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	38,95	23,27	15,90	38,95	56,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 01_A - eindsestraat 43 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam	Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
	01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	45,09	38,85	32,62	45,09	66,19
	01a	spelende kinderen	1,00	44,48	37,79	30,01	44,48	47,15
	02	zitmaaier	1,00	31,10	--	--	31,10	45,09
	12	tractor	1,00	29,63	--	--	29,63	65,97
	14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	28,11	--	--	28,11	46,97
	06	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,31	32,08	29,07	39,07	36,75
	13	route auto's	0,75	22,53	--	--	22,53	40,01
	05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,96	--	--	20,96	29,59
	8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,65	--	--	20,65	37,82
	8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,92	--	--	19,92	37,09
	8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,30	--	--	19,30	38,56
	15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	18,26	14,00	10,99	20,99	44,09
	8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	18,12	--	--	18,12	37,53
	05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,50	--	--	16,50	25,54
	9	parkeren bij logeergebouw	0,75	15,20	10,81	7,80	17,80	34,80
	7d	parkeren oost	0,75	12,32	--	--	12,32	32,43
	7b	parkeren oost	0,75	9,66	--	--	9,66	30,07
	7c	parkeren oost	0,75	9,32	--	--	9,32	29,55
	7a	parkeren oost	0,75	5,34	--	--	5,34	25,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 02_A - eindsestraat 43 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	44,83	38,84	32,68	44,83	63,95
01a	spelende kinderen	1,00	44,40	37,71	29,93	44,40	47,09
02	zitmaaier	1,00	31,05	--	--	31,05	45,06
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,49	32,26	29,25	39,25	36,90
12	tractor	1,00	26,82	--	--	26,82	63,66
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	22,06	--	--	22,06	41,52
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	20,29	16,03	13,02	23,02	46,11
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,36	--	--	17,36	34,79
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,25	--	--	16,25	35,71
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	15,35	10,96	7,95	17,95	34,93
13	route auto's	0,75	15,09	--	--	15,09	32,69
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,84	--	--	10,84	30,46
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,44	--	--	10,44	28,31
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,58	--	--	7,58	16,83
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,58	--	--	7,58	16,51
7d	parkeren oost	0,75	3,13	--	--	3,13	23,37
7c	parkeren oost	0,75	1,56	--	--	1,56	21,91
7b	parkeren oost	0,75	1,10	--	--	1,10	21,62
7a	parkeren oost	0,75	0,25	--	--	0,25	20,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03_A - eindsestraat 41 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	40,04	31,94	25,29	40,04	65,04
01a	spelende kinderen	1,00	37,93	31,24	23,46	37,93	41,65
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,45	--	--	32,45	39,26
02	zitmaaier	1,00	27,26	--	--	27,26	41,85
12	tractor	1,00	27,25	--	--	27,25	64,87
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	24,53	--	--	24,53	44,61
13	route auto's	0,75	24,26	--	--	24,26	40,91
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,87	--	--	22,87	42,91
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,00	--	--	19,00	27,96
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,79	23,56	20,55	30,55	28,57
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	18,50	--	--	18,50	38,01
7d	parkeren oost	0,75	12,45	--	--	12,45	32,43
7b	parkeren oost	0,75	12,18	--	--	12,18	31,50
7c	parkeren oost	0,75	10,99	--	--	10,99	30,62
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	10,92	6,66	3,65	13,65	37,06
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,25	--	--	10,25	30,49
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	9,73	--	--	9,73	29,74
7a	parkeren oost	0,75	9,63	--	--	9,63	28,87
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	6,86	2,47	-0,54	9,46	26,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03_B - eindsestraat 41 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	47,52	35,23	28,17	47,52	68,56
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,37	--	--	45,37	52,18
01a	spelende kinderen	1,00	41,51	34,82	27,04	41,51	43,43
12	tractor	1,00	33,24	--	--	33,24	68,34
13	route auto's	0,75	32,60	--	--	32,60	47,07
02	zitmaaier	1,00	30,17	--	--	30,17	43,20
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,33	--	--	29,33	36,14
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	29,16	--	--	29,16	46,56
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	26,32	--	--	26,32	43,49
7d	parkeren oost	0,75	24,86	--	--	24,86	42,03
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,83	--	--	21,83	39,00
7c	parkeren oost	0,75	20,19	--	--	20,19	37,36
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,91	24,68	21,67	31,67	28,59
7b	parkeren oost	0,75	18,25	--	--	18,25	35,42
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,29	--	--	15,29	32,46
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,24	--	--	15,24	32,48
7a	parkeren oost	0,75	12,82	--	--	12,82	29,99
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	11,84	7,58	4,57	14,57	36,84
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	7,88	3,49	0,48	10,48	26,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_A - eindsestraat 41 ag
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	42,02	34,59	28,69	42,02	66,44
01a	spelende kinderen	1,00	39,90	33,21	25,43	39,90	43,58
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,88	--	--	34,88	41,69
12	tractor	1,00	28,79	--	--	28,79	66,27
02	zitmaaier	1,00	28,55	--	--	28,55	43,08
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	25,71	--	--	25,71	45,69
13	route auto's	0,75	25,20	--	--	25,20	42,09
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,04	28,81	25,80	35,80	33,80
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,28	--	--	23,28	32,28
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,85	--	--	22,85	42,78
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,40	--	--	19,40	38,75
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	16,10	11,84	8,83	18,83	42,23
7d	parkeren oost	0,75	13,59	--	--	13,59	33,62
7b	parkeren oost	0,75	12,78	--	--	12,78	32,33
7c	parkeren oost	0,75	12,67	--	--	12,67	32,43
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	11,94	7,55	4,54	14,54	31,83
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,91	--	--	11,91	31,90
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,45	--	--	11,45	31,65
7a	parkeren oost	0,75	6,78	--	--	6,78	26,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_B - eindsestraat 41 ag
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	47,82	36,95	30,59	47,82	69,27
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,97	--	--	44,97	51,78
01a	spelende kinderen	1,00	42,70	36,01	28,23	42,70	44,52
13	route auto's	0,75	34,11	--	--	34,11	48,58
12	tractor	1,00	33,95	--	--	33,95	69,04
02	zitmaaier	1,00	31,47	--	--	31,47	44,30
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,97	--	--	30,97	37,78
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	30,45	--	--	30,45	47,85
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	26,22	--	--	26,22	43,39
7d	parkeren oost	0,75	25,38	--	--	25,38	42,55
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,93	29,70	26,69	36,69	33,56
7c	parkeren oost	0,75	23,54	--	--	23,54	40,71
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,50	--	--	22,50	39,67
7b	parkeren oost	0,75	18,20	--	--	18,20	35,37
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	17,44	13,18	10,17	20,17	42,44
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,84	--	--	16,84	34,01
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,81	--	--	16,81	33,98
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	13,14	8,75	5,74	15,74	31,92
7a	parkeren oost	0,75	9,62	--	--	9,62	26,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_A - eindsestraat 49 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	44,08	35,14	27,64	44,08	66,63
01a	spelende kinderen	1,00	41,68	34,99	27,21	41,68	45,44
13	route auto's	0,75	36,54	--	--	36,54	52,26
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,13	--	--	34,13	43,16
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	30,25	--	--	30,25	50,66
12	tractor	1,00	28,81	--	--	28,81	66,19
02	zitmaaier	1,00	26,80	--	--	26,80	41,52
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,95	--	--	25,95	35,28
7a	parkeren oost	0,75	23,25	--	--	23,25	40,66
7d	parkeren oost	0,75	22,77	--	--	22,77	42,03
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,57	--	--	22,57	42,69
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,71	--	--	21,71	42,09
7b	parkeren oost	0,75	20,70	--	--	20,70	38,29
7c	parkeren oost	0,75	18,96	--	--	18,96	37,48
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,13	--	--	17,13	37,78
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,15	--	--	16,15	36,63
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,42	20,19	17,18	27,18	25,27
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	9,97	5,71	2,70	12,70	36,23
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	4,12	-0,27	-3,28	6,72	24,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_B - eindsestraat 49 zg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	48,32	39,09	32,05	48,32	68,53
01a	spelende kinderen	1,00	45,36	38,67	30,89	45,36	47,41
13	route auto's	0,75	40,90	--	--	40,90	55,37
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,96	--	--	39,96	46,77
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,12	--	--	35,12	41,93
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	33,72	--	--	33,72	51,28
12	tractor	1,00	32,98	--	--	32,98	68,04
02	zitmaaier	1,00	30,27	--	--	30,27	43,54
7a	parkeren oost	0,75	27,46	--	--	27,46	44,63
7b	parkeren oost	0,75	26,41	--	--	26,41	43,58
7c	parkeren oost	0,75	25,62	--	--	25,62	42,79
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	25,61	--	--	25,61	42,78
7d	parkeren oost	0,75	25,05	--	--	25,05	42,22
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	24,64	--	--	24,64	42,23
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,89	28,66	25,65	35,65	32,73
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,38	--	--	20,38	38,67
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,06	--	--	19,06	36,91
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	15,91	11,65	8,64	18,64	41,17
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	12,14	7,75	4,74	14,74	31,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_A - eindsestraat 44 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	41,95	32,23	24,88	41,95	63,40
01a	spelende kinderen	1,00	38,70	32,01	24,23	38,70	42,79
13	route auto's	0,75	37,14	--	--	37,14	53,79
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,90	--	--	30,90	41,03
7a	parkeren oost	0,75	25,58	--	--	25,58	44,64
02	zitmaaier	1,00	25,09	--	--	25,09	40,07
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,97	--	--	24,97	34,94
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	24,85	--	--	24,85	45,98
12	tractor	1,00	24,30	--	--	24,30	62,57
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,10	--	--	19,10	39,96
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	18,29	--	--	18,29	39,27
7b	parkeren oost	0,75	16,03	--	--	16,03	35,95
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,49	19,26	16,25	26,25	24,46
7d	parkeren oost	0,75	14,39	--	--	14,39	35,02
7c	parkeren oost	0,75	12,85	--	--	12,85	33,21
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,21	--	--	6,21	27,13
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	5,43	1,17	-1,84	8,16	31,74
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	4,88	--	--	4,88	25,93
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	3,04	-1,35	-4,36	5,64	23,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_B - eindsestraat 44 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	43,41	32,75	26,86	43,41	64,22
13	route auto's	0,75	39,62	--	--	39,62	54,21
01a	spelende kinderen	1,00	38,05	31,36	23,58	38,05	40,89
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	33,41	--	--	33,41	41,19
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,66	--	--	30,66	38,06
7a	parkeren oost	0,75	27,65	--	--	27,65	44,82
12	tractor	1,00	27,37	--	--	27,37	63,43
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	27,09	--	--	27,09	46,24
02	zitmaaier	1,00	26,12	--	--	26,12	40,04
7b	parkeren oost	0,75	23,90	--	--	23,90	41,07
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,28	27,05	24,04	34,04	31,40
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,98	--	--	21,98	40,81
7c	parkeren oost	0,75	21,85	--	--	21,85	39,39
7d	parkeren oost	0,75	20,93	--	--	20,93	39,15
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,70	--	--	19,70	38,83
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	11,80	7,54	4,53	14,53	37,27
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	9,63	5,24	2,23	12,23	28,87
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	8,45	--	--	8,45	27,42
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,89	--	--	6,89	26,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 07_A - eindsestraat 49 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	38,17	26,87	19,78	38,17	57,57
13	route auto's	0,75	35,48	--	--	35,48	51,27
01a	spelende kinderen	1,00	33,16	26,47	18,69	33,16	37,05
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,07	--	--	26,07	35,56
7a	parkeren oost	0,75	23,55	--	--	23,55	41,63
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	19,07	--	--	19,07	39,74
02	zitmaaier	1,00	18,59	--	--	18,59	33,40
12	tractor	1,00	18,14	--	--	18,14	55,96
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,62	--	--	14,62	24,27
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,73	--	--	12,73	33,14
7d	parkeren oost	0,75	12,63	--	--	12,63	32,45
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,18	--	--	12,18	32,79
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,35	16,12	13,11	23,11	21,24
7b	parkeren oost	0,75	9,77	--	--	9,77	28,44
7c	parkeren oost	0,75	7,17	--	--	7,17	26,51
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	4,32	0,06	-2,95	7,05	30,59
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	2,97	--	--	2,97	23,78
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	0,60	--	--	0,60	21,27
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	-0,85	-5,24	-8,25	1,75	19,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAeq bij Bron voor toetspunt: 07_B - eindsestraat 49 vg
Groep: rbs
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	38,95	23,27	15,90	38,95	56,86
13	route auto's	0,75	37,21	--	--	37,21	51,68
01a	spelende kinderen	1,00	29,75	23,06	15,28	29,75	32,08
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,98	--	--	28,98	35,79
7a	parkeren oost	0,75	26,44	--	--	26,44	43,61
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,14	--	--	20,14	26,95
12	tractor	1,00	19,67	--	--	19,67	54,73
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	19,00	--	--	19,00	36,75
7b	parkeren oost	0,75	15,42	--	--	15,42	32,59
02	zitmaaier	1,00	15,40	--	--	15,40	28,80
7d	parkeren oost	0,75	15,32	--	--	15,32	32,49
7c	parkeren oost	0,75	12,13	--	--	12,13	29,30
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	7,96	--	--	7,96	25,64
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,88	--	--	6,88	25,06
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	5,26	10,03	7,02	17,02	14,19
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	4,30	--	--	4,30	23,01
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	2,56	--	--	2,56	20,90
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	-0,51	-4,77	-7,78	2,22	24,83
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	-4,36	-8,75	-11,76	-1,76	14,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	45,20	38,74	32,54	45,20	65,91
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	44,82	38,76	32,63	44,82	63,25
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	40,97	32,71	25,89	40,97	65,10
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	48,59	37,55	30,21	48,59	68,76
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	43,33	35,49	29,30	43,33	66,51
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	49,10	38,75	31,96	49,10	69,52
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	45,14	35,64	28,11	45,14	65,71
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	49,40	39,90	32,75	49,40	68,51
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	42,92	33,40	25,95	42,92	63,53
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	44,93	35,30	28,67	44,93	64,28
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	38,74	27,12	20,00	38,74	57,68
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	39,16	22,64	15,33	39,16	57,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 01_A - eindsestraat 43 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	45,20	38,74	32,54	45,20	65,91
01b	spelende kinderen	1,00	44,33	37,64	29,86	44,33	47,57
02	zitmaaier	1,00	30,52	--	--	30,52	44,46
12	tractor	1,00	29,40	--	--	29,40	65,65
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	28,10	--	--	28,10	46,96
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,36	--	--	27,36	35,92
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,33	--	--	27,33	35,89
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,31	32,08	29,07	39,07	36,75
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,33	--	--	26,33	36,99
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,05	--	--	26,05	36,74
13	route auto's	0,75	22,82	--	--	22,82	40,30
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,96	--	--	20,96	29,59
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,65	--	--	20,65	37,82
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,92	--	--	19,92	37,09
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,29	--	--	19,29	38,55
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	18,26	14,00	10,99	20,99	44,09
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	18,11	--	--	18,11	37,52
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,49	--	--	16,49	25,53
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	15,20	10,81	7,80	17,80	34,80
7d	parkeren oost	0,75	12,30	--	--	12,30	32,41
7c	parkeren oost	0,75	10,75	--	--	10,75	30,98
7b	parkeren oost	0,75	9,69	--	--	9,69	30,10
7a	parkeren oost	0,75	6,13	--	--	6,13	26,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 02_A - eindsestraat 43 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	44,82	38,76	32,63	44,82	63,25
01b	spelende kinderen	1,00	44,31	37,62	29,84	44,31	47,56
02	zitmaaier	1,00	29,98	--	--	29,98	43,94
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,49	32,26	29,25	39,25	36,90
12	tractor	1,00	26,19	--	--	26,19	62,90
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,74	--	--	25,74	34,55
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,20	--	--	24,20	35,08
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	22,05	--	--	22,05	41,51
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,89	--	--	21,89	30,96
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,25	--	--	21,25	32,11
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	20,29	16,03	13,02	23,02	46,11
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,36	--	--	17,36	34,79
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,24	--	--	16,24	35,70
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	15,35	10,96	7,95	17,95	34,93
13	route auto's	0,75	15,32	--	--	15,32	32,91
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,83	--	--	10,83	30,45
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,44	--	--	10,44	28,31
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,58	--	--	7,58	16,83
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,58	--	--	7,58	16,51
7d	parkeren oost	0,75	3,13	--	--	3,13	23,37
7c	parkeren oost	0,75	2,71	--	--	2,71	23,06
7a	parkeren oost	0,75	1,51	--	--	1,51	22,23
7b	parkeren oost	0,75	1,13	--	--	1,13	21,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03_A - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	40,97	32,71	25,89	40,97	65,10
01b	spelende kinderen	1,00	38,82	32,13	24,35	38,82	42,76
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,45	--	--	32,45	39,26
12	tractor	1,00	27,30	--	--	27,30	64,92
02	zitmaaier	1,00	27,26	--	--	27,26	41,85
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,93	--	--	25,93	37,11
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,86	--	--	25,86	36,56
13	route auto's	0,75	24,81	--	--	24,81	41,51
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	24,53	--	--	24,53	44,61
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,87	--	--	22,87	42,91
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,82	--	--	21,82	30,78
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,79	23,56	20,55	30,55	28,57
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	18,50	--	--	18,50	38,01
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,54	--	--	17,54	29,00
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,54	--	--	16,54	27,80
7d	parkeren oost	0,75	12,45	--	--	12,45	32,43
7b	parkeren oost	0,75	12,17	--	--	12,17	31,49
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	10,91	6,65	3,64	13,64	37,05
7c	parkeren oost	0,75	10,90	--	--	10,90	30,53
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,25	--	--	10,25	30,49
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	9,73	--	--	9,73	29,74
7a	parkeren oost	0,75	8,72	--	--	8,72	27,96
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	6,86	2,47	-0,54	9,46	26,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03_B - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	48,59	37,55	30,21	48,59	68,76
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,37	--	--	45,37	52,18
01b	spelende kinderen	1,00	44,00	37,31	29,53	44,00	46,64
13	route auto's	0,75	34,01	--	--	34,01	48,48
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	33,47	--	--	33,47	42,03
12	tractor	1,00	33,40	--	--	33,40	68,49
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,38	--	--	31,38	39,94
02	zitmaaier	1,00	30,17	--	--	30,17	43,20
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,33	--	--	29,33	36,14
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	29,16	--	--	29,16	46,56
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	26,32	--	--	26,32	43,49
7d	parkeren oost	0,75	24,86	--	--	24,86	42,03
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,92	--	--	23,92	32,48
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,58	--	--	23,58	32,14
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,83	--	--	21,83	39,00
7c	parkeren oost	0,75	20,12	--	--	20,12	37,29
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,91	24,68	21,67	31,67	28,59
7b	parkeren oost	0,75	18,24	--	--	18,24	35,41
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,29	--	--	15,29	32,46
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,24	--	--	15,24	32,48
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	11,84	7,58	4,57	14,57	36,84
7a	parkeren oost	0,75	11,63	--	--	11,63	28,80
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	7,88	3,49	0,48	10,48	26,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_A - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	43,33	35,49	29,30	43,33	66,51
01b	spelende kinderen	1,00	41,10	34,41	26,63	41,10	45,02
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,88	--	--	34,88	41,69
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,34	--	--	31,34	42,40
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,01	--	--	29,01	39,56
12	tractor	1,00	28,83	--	--	28,83	66,31
02	zitmaaier	1,00	28,53	--	--	28,53	43,06
13	route auto's	0,75	25,81	--	--	25,81	42,73
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	25,71	--	--	25,71	45,69
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,00	--	--	25,00	34,00
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,04	28,81	25,80	35,80	33,80
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,85	--	--	22,85	42,78
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,50	--	--	19,50	30,94
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,40	--	--	19,40	38,75
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,33	--	--	19,33	30,57
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	16,10	11,84	8,83	18,83	42,23
7d	parkeren oost	0,75	13,59	--	--	13,59	33,62
7b	parkeren oost	0,75	12,77	--	--	12,77	32,32
7c	parkeren oost	0,75	12,69	--	--	12,69	32,45
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	11,94	7,55	4,54	14,54	31,83
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,91	--	--	11,91	31,90
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,45	--	--	11,45	31,65
7a	parkeren oost	0,75	5,52	--	--	5,52	25,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_B - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	49,10	38,75	31,96	49,10	69,52
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,97	--	--	44,97	51,78
01b	spelende kinderen	1,00	44,84	38,15	30,37	44,84	47,38
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,38	--	--	35,38	42,19
13	route auto's	0,75	35,24	--	--	35,24	49,71
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,96	--	--	34,96	43,52
12	tractor	1,00	34,17	--	--	34,17	69,25
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,70	--	--	31,70	40,26
02	zitmaaier	1,00	31,47	--	--	31,47	44,30
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	30,44	--	--	30,44	47,84
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,37	--	--	29,37	37,93
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	26,22	--	--	26,22	43,39
7d	parkeren oost	0,75	25,38	--	--	25,38	42,55
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,04	--	--	25,04	33,60
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,93	29,70	26,69	36,69	33,56
7c	parkeren oost	0,75	23,75	--	--	23,75	40,92
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,50	--	--	22,50	39,67
7b	parkeren oost	0,75	18,19	--	--	18,19	35,36
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	17,44	13,18	10,17	20,17	42,44
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,84	--	--	16,84	34,01
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,81	--	--	16,81	33,98
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	13,14	8,75	5,74	15,74	31,92
7a	parkeren oost	0,75	8,39	--	--	8,39	25,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_A - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	45,14	35,64	28,11	45,14	65,71
01b	spelende kinderen	1,00	42,20	35,51	27,73	42,20	46,16
13	route auto's	0,75	37,26	--	--	37,26	52,74
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	33,60	--	--	33,60	42,63
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,67	--	--	32,67	43,93
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,19	--	--	32,19	43,62
7a	parkeren oost	0,75	30,58	--	--	30,58	47,99
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	29,28	--	--	29,28	49,70
12	tractor	1,00	27,57	--	--	27,57	65,03
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,00	--	--	27,00	38,82
02	zitmaaier	1,00	26,91	--	--	26,91	41,63
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,27	--	--	26,27	37,92
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,95	--	--	25,95	35,28
7b	parkeren oost	0,75	20,79	--	--	20,79	38,38
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,67	--	--	20,67	41,05
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,07	--	--	20,07	40,19
7c	parkeren oost	0,75	18,78	--	--	18,78	37,30
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,63	--	--	16,63	37,28
7d	parkeren oost	0,75	16,32	--	--	16,32	35,58
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,86	--	--	15,86	36,34
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,42	20,19	17,18	27,18	25,27
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	9,97	5,71	2,70	12,70	36,23
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	4,12	-0,27	-3,28	6,72	24,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_B - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	49,40	39,90	32,75	49,40	68,51
01b	spelende kinderen	1,00	46,25	39,56	31,78	46,25	48,80
13	route auto's	0,75	41,14	--	--	41,14	55,61
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,94	--	--	39,94	46,75
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	36,94	--	--	36,94	45,50
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,12	--	--	35,12	41,93
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,91	--	--	34,91	43,47
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	33,65	--	--	33,65	51,21
12	tractor	1,00	32,84	--	--	32,84	67,92
7a	parkeren oost	0,75	31,62	--	--	31,62	48,79
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,60	--	--	30,60	39,98
02	zitmaaier	1,00	30,36	--	--	30,36	43,63
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,26	--	--	29,26	38,24
7b	parkeren oost	0,75	26,47	--	--	26,47	43,64
7c	parkeren oost	0,75	25,61	--	--	25,61	42,78
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	25,36	--	--	25,36	42,53
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	24,60	--	--	24,60	42,19
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,89	28,66	25,65	35,65	32,73
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,35	--	--	20,35	38,64
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,04	--	--	19,04	36,89
7d	parkeren oost	0,75	18,98	--	--	18,98	36,15
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	15,91	11,65	8,64	18,64	41,17
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	12,14	7,75	4,74	14,74	31,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_A - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	42,92	33,40	25,95	42,92	63,53
01b	spelende kinderen	1,00	39,91	33,22	25,44	39,91	44,13
13	route auto's	0,75	37,25	--	--	37,25	53,92
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,90	--	--	30,90	41,03
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,41	--	--	28,41	40,53
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,04	--	--	28,04	40,24
7a	parkeren oost	0,75	25,58	--	--	25,58	44,64
02	zitmaaier	1,00	25,13	--	--	25,13	40,11
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,97	--	--	24,97	34,94
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	24,87	--	--	24,87	46,00
12	tractor	1,00	24,37	--	--	24,37	62,64
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,10	--	--	19,10	39,96
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	18,29	--	--	18,29	39,27
7b	parkeren oost	0,75	17,67	--	--	17,67	37,59
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,49	--	--	15,49	27,66
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,49	19,26	16,25	26,25	24,46
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,05	--	--	14,05	26,34
7c	parkeren oost	0,75	13,22	--	--	13,22	33,58
7d	parkeren oost	0,75	12,34	--	--	12,34	32,97
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,21	--	--	6,21	27,13
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	5,43	1,17	-1,84	8,16	31,74
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	4,88	--	--	4,88	25,93
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	3,04	-1,35	-4,36	5,64	23,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_B - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	44,93	35,30	28,67	44,93	64,28
01b	spelende kinderen	1,00	41,27	34,58	26,80	41,27	44,50
13	route auto's	0,75	39,63	--	--	39,63	54,22
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	33,41	--	--	33,41	41,19
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,66	--	--	30,66	38,06
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,24	--	--	30,24	40,33
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,76	--	--	29,76	40,06
7a	parkeren oost	0,75	27,65	--	--	27,65	44,82
12	tractor	1,00	27,38	--	--	27,38	63,44
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	27,09	--	--	27,09	46,24
02	zitmaaier	1,00	26,19	--	--	26,19	40,11
7b	parkeren oost	0,75	24,21	--	--	24,21	41,38
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,28	27,05	24,04	34,04	31,40
7c	parkeren oost	0,75	22,07	--	--	22,07	39,61
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,98	--	--	21,98	40,81
7d	parkeren oost	0,75	20,66	--	--	20,66	38,88
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,70	--	--	19,70	38,83
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,23	--	--	18,23	28,45
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,21	--	--	16,21	26,72
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	11,80	7,54	4,53	14,53	37,27
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	9,63	5,24	2,23	12,23	28,87
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	8,45	--	--	8,45	27,42
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,89	--	--	6,89	26,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 07_A - eindsestraat 49 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	38,74	27,12	20,00	38,74	57,68
13	route auto's	0,75	35,63	--	--	35,63	51,42
01b	spelende kinderen	1,00	33,44	26,75	18,97	33,44	37,48
7a	parkeren oost	0,75	27,05	--	--	27,05	45,13
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,07	--	--	26,07	35,56
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,11	--	--	23,11	34,70
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,44	--	--	22,44	34,16
02	zitmaaier	1,00	18,62	--	--	18,62	33,43
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	18,05	--	--	18,05	38,75
12	tractor	1,00	18,00	--	--	18,00	55,83
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,62	--	--	14,62	24,27
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,60	--	--	12,60	33,01
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,55	--	--	12,55	24,56
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,13	--	--	12,13	32,74
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,35	16,12	13,11	23,11	21,24
7b	parkeren oost	0,75	9,96	--	--	9,96	28,63
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,23	--	--	9,23	21,10
7c	parkeren oost	0,75	7,14	--	--	7,14	26,48
7d	parkeren oost	0,75	4,82	--	--	4,82	24,64
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	4,32	0,06	-2,95	7,05	30,59
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	2,97	--	--	2,97	23,78
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	0,60	--	--	0,60	21,27
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	-0,85	-5,24	-8,25	1,75	19,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (groot speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 07_B - eindsestraat 49 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	39,16	22,64	15,33	39,16	57,02
13	route auto's	0,75	37,39	--	--	37,39	51,86
01b	spelende kinderen	1,00	29,08	22,39	14,61	29,08	31,71
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,98	--	--	28,98	35,79
7a	parkeren oost	0,75	28,18	--	--	28,18	45,35
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,14	--	--	20,14	26,95
12	tractor	1,00	19,69	--	--	19,69	54,75
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	18,81	--	--	18,81	36,58
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,52	--	--	17,52	26,35
7b	parkeren oost	0,75	15,50	--	--	15,50	32,67
02	zitmaaier	1,00	15,48	--	--	15,48	28,88
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,96	--	--	14,96	24,11
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,47	--	--	13,47	23,31
7c	parkeren oost	0,75	12,13	--	--	12,13	29,30
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,63	--	--	10,63	20,14
7d	parkeren oost	0,75	8,35	--	--	8,35	25,52
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	7,96	--	--	7,96	25,64
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,88	--	--	6,88	25,06
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	5,26	10,03	7,02	17,02	14,19
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	4,30	--	--	4,30	23,01
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	2,56	--	--	2,56	20,90
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	-0,51	-4,77	-7,78	2,22	24,83
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	-4,36	-8,75	-11,76	-1,76	14,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A		eindsestraat 43 vg	1,50	45,44	38,77	32,57	45,44	65,46
02_A		eindsestraat 43 zg	1,50	44,76	38,53	32,47	44,76	63,29
03_A		eindsestraat 41 zg	1,50	41,55	33,11	26,22	41,55	63,99
03_B		eindsestraat 41 zg	5,00	47,92	34,48	27,55	47,92	68,58
04_A		eindsestraat 41 ag	1,50	43,74	35,77	29,49	43,74	64,96
04_B		eindsestraat 41 ag	5,00	48,38	36,47	30,25	48,38	69,18
05_A		eindsestraat 49 zg	1,50	45,08	32,55	25,26	45,08	67,93
05_B		eindsestraat 49 zg	5,00	48,02	35,79	29,46	48,02	68,87
06_A		eindsestraat 44 vg	1,50	43,46	34,32	26,81	43,46	63,60
06_B		eindsestraat 44 vg	5,00	44,56	34,47	28,05	44,56	64,31
07_A		eindsestraat 49 vg	1,50	39,69	29,35	21,97	39,69	58,22
07_B		eindsestraat 49 vg	5,00	38,93	17,18	10,87	38,93	57,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
L_{Aeq} bij Bron voor toetspunt: 01_A - eindsestraat 43 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A		eindsestraat 43 vg	1,50	45,44	38,77	32,57	45,44	65,46
01c		spelende kinderen	1,00	44,38	37,69	29,91	44,38	48,68
02		zitmaaier	1,00	30,49	--	--	30,49	44,41
12		tractor	1,00	28,87	--	--	28,87	65,14
03		stemgeluid (kinderen)	1,00	28,30	--	--	28,30	38,41
03		stemgeluid (kinderen)	1,00	27,71	--	--	27,71	37,82
06		stemgeluid (kinderen)	1,00	27,31	32,08	29,07	39,07	36,75
10a		stemgeluid (kinderen)	1,00	27,18	--	--	27,18	35,74
10c		stemgeluid (kinderen)	1,00	26,33	--	--	26,33	34,89
14		route auto's (tussen gebouwen)	0,75	26,22	--	--	26,22	45,15
10d		stemgeluid (kinderen)	1,00	25,65	--	--	25,65	36,31
10b		stemgeluid (kinderen)	1,00	25,06	--	--	25,06	35,75
03		stemgeluid (kinderen)	1,00	24,97	--	--	24,97	38,37
04		stemgeluid (kinderen)	1,00	22,86	--	--	22,86	36,58
03		stemgeluid (kinderen)	1,00	22,40	--	--	22,40	34,29
05b		stemgeluid (kinderen)	1,00	21,36	--	--	21,36	29,99
13		route auto's	0,75	21,16	--	--	21,16	38,63
04		stemgeluid (kinderen)	1,00	21,14	--	--	21,14	35,09
8c		parkeren tussen gebouwen	0,75	20,08	--	--	20,08	37,25
04		stemgeluid (kinderen)	1,00	19,63	--	--	19,63	33,74
03		stemgeluid (kinderen)	1,00	19,09	--	--	19,09	31,95
15		route auto's (2e ontsluiting)	0,75	18,45	14,19	11,18	21,18	44,28
04		stemgeluid (kinderen)	1,00	18,35	--	--	18,35	32,58
8b		parkeren tussen gebouwen	0,75	18,26	--	--	18,26	35,43
8d		parkeren tussen gebouwen	0,75	17,34	--	--	17,34	36,60
8a		parkeren tussen gebouwen	0,75	17,29	--	--	17,29	36,70
04		stemgeluid (kinderen)	1,00	17,20	--	--	17,20	31,53
05a		stemgeluid (kinderen)	1,00	15,94	--	--	15,94	24,98
9		parkeren bij logeergebouw	0,75	15,20	10,81	7,80	17,80	34,80
7d		parkeren oost	0,75	11,51	--	--	11,51	31,62
7c		parkeren oost	0,75	7,28	--	--	7,28	27,51
7b		parkeren oost	0,75	6,41	--	--	6,41	26,82
7a		parkeren oost	0,75	6,17	--	--	6,17	26,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAeq bij Bron voor toetspunt: 02_A - eindsestraat 43 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	44,76	38,53	32,47	44,76	63,29
01c	spelende kinderen	1,00	44,00	37,31	29,53	44,00	48,29
02	zitmaaier	1,00	29,89	--	--	29,89	43,84
06	stembgeluid (kinderen)	1,00	27,49	32,26	29,25	39,25	36,90
12	tractor	1,00	26,18	--	--	26,18	62,86
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	25,93	--	--	25,93	36,04
10a	stembgeluid (kinderen)	1,00	25,64	--	--	25,64	34,45
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	24,68	--	--	24,68	38,03
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	24,03	--	--	24,03	34,42
10b	stembgeluid (kinderen)	1,00	23,99	--	--	23,99	34,87
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	22,35	--	--	22,35	36,04
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	21,81	--	--	21,81	41,27
10c	stembgeluid (kinderen)	1,00	21,65	--	--	21,65	30,72
10d	stembgeluid (kinderen)	1,00	21,00	--	--	21,00	31,86
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	20,45	--	--	20,45	34,37
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	20,38	16,12	13,11	23,11	46,20
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	18,83	--	--	18,83	32,92
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	17,50	--	--	17,50	29,28
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	17,42	--	--	17,42	31,64
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,27	--	--	17,27	34,70
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	16,17	--	--	16,17	30,49
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,03	--	--	16,03	35,49
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	15,35	10,96	7,95	17,95	34,93
13	route auto's	0,75	14,82	--	--	14,82	32,42
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	14,05	--	--	14,05	26,83
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,55	--	--	10,55	30,17
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,23	--	--	10,23	28,10
05a	stembgeluid (kinderen)	1,00	7,58	--	--	7,58	16,83
05b	stembgeluid (kinderen)	1,00	7,58	--	--	7,58	16,51
7d	parkeren oost	0,75	3,13	--	--	3,13	23,37
7c	parkeren oost	0,75	1,56	--	--	1,56	21,91
7a	parkeren oost	0,75	1,51	--	--	1,51	22,23
7b	parkeren oost	0,75	1,16	--	--	1,16	21,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_A - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	41,55	33,11	26,22	41,55	63,99
01c	spelende kinderen	1,00	39,28	32,59	24,81	39,28	43,73
05b	stembgeluid (kinderen)	1,00	32,45	--	--	32,45	39,26
02	zitmaaier	1,00	27,22	--	--	27,22	41,82
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	26,45	--	--	26,45	39,63
12	tractor	1,00	26,02	--	--	26,02	63,72
10a	stembgeluid (kinderen)	1,00	25,93	--	--	25,93	37,11
10c	stembgeluid (kinderen)	1,00	25,86	--	--	25,86	36,56
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	24,26	--	--	24,26	37,88
13	route auto's	0,75	24,18	--	--	24,18	40,82
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	24,07	--	--	24,07	36,87
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	22,52	--	--	22,52	42,64
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	21,81	--	--	21,81	35,69
03	stembgeluid (kinderen)	1,00	19,84	--	--	19,84	33,91
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,69	--	--	19,69	39,73
05a	stembgeluid (kinderen)	1,00	19,00	--	--	19,00	27,96
06	stembgeluid (kinderen)	1,00	18,79	23,56	20,55	30,55	28,57
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	18,33	--	--	18,33	32,53
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,58	--	--	17,58	37,09
10b	stembgeluid (kinderen)	1,00	17,54	--	--	17,54	29,00
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	17,01	--	--	17,01	31,31
10d	stembgeluid (kinderen)	1,00	16,54	--	--	16,54	27,80
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	15,85	--	--	15,85	30,23
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	14,80	--	--	14,80	29,25
04	stembgeluid (kinderen)	1,00	13,82	--	--	13,82	28,33
7d	parkeren oost	0,75	12,45	--	--	12,45	32,43
7b	parkeren oost	0,75	12,17	--	--	12,17	31,49
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	10,86	6,60	3,59	13,59	37,00
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	10,25	--	--	10,25	30,49
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	9,73	--	--	9,73	29,74
7a	parkeren oost	0,75	8,72	--	--	8,72	27,96
7c	parkeren oost	0,75	8,02	--	--	8,02	27,65
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	6,86	2,47	-0,54	9,46	26,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03_B - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	47,92	34,48	27,55	47,92	68,58
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,37	--	--	45,37	52,18
01c	spelende kinderen	1,00	40,68	33,99	26,21	40,68	44,35
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	33,47	--	--	33,47	42,03
12	tractor	1,00	33,20	--	--	33,20	68,30
13	route auto's	0,75	32,54	--	--	32,54	47,01
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,51	--	--	32,51	42,62
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,38	--	--	31,38	39,94
02	zitmaaier	1,00	30,32	--	--	30,32	43,36
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,27	--	--	30,27	40,75
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,33	--	--	29,33	36,14
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	29,14	--	--	29,14	46,54
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,54	--	--	26,54	38,08
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	26,30	--	--	26,30	43,47
7d	parkeren oost	0,75	24,86	--	--	24,86	42,03
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,92	--	--	23,92	32,48
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,58	--	--	23,58	32,14
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,06	--	--	23,06	35,22
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,82	--	--	21,82	38,99
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,69	--	--	20,69	33,30
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,91	24,68	21,67	31,67	28,59
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,01	--	--	19,01	31,94
7c	parkeren oost	0,75	18,97	--	--	18,97	36,14
7b	parkeren oost	0,75	18,24	--	--	18,24	35,41
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,58	--	--	17,58	30,75
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,34	--	--	16,34	29,71
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,29	--	--	15,29	32,46
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,25	--	--	15,25	28,78
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	15,24	--	--	15,24	32,48
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,26	--	--	14,26	27,92
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	11,83	7,57	4,56	14,56	36,83
7a	parkeren oost	0,75	11,63	--	--	11,63	28,80
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	7,88	3,49	0,48	10,48	26,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_A - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	43,74	35,77	29,49	43,74	64,96
01c	spelende kinderen	1,00	41,45	34,76	26,98	41,45	45,89
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,88	--	--	34,88	41,69
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,70	--	--	30,70	41,76
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,19	--	--	29,19	41,88
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,38	--	--	28,38	38,93
02	zitmaaier	1,00	28,15	--	--	28,15	42,70
12	tractor	1,00	27,04	--	--	27,04	64,64
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,63	--	--	26,63	40,19
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,36	--	--	26,36	39,43
13	route auto's	0,75	25,04	--	--	25,04	41,93
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,04	28,81	25,80	35,80	33,80
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	23,31	--	--	23,31	43,37
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,28	--	--	23,28	32,28
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	21,19	--	--	21,19	35,03
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,50	--	--	19,50	30,94
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,33	--	--	19,33	30,57
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,14	--	--	19,14	33,17
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	18,49	--	--	18,49	38,42
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,83	--	--	17,83	37,18
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,67	--	--	17,67	31,85
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,40	--	--	16,40	30,68
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	16,10	11,84	8,83	18,83	42,23
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,25	--	--	15,25	29,62
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,28	--	--	14,28	28,72
7d	parkeren oost	0,75	13,59	--	--	13,59	33,62
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,54	--	--	13,54	28,04
7b	parkeren oost	0,75	12,76	--	--	12,76	32,31
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	11,94	7,55	4,54	14,54	31,83
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,91	--	--	11,91	31,90
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	11,45	--	--	11,45	31,65
7c	parkeren oost	0,75	10,72	--	--	10,72	30,48
7a	parkeren oost	0,75	5,52	--	--	5,52	25,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04_B - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	48,38	36,47	30,25	48,38	69,18
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,97	--	--	44,97	51,78
01c	spelende kinderen	1,00	42,10	35,41	27,63	42,10	45,75
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,96	--	--	34,96	43,52
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,52	--	--	34,52	44,63
12	tractor	1,00	33,79	--	--	33,79	68,89
13	route auto's	0,75	33,51	--	--	33,51	47,98
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,69	--	--	31,69	40,25
02	zitmaaier	1,00	31,45	--	--	31,45	44,28
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,97	--	--	30,97	37,78
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,44	--	--	30,44	40,66
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	30,41	--	--	30,41	47,81
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,48	--	--	29,48	40,87
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,37	--	--	29,37	37,93
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	26,17	--	--	26,17	43,34
7d	parkeren oost	0,75	25,38	--	--	25,38	42,55
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,04	--	--	25,04	33,60
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,93	29,70	26,69	36,69	33,56
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,15	--	--	23,15	35,21
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,48	--	--	22,48	39,65
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,71	--	--	20,71	33,24
7c	parkeren oost	0,75	20,36	--	--	20,36	37,53
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	19,02	--	--	19,02	31,89
7b	parkeren oost	0,75	18,19	--	--	18,19	35,36
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,58	--	--	17,58	30,71
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	17,44	13,18	10,17	20,17	42,44
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,84	--	--	16,84	34,01
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,81	--	--	16,81	33,98
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,31	--	--	16,31	29,64
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,21	--	--	15,21	28,71
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,29	--	--	14,29	27,93
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	13,14	8,75	5,74	15,74	31,92
7a	parkeren oost	0,75	8,39	--	--	8,39	25,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_A - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	45,08	32,55	25,26	45,08	67,93
01c	spelende kinderen	1,00	38,96	32,27	24,49	38,96	43,43
13	route auto's	0,75	38,56	--	--	38,56	54,29
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	37,69	--	--	37,69	46,72
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,31	--	--	34,31	45,57
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,20	--	--	32,20	43,63
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	30,60	--	--	30,60	51,00
7a	parkeren oost	0,75	30,59	--	--	30,59	48,00
12	tractor	1,00	30,23	--	--	30,23	67,39
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,10	--	--	27,10	38,92
02	zitmaaier	1,00	26,89	--	--	26,89	41,61
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,32	--	--	26,32	37,97
7c	parkeren oost	0,75	26,30	--	--	26,30	44,82
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,95	--	--	25,95	35,28
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	25,77	--	--	25,77	39,16
7d	parkeren oost	0,75	22,77	--	--	22,77	42,03
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	22,59	--	--	22,59	42,71
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,72	--	--	21,72	42,10
7b	parkeren oost	0,75	20,89	--	--	20,89	38,48
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	17,13	--	--	17,13	37,78
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,76	--	--	16,76	30,45
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	16,60	--	--	16,60	37,08
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,42	20,19	17,18	27,18	25,27
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,88	--	--	14,88	29,35
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,45	--	--	11,45	25,87
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,81	--	--	10,81	24,70
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,67	--	--	10,67	25,19
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,47	--	--	10,47	24,51
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	9,97	5,71	2,70	12,70	36,23
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	8,49	--	--	8,49	22,76
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	8,44	--	--	8,44	22,61
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,69	--	--	7,69	22,04
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	4,12	-0,27	-3,28	6,72	24,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05_B - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	48,02	35,79	29,46	48,02	68,87
13	route auto's	0,75	41,68	--	--	41,68	56,15
01c	spelende kinderen	1,00	41,51	34,82	27,04	41,51	45,23
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,99	--	--	39,99	46,80
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	36,97	--	--	36,97	45,53
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,12	--	--	35,12	41,93
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,91	--	--	34,91	43,47
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	33,75	--	--	33,75	51,31
12	tractor	1,00	33,23	--	--	33,23	68,28
7a	parkeren oost	0,75	31,62	--	--	31,62	48,79
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,60	--	--	30,60	39,98
02	zitmaaier	1,00	30,36	--	--	30,36	43,63
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,59	--	--	29,59	40,58
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,26	--	--	29,26	38,24
7c	parkeren oost	0,75	29,21	--	--	29,21	46,38
7b	parkeren oost	0,75	26,51	--	--	26,51	43,68
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	25,61	--	--	25,61	42,78
7d	parkeren oost	0,75	25,05	--	--	25,05	42,22
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,94	--	--	24,94	36,63
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	24,64	--	--	24,64	42,23
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,89	28,66	25,65	35,65	32,73
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	20,36	--	--	20,36	38,65
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,06	--	--	19,06	36,91
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,00	--	--	18,00	31,10
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,82	--	--	16,82	30,11
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	15,91	11,65	8,64	18,64	41,17
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,76	--	--	15,76	29,21
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,85	--	--	14,85	28,43
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,97	--	--	13,97	27,67
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,22	--	--	13,22	25,76
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,05	--	--	13,05	25,90
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,71	--	--	12,71	24,88
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	12,14	7,75	4,74	14,74	31,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_A - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	43,46	34,32	26,81	43,46	63,60
01c	spelende kinderen	1,00	40,87	34,18	26,40	40,87	45,41
13	route auto's	0,75	37,25	--	--	37,25	53,93
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,90	--	--	30,90	41,03
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,41	--	--	28,41	40,53
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,04	--	--	28,04	40,24
7a	parkeren oost	0,75	25,58	--	--	25,58	44,64
02	zitmaaier	1,00	25,17	--	--	25,17	40,15
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	24,97	--	--	24,97	34,94
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	24,92	--	--	24,92	46,05
12	tractor	1,00	24,40	--	--	24,40	62,67
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,11	--	--	19,11	39,97
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	18,29	--	--	18,29	39,27
7b	parkeren oost	0,75	17,68	--	--	17,68	37,60
7d	parkeren oost	0,75	17,18	--	--	17,18	37,81
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,49	--	--	15,49	27,66
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,49	19,26	16,25	26,25	24,46
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,05	--	--	14,05	26,34
7c	parkeren oost	0,75	13,95	--	--	13,95	34,31
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,41	--	--	13,41	28,02
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,08	--	--	13,08	27,65
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,38	--	--	12,38	26,24
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,64	--	--	9,64	23,65
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	8,08	--	--	8,08	22,35
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	7,50	--	--	7,50	28,42
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	7,47	--	--	7,47	21,63
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	6,62	--	--	6,62	21,15
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,31	--	--	6,31	27,36
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	6,15	--	--	6,15	20,63
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	5,95	--	--	5,95	20,38
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	5,87	--	--	5,87	20,23
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	5,43	1,17	-1,84	8,16	31,74
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	3,04	-1,35	-4,36	5,64	23,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 06_B - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	44,56	34,47	28,05	44,56	64,31
01c	spelende kinderen	1,00	40,28	33,59	25,81	40,28	44,17
13	route auto's	0,75	39,63	--	--	39,63	54,22
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	33,41	--	--	33,41	41,19
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,66	--	--	30,66	38,06
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,24	--	--	30,24	40,33
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,76	--	--	29,76	40,06
7a	parkeren oost	0,75	27,65	--	--	27,65	44,82
12	tractor	1,00	27,40	--	--	27,40	63,46
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	27,11	--	--	27,11	46,26
02	zitmaaier	1,00	26,24	--	--	26,24	40,16
7b	parkeren oost	0,75	24,22	--	--	24,22	41,39
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,28	27,05	24,04	34,04	31,40
7c	parkeren oost	0,75	22,25	--	--	22,25	39,79
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	21,98	--	--	21,98	40,81
7d	parkeren oost	0,75	21,35	--	--	21,35	39,57
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	19,70	--	--	19,70	38,83
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	18,23	--	--	18,23	28,45
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	16,21	--	--	16,21	26,72
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,80	--	--	15,80	29,27
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	15,01	--	--	15,01	28,62
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,52	--	--	14,52	26,62
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,15	--	--	14,15	27,87
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,27	--	--	13,27	27,09
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,46	--	--	12,46	26,37
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,83	--	--	11,83	24,31
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	11,80	7,54	4,53	14,53	37,27
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,62	--	--	10,62	23,45
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	9,63	5,24	2,23	12,23	28,87
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	9,32	--	--	9,32	22,62
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	8,45	--	--	8,45	27,42
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	8,12	--	--	8,12	21,21
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,89	--	--	6,89	26,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
LAEq bij Bron voor toetspunt: 07_A - eindsestraat 49 vg
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	39,69	29,35	21,97	39,69	58,22
01c	spelende kinderen	1,00	35,82	29,13	21,35	35,82	40,31
13	route auto's	0,75	35,72	--	--	35,72	51,55
7a	parkeren oost	0,75	27,05	--	--	27,05	45,13
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	26,11	--	--	26,11	35,60
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	23,20	--	--	23,20	34,79
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	22,52	--	--	22,52	34,24
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	19,49	--	--	19,49	40,15
12	tractor	1,00	18,68	--	--	18,68	56,46
02	zitmaaier	1,00	18,62	--	--	18,62	33,43
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,62	--	--	14,62	24,27
7c	parkeren oost	0,75	14,57	--	--	14,57	33,91
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,90	--	--	12,90	33,31
7d	parkeren oost	0,75	12,63	--	--	12,63	32,45
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	12,52	--	--	12,52	24,53
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	12,31	--	--	12,31	32,92
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,35	16,12	13,11	23,11	21,24
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,11	--	--	11,11	24,69
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,81	--	--	10,81	25,31
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	10,48	--	--	10,48	22,35
7b	parkeren oost	0,75	10,23	--	--	10,23	28,90
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	8,10	--	--	8,10	22,55
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	5,90	--	--	5,90	19,72
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	5,66	--	--	5,66	19,78
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	5,54	--	--	5,54	19,93
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	4,78	--	--	4,78	19,10
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	4,57	--	--	4,57	18,80
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	4,32	0,06	-2,95	7,05	30,59
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	3,14	--	--	3,14	17,13
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	2,92	--	--	2,92	23,73
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	1,46	--	--	1,46	22,13
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	-0,85	-5,24	-8,25	1,75	19,16
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-6,17	--	--	-6,17	8,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT
 Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
 2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
 Model: maximale bezetting (2e speelvlak)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 07_B - eindsestraat 49 vg
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	38,93	17,18	10,87	38,93	57,12
13	route auto's	0,75	37,44	--	--	37,44	51,91
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,00	--	--	29,00	35,81
7a	parkeren oost	0,75	28,18	--	--	28,18	45,35
01c	spelende kinderen	1,00	22,88	16,19	8,41	22,88	26,65
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	20,14	--	--	20,14	26,95
12	tractor	1,00	19,80	--	--	19,80	54,86
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	19,11	--	--	19,11	36,86
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	17,52	--	--	17,52	26,35
7c	parkeren oost	0,75	17,37	--	--	17,37	34,54
7b	parkeren oost	0,75	15,67	--	--	15,67	32,84
02	zitmaaier	1,00	15,48	--	--	15,48	28,88
7d	parkeren oost	0,75	15,32	--	--	15,32	32,49
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	14,96	--	--	14,96	24,11
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,42	--	--	13,42	23,26
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	13,32	--	--	13,32	22,83
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	11,84	--	--	11,84	23,28
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	7,96	--	--	7,96	25,64
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	6,88	--	--	6,88	25,06
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	5,26	10,03	7,02	17,02	14,19
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	4,88	--	--	4,88	23,22
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	4,55	--	--	4,55	16,56
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	4,24	--	--	4,24	22,95
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	2,81	--	--	2,81	15,54
15	route auto's (2e ontsluiting)	0,75	-0,51	-4,77	-7,78	2,22	24,83
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-0,98	--	--	-0,98	12,24
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	-1,19	--	--	-1,19	11,81
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	-1,80	--	--	-1,80	10,62
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-2,13	--	--	-2,13	11,26
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-3,08	--	--	-3,08	10,45
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-3,92	--	--	-3,92	9,73
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	-4,36	-8,75	-11,76	-1,76	14,70
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	-4,76	--	--	-4,76	9,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5

Berekeningsresultaten L_{Amax}

Resultaten LAmix
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting LAmix
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	64,1	--	--
	02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	61,4	--	--
	03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	62,3	--	--
	03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	72,1	--	--
	04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	63,1	--	--
	04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	71,4	--	--
	05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	64,8	--	--
	05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	68,7	--	--
	06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	59,8	--	--
	06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	63,4	--	--
	07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	61,2	--	--
	07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	62,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 01_A - eindsestraat 43 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	64,1	--	--
	12	tractor	1,00	64,1	--	--
	03	stemgeluid (kinderen)	1,00	58,3	--	--
	8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	56,1	--	--
	8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	55,4	--	--
	1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,3	--	--
	03	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,1	--	--
	1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,0	--	--
	03	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,7	--	--
	03	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,6	--	--
	03	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,3	--	--
	8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	53,1	--	--
	04	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,0	--	--
	8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	52,5	--	--
	1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,3	--	--
	1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,7	--	--
	1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,4	--	--
	1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,3	--	--
	04	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,3	--	--
	1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,9	--	--
	1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,4	--	--
	1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,0	--	--
	04	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,7	--	--
	1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,2	--	--
	04	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,5	--	--
	04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,3	--	--
	1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,3	--	--
	1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,2	--	--
	1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,0	--	--
	1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,4	--	--
	1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,4	--	--
	1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,2	--	--
	1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,1	--	--
	1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,7	--	--
	1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,7	--	--
	1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,6	--	--
	Rest			45,5	--	--
	LAmix (hoofdgroep)			64,1	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting Lamax
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 02_A - eindsestraat 43 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving				
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	61,4	--	--
12	tractor	1,00	61,4	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	58,0	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	55,8	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	54,8	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	53,5	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	53,5	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	53,5	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	52,5	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	52,2	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	51,1	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	50,7	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	50,7	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	50,6	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	50,0	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	49,7	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	49,6	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	49,6	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	49,3	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	49,2	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	48,9	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	48,8	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	48,5	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	47,6	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	47,5	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	47,0	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	47,0	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	46,4	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	46,3	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	46,3	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	46,3	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	46,2	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	46,1	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	45,3	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	45,3	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	45,2	--	--
Rest			45,0	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)		61,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting Lamax
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 03_A - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving				
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	62,3	--	--
12	tractor	1,00	62,3	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	57,2	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	55,1	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	54,9	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	54,5	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	52,5	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	52,0	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	50,8	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	50,0	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	49,3	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	48,5	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	47,9	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	47,6	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	47,3	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	47,1	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	47,1	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	46,6	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	46,0	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	45,7	--	--
7b	parkeren oost	0,75	45,4	--	--
7d	parkeren oost	0,75	45,1	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	44,9	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	44,1	--	--
7c	parkeren oost	0,75	44,1	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	44,0	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	43,9	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	43,9	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	43,1	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	42,9	--	--
7a	parkeren oost	0,75	42,9	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	42,8	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	42,4	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	42,4	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	42,4	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	41,7	--	--
Rest			41,7	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)		62,3	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting Lamax
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 03_B - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	72,1	--	--
12	tractor	1,00	72,1	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	60,2	--	--
7d	parkeren oost	0,75	58,5	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	58,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	56,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,3	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,2	--	--
7c	parkeren oost	0,75	52,6	--	--
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,2	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,1	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,5	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,1	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,1	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,8	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,0	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,6	--	--
7b	parkeren oost	0,75	49,5	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,1	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	48,7	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,5	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,9	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,7	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,5	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	46,3	--	--
7a	parkeren oost	0,75	45,8	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,4	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	45,4	--	--
13	route auto's	0,75	45,3	--	--
02	zitmaaier	1,00	44,9	--	--
Rest			44,6	--	--
LAmaz (hoofdgroep)			72,1	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting Lamax
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 04_A - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	63,1	--	--
12	tractor	1,00	63,1	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,6	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,2	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	54,8	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,8	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,1	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,9	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,5	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,5	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,3	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,0	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,8	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	47,7	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,6	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,5	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,5	--	--
7d	parkeren oost	0,75	46,4	--	--
7c	parkeren oost	0,75	46,0	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,9	--	--
7b	parkeren oost	0,75	45,5	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,2	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,8	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,1	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,9	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,7	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,7	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,6	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,3	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,2	--	--
Rest			42,9	--	--
LAmaz (hoofdgroep)			63,1	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmox
Scenario 'huidig'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting LAmox
LAmox bij Bron voor toetspunt: 04_B - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving				
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	71,4	--	--
12	tractor	1,00	71,4	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	60,7	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	60,6	--	--
7d	parkeren oost	0,75	59,1	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	58,1	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,7	--	--
7c	parkeren oost	0,75	57,1	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,0	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,8	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,3	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,1	--	--
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,8	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,0	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,8	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	50,6	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,3	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,3	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,8	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,1	--	--
7b	parkeren oost	0,75	49,0	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,7	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,4	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,0	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,7	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	47,5	--	--
13	route auto's	0,75	47,1	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,4	--	--
02	zitmaaier	1,00	45,6	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,3	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	45,0	--	--
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	44,5	--	--
Rest			44,4	--	--
LAmox (hoofdgroep)			71,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmox
Scenario 'huidig'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting LAmox
LAmox bij Bron voor toetspunt: 05_A - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving				
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	64,8	--	--
7a	parkeren oost	0,75	64,8	--	--
12	tractor	1,00	64,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,0	--	--
7d	parkeren oost	0,75	56,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	56,4	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,7	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,5	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	55,4	--	--
7b	parkeren oost	0,75	55,0	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,2	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	54,0	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,5	--	--
7c	parkeren oost	0,75	53,0	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,2	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,9	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,3	--	--
13	route auto's	0,75	50,0	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,3	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,1	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,0	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,0	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,5	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,1	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,9	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,0	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,7	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	44,1	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,0	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,9	--	--
02	zitmaaier	1,00	43,9	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,4	--	--
Rest			43,3	--	--
LAmox (hoofdgroep)			64,8	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting LAmaz
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 05_B - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving				
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	68,7	--	--
12	tractor	1,00	68,7	--	--
7a	parkeren oost	0,75	65,8	--	--
7b	parkeren oost	0,75	60,6	--	--
7c	parkeren oost	0,75	59,8	--	--
7d	parkeren oost	0,75	59,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	58,9	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	58,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,1	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	56,6	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	56,6	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	56,2	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,6	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,5	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,3	--	--
13	route auto's	0,75	51,2	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,6	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,9	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,8	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,6	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	49,4	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,3	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,1	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,5	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,0	--	--
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	46,8	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,2	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,9	--	--
02	zitmaaier	1,00	45,4	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,0	--	--
Rest			44,2	--	--
LAmaz (hoofdgroep)			68,7	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting LAmaz
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 06_A - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving				
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	59,8	--	--
7a	parkeren oost	0,75	59,8	--	--
12	tractor	1,00	59,4	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,3	--	--
7b	parkeren oost	0,75	51,8	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	51,8	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,0	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	50,1	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,3	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,2	--	--
13	route auto's	0,75	47,6	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,6	--	--
7d	parkeren oost	0,75	47,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,4	--	--
7c	parkeren oost	0,75	47,4	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,2	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,4	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,8	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,7	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,2	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,9	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,8	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,7	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,5	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,2	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,6	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,6	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,6	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,3	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,2	--	--
Rest			41,9	--	--
LAmaz (hoofdgroep)			59,8	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 06_B - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	63,4	--	--
12	tractor	1,00	63,4	--	--
7a	parkeren oost	0,75	61,8	--	--
7b	parkeren oost	0,75	58,4	--	--
7c	parkeren oost	0,75	56,2	--	--
7d	parkeren oost	0,75	55,0	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	55,0	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,3	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	51,6	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,3	--	--
13	route auto's	0,75	49,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,0	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,0	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,3	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,1	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,9	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,8	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,1	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,8	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,6	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,3	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,7	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,3	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,3	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,4	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,9	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,6	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,5	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,5	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,4	--	--
Rest			42,2	--	--
LAmix (hoofdgroep)			63,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 07_A - eindsestraat 49 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	61,2	--	--
7a	parkeren oost	0,75	61,2	--	--
12	tractor	1,00	53,4	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,0	--	--
13	route auto's	0,75	49,0	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,2	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,6	--	--
7d	parkeren oost	0,75	46,8	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	46,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,5	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	46,1	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,1	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,5	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,5	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,3	--	--
7b	parkeren oost	0,75	44,1	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,1	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,5	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,9	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,5	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,0	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,7	--	--
7c	parkeren oost	0,75	41,3	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,9	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,1	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,0	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,9	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,5	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,3	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	38,9	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	38,7	--	--
02	zitmaaier	1,00	37,0	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	36,1	--	--
Rest			32,8	--	--
LAmix (hoofdgroep)			61,2	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz
Scenario 'huidig'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting Lamax
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 07_B - eindsestraat 49 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving				
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	62,4	--	--
7a	parkeren oost	0,75	62,4	--	--
12	tractor	1,00	57,4	--	--
13	route auto's	0,75	50,4	--	--
7b	parkeren oost	0,75	49,7	--	--
7d	parkeren oost	0,75	49,5	--	--
7c	parkeren oost	0,75	46,3	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	40,4	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,5	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,5	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	38,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	38,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	37,7	--	--
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	36,8	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	36,5	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,3	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	34,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	33,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,2	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,1	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	31,4	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,7	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,6	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,5	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,0	--	--
02	zitmaaier	1,00	29,4	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	29,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,2	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,1	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,0	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,5	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,0	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	27,0	--	--
Rest			27,0	--	--
LAmaz (hoofdgroep)			62,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting Lamax
LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Toetspunt	Omschrijving				
01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	64,7	54,0	54,0
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	63,2	53,5	53,5
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	62,3	45,2	45,2
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	72,2	48,5	48,5
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	64,6	49,6	49,6
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	71,8	52,1	52,1
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	64,8	51,4	51,4
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	68,7	53,3	53,3
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	60,2	48,6	48,6
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	63,9	48,0	48,0
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	61,2	40,2	40,2
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	62,4	33,7	33,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 01_A - eindsestraat 43 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	eindsestraat 43 vg	1,50	64,7	54,0	54,0
12	tractor	1,00	64,7	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	60,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	59,8	--	--
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	58,0	--	--
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	58,0	--	--
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,3	--	--
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	56,9	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	56,1	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	55,5	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,1	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,0	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	55,0	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	54,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,0	54,0	54,0
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,4	53,4	53,4
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,3	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,0	--	--
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,9	52,9	52,9
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,7	51,7	51,7
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,8	50,8	50,8
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,5	50,5	50,5
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,4	50,4	50,4
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,7	48,7	48,7
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,5	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,4	48,4	48,4
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,8	47,8	47,8
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	47,8	47,8	47,8
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,8	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,3	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,3	47,3	47,3
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,2	47,2	47,2
7d	parkeren oost	0,75	47,2	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,8	46,8	46,8
Rest			46,5	46,5	46,5
LAmix (hoofdgroep)			64,7	54,0	54,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 02_A - eindsestraat 43 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_A	eindsestraat 43 zg	1,50	63,2	53,5	53,5
12	tractor	1,00	63,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	58,0	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	58,0	--	--
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	56,7	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	56,6	--	--
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,3	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,8	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,5	53,5	53,5
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	53,4	--	--
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,1	53,1	53,1
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,5	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	52,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,0	52,0	52,0
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,4	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,1	51,1	51,1
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,7	50,7	50,7
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,6	--	--
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,6	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,5	50,5	50,5
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,5	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,4	49,4	49,4
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,1	49,1	49,1
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,0	49,0	49,0
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,6	48,6	48,6
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	48,0	48,0	48,0
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,4	47,4	47,4
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,4	47,4	47,4
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,9	46,9	46,9
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,8	46,8	46,8
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,7	46,7	46,7
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	46,4	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,3	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,1	46,1	46,1
Rest			45,8	45,8	45,8
LAmix (hoofdgroep)			63,2	53,5	53,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 03_A - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_A	eindsestraat 41 zg	1,50	62,3	45,2	45,2
12	tractor	1,00	62,3	--	--
05b	stembeluid (kinderen)	1,00	59,3	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	57,3	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	57,0	--	--
10a	stembeluid (kinderen)	1,00	54,5	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	54,5	--	--
10c	stembeluid (kinderen)	1,00	54,4	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	54,2	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	52,7	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	52,0	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	50,0	--	--
05a	stembeluid (kinderen)	1,00	48,6	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	48,5	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	47,1	--	--
7d	parkeren oost	0,75	46,6	--	--
7b	parkeren oost	0,75	46,3	--	--
10b	stembeluid (kinderen)	1,00	46,1	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	46,0	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	45,2	45,2	45,2
10d	stembeluid (kinderen)	1,00	45,1	--	--
7c	parkeren oost	0,75	45,1	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	44,9	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	44,4	--	--
06	stembeluid (kinderen)	1,00	44,4	44,4	44,4
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	44,3	44,3	44,3
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	44,1	44,1	44,1
04	stembeluid (kinderen)	1,00	43,9	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	43,9	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	43,9	43,9	43,9
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	43,3	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	43,3	43,3	43,3
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	43,3	43,3	43,3
7a	parkeren oost	0,75	42,9	--	--
1c	stembeluid (kinderen)	1,00	42,4	42,4	42,4
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	40,0	40,0	40,0
Rest			39,5	39,5	39,5
LAmix (hoofdgroep)			62,3	45,2	45,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 03_B - eindsestraat 41 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_B	eindsestraat 41 zg	5,00	72,2	48,5	48,5
05b	stembeluid (kinderen)	1,00	72,2	--	--
12	tractor	1,00	72,1	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	62,6	--	--
10a	stembeluid (kinderen)	1,00	62,0	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	60,5	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	60,4	--	--
10c	stembeluid (kinderen)	1,00	59,9	--	--
7d	parkeren oost	0,75	59,0	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	56,7	--	--
05a	stembeluid (kinderen)	1,00	56,1	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	56,0	--	--
7c	parkeren oost	0,75	54,3	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	53,2	--	--
10d	stembeluid (kinderen)	1,00	52,5	--	--
7b	parkeren oost	0,75	52,4	--	--
10b	stembeluid (kinderen)	1,00	52,1	--	--
03	stembeluid (kinderen)	1,00	50,8	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	49,5	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	49,4	--	--
04	stembeluid (kinderen)	1,00	49,1	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	48,5	48,5	48,5
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	48,4	48,4	48,4
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	48,1	48,1	48,1
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	47,9	47,9	47,9
04	stembeluid (kinderen)	1,00	47,7	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	47,2	47,2	47,2
04	stembeluid (kinderen)	1,00	46,5	--	--
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	46,4	--	--
1a	stembeluid (kinderen)	1,00	45,9	45,9	45,9
13	route auto's	0,75	45,9	--	--
7a	parkeren oost	0,75	45,8	--	--
06	stembeluid (kinderen)	1,00	45,5	45,5	45,5
04	stembeluid (kinderen)	1,00	45,4	--	--
1b	stembeluid (kinderen)	1,00	44,6	44,6	44,6
04	stembeluid (kinderen)	1,00	44,4	--	--
Rest			44,3	44,3	44,3
LAmix (hoofdgroep)			72,2	48,5	48,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 04_A - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_A	eindsestraat 41 ag	1,50	64,6	49,6	49,6
12	tractor	1,00	64,6	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	61,8	--	--
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	61,7	--	--
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	59,9	--	--
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,6	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,3	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,1	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	57,0	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	53,6	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,3	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,1	--	--
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,6	49,6	49,6
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,5	49,5	49,5
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,3	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,9	48,9	48,9
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,1	--	--
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,9	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,8	--	--
7d	parkeren oost	0,75	47,8	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,7	47,7	47,7
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,6	47,6	47,6
7b	parkeren oost	0,75	46,9	--	--
7c	parkeren oost	0,75	46,9	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,5	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	46,1	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	45,6	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,4	--	--
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	44,6	44,6	44,6
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,4	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,2	44,2	44,2
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,0	44,0	44,0
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,7	--	--
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	43,5	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,4	43,4	43,4
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,3	43,3	43,3
Rest			43,2	43,2	43,2
LAmix (hoofdgroep)			64,6	49,6	49,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 04_B - eindsestraat 41 ag
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_B	eindsestraat 41 ag	5,00	71,8	52,1	52,1
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	71,8	--	--
12	tractor	1,00	71,4	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	64,6	--	--
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	63,5	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	60,6	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	60,4	--	--
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	60,3	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	59,6	--	--
7d	parkeren oost	0,75	59,6	--	--
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,9	--	--
7c	parkeren oost	0,75	57,9	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,8	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	56,7	--	--
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,6	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,3	--	--
7b	parkeren oost	0,75	52,4	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,1	52,1	52,1
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,7	51,7	51,7
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	51,0	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	51,0	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,8	--	--
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,5	50,5	50,5
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,3	50,3	50,3
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,1	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,6	48,6	48,6
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,4	48,4	48,4
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,9	47,9	47,9
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,7	--	--
13	route auto's	0,75	47,5	--	--
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	46,5	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,4	--	--
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	45,8	45,8	45,8
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,3	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,0	45,0	45,0
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,8	44,8	44,8
Rest			44,6	44,6	44,6
LAmix (hoofdgroep)			71,8	52,1	52,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 05_A - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05_A	eindsestraat 49 zg	1,50	64,8	51,4	51,4
7a	parkeren oost	0,75	64,8	--	--
12	tractor	1,00	64,5	--	--
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	62,6	--	--
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	60,8	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	60,5	--	--
7d	parkeren oost	0,75	56,9	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	56,7	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	55,9	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,8	--	--
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,6	--	--
7b	parkeren oost	0,75	55,0	--	--
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	54,9	--	--
7c	parkeren oost	0,75	53,0	--	--
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,8	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,4	51,4	51,4
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	51,0	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	50,3	--	--
13	route auto's	0,75	50,0	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,0	48,0	48,0
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,4	47,4	47,4
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,0	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,9	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,0	44,0	44,0
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	43,6	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,4	43,4	43,4
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,3	43,3	43,3
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,0	43,0	43,0
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,7	42,7	42,7
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,6	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,2	41,2	41,2
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,0	41,0	41,0
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,8	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,8	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,7	40,7	40,7
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,7	40,7	40,7
Rest			40,3	40,3	40,3
LAmix (hoofdgroep)			64,8	51,4	51,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 05_B - eindsestraat 49 zg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05_B	eindsestraat 49 zg	5,00	68,7	53,3	53,3
12	tractor	1,00	68,7	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	66,8	--	--
7a	parkeren oost	0,75	65,8	--	--
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	65,5	--	--
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	63,5	--	--
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	61,9	--	--
7b	parkeren oost	0,75	60,6	--	--
7c	parkeren oost	0,75	59,8	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	59,8	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	59,7	--	--
7d	parkeren oost	0,75	59,2	--	--
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	59,2	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	58,8	--	--
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,8	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	54,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	53,3	53,3	53,3
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	53,2	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,6	51,6	51,6
13	route auto's	0,75	51,2	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	50,6	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,9	49,9	49,9
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,8	49,8	49,8
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	49,5	49,5	49,5
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,3	48,3	48,3
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,1	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,1	48,1	48,1
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	47,7	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,5	47,5	47,5
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,9	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,9	46,9	46,9
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,9	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,7	45,7	45,7
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,0	--	--
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	44,8	44,8	44,8
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,2	44,2	44,2
Rest			44,1	43,9	43,9
LAmix (hoofdgroep)			68,7	53,3	53,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 06_A - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
06_A	eindsestraat 44 vg	1,50	60,2	48,6	48,6
12	tractor	1,00	60,2	--	--
7a	parkeren oost	0,75	59,8	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,7	--	--
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,0	--	--
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	56,6	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	53,3	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	52,5	--	--
7b	parkeren oost	0,75	51,8	--	--
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,8	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,6	48,6	48,6
13	route auto's	0,75	47,7	--	--
7d	parkeren oost	0,75	47,5	--	--
7c	parkeren oost	0,75	47,4	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,2	46,2	46,2
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,0	45,0	45,0
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,7	44,7	44,7
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,6	44,6	44,6
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,1	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,0	44,0	44,0
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,0	44,0	44,0
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,6	43,6	43,6
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,5	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,5	43,5	43,5
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,8	42,8	42,8
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,6	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,5	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,3	42,3	42,3
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,1	42,1	42,1
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,4	41,4	41,4
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,2	41,2	41,2
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,9	40,9	40,9
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	40,4	--	--
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,1	40,1	40,1
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,8	--	--
Rest			39,7	39,7	39,7
LAmix (hoofdgroep)			60,2	48,6	48,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuvadvis
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 06_B - eindsestraat 44 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
06_B	eindsestraat 44 vg	5,00	63,9	48,0	48,0
12	tractor	1,00	63,9	--	--
7a	parkeren oost	0,75	61,8	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	60,2	--	--
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	58,8	--	--
7b	parkeren oost	0,75	58,4	--	--
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	58,3	--	--
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	57,5	--	--
7c	parkeren oost	0,75	56,2	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	56,2	--	--
7d	parkeren oost	0,75	55,0	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	53,9	--	--
13	route auto's	0,75	49,7	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	48,0	48,0	48,0
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,9	47,9	47,9
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,8	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,8	46,8	46,8
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,9	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,9	45,9	45,9
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,6	45,6	45,6
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,3	45,3	45,3
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	45,1	--	--
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,8	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,6	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	44,3	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,4	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,8	42,8	42,8
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,7	42,7	42,7
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	42,6	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,6	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,5	42,5	42,5
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,5	42,5	42,5
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,5	42,5	42,5
9	parkeren bij logeergebouw	0,75	42,2	42,2	42,2
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,0	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,0	42,0	42,0
Rest			41,9	41,9	41,9
LAmix (hoofdgroep)			63,9	48,0	48,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 07_A - eindsestraat 49 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	61,2	40,2	40,2
7a	parkeren oost	0,75	61,2	--	--
12	tractor	1,00	53,6	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	52,9	--	--
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,7	--	--
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	51,0	--	--
13	route auto's	0,75	49,1	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	46,9	--	--
7d	parkeren oost	0,75	46,8	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	46,3	--	--
7b	parkeren oost	0,75	44,1	--	--
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,4	--	--
7c	parkeren oost	0,75	41,3	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,3	--	--
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,1	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,9	--	--
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,2	40,2	40,2
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,1	40,1	40,1
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	40,1	40,1	40,1
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,5	39,5	39,5
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,4	39,4	39,4
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	38,9	38,9	38,9
1c	stemgeluid (kinderen)	1,00	38,9	38,9	38,9
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	38,2	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	38,2	38,2	38,2
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	37,8	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	37,1	--	--
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	36,9	36,9	36,9
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,9	35,9	35,9
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,7	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,5	35,5	35,5
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,4	35,4	35,4
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	35,1	--	--
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,9	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,8	34,8	34,8
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	34,8	--	--
Rest			34,8	34,8	34,8
LAmix (hoofdgroep)			61,2	40,2	40,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting LAmix
LAmix bij Bron voor toetspunt: 07_B - eindsestraat 49 vg
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
07_B	eindsestraat 49 vg	5,00	62,4	33,7	33,7
7a	parkeren oost	0,75	62,4	--	--
12	tractor	1,00	57,4	--	--
05a	stemgeluid (kinderen)	1,00	55,8	--	--
13	route auto's	0,75	50,5	--	--
7b	parkeren oost	0,75	49,7	--	--
7d	parkeren oost	0,75	49,5	--	--
05b	stemgeluid (kinderen)	1,00	47,0	--	--
7c	parkeren oost	0,75	46,3	--	--
10d	stemgeluid (kinderen)	1,00	46,1	--	--
10b	stemgeluid (kinderen)	1,00	43,5	--	--
8a	parkeren tussen gebouwen	0,75	42,1	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	42,0	--	--
10a	stemgeluid (kinderen)	1,00	41,1	--	--
8d	parkeren tussen gebouwen	0,75	41,1	--	--
10c	stemgeluid (kinderen)	1,00	39,2	--	--
8c	parkeren tussen gebouwen	0,75	38,5	--	--
14	route auto's (tussen gebouwen)	0,75	37,0	--	--
8b	parkeren tussen gebouwen	0,75	36,7	--	--
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	34,1	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	33,7	33,7	33,7
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	33,6	33,6	33,6
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	32,2	32,2	32,2
06	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,8	30,8	30,8
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,7	30,7	30,7
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,7	30,7	30,7
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,6	30,6	30,6
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,5	--	--
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,1	30,1	30,1
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	30,0	30,0	30,0
1a	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,8	29,8	29,8
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,2	29,2	29,2
04	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,1	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	29,0	29,0	29,0
03	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,9	--	--
1b	stemgeluid (kinderen)	1,00	28,5	28,5	28,5
Rest			28,3	28,3	28,3
LAmix (hoofdgroep)			62,4	33,7	33,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 6

Berekeningsresultaten indirecte hinder

Resultaten indirecte hinder
Scenario 'huidig'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: normale bezetting (beperkt speelvlak)
LAeq bij Bron voor toetspunt: 07_A - eindsestraat 49 vg
Groep: IH
Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	46,8	--	--	46,8	74,4
21	personenauto's	0,75	46,8	--	--	46,8	74,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten indirecte hinder
Scenario 'maximaal'

Sain milieuadvies
2012-3120-1

Rapport: Resultatentabel
Model: maximale bezetting (beperkt speelvlak)
LAeq bij Bron voor toetspunt: 07_A - eindsestraat 49 vg
Groep: IH
Groepsreductie: Nee

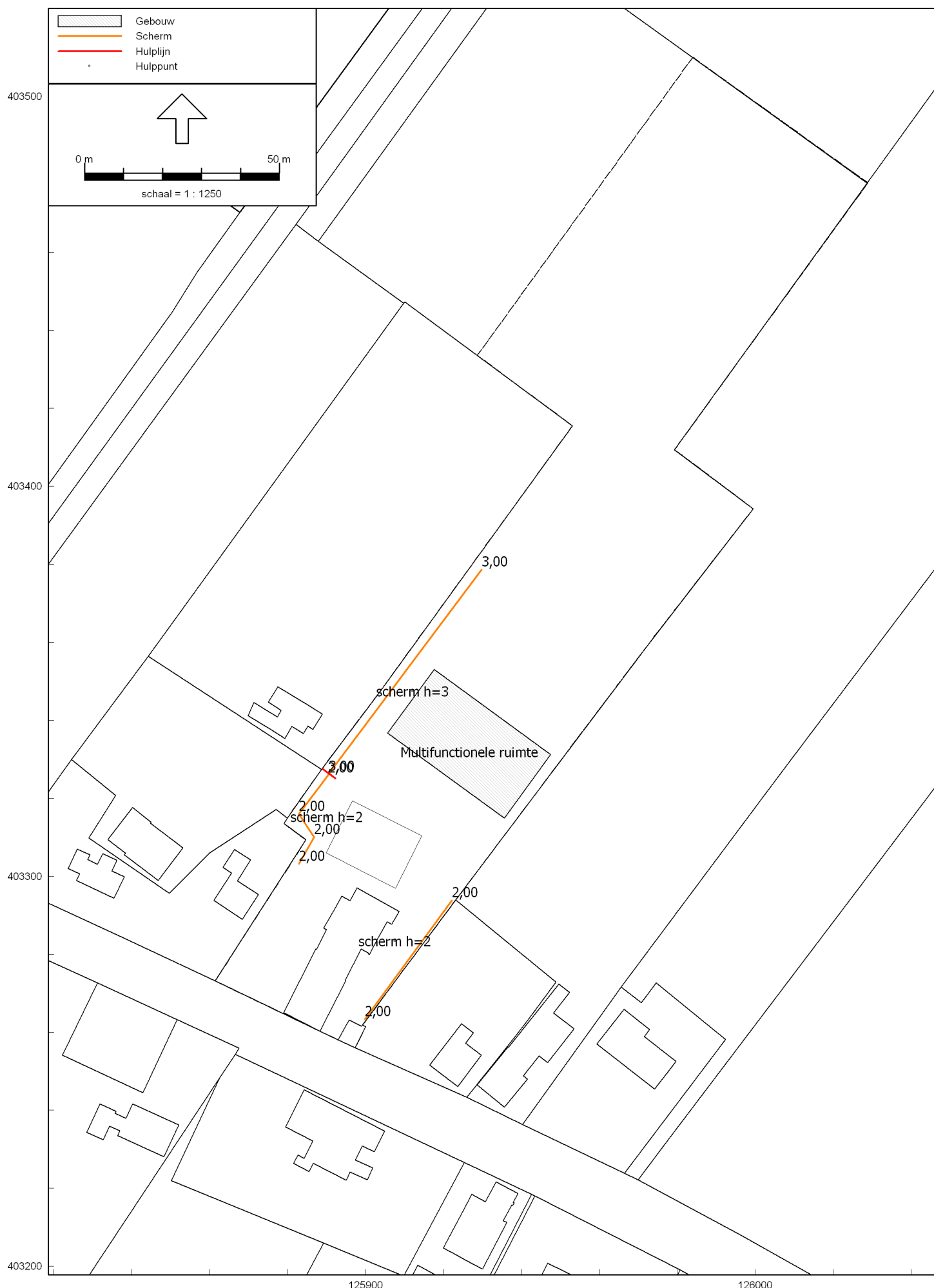
Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	eindsestraat 49 vg	1,50	46,8	--	--	46,8	74,4
21	personenauto's	0,75	46,8	--	--	46,8	74,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 7

Visualisatie afscherpende voorzieningen





bedrijven • bouw • verkeer • overheid • particulier



Kruizemuntstraat 371, 7322 LN Apeldoorn
(T) 055 - 360 64 10 • (M) 06 - 44 170 653
Rabobank 1521 14 815 • KvK 082 04 400
www.sainadvies.nl • info@sainadvies.nl