



Titel: Akoestisch onderzoek Praxis tbv
nieuwbouwplan aan De Noord 53-59 te
Dronten

Kenmerk: 0006-R-22-H

Datum: 6 juli 2023

Versie: 7.1

Adviseur: Sietze Boonstra

Opdrachtgever: Rho Adviseurs
de heer M. van Putten
Keizerstraat 21
7411 HD Deventer



ruimtelijke
ordening



bedrijven
en industrie



horeca en
evenementen



bouwlawaai



bouwakoestiek



agrarische
bedrijven



weg- en
railverkeer



ondersteuning
overheden



arbo



monitoring

Rouaanstraat 7 | 9723 CA | Groningen

050 - 8200673 | info@geluidmeesters.nl | www.geluidmeesters.nl

Inhoud

1	Inleiding	3
2	Toetsingskader	4
2.1	Ruimtelijke ordening	4
2.2	Activiteitenbesluit milieubeheer	5
3	Uitgangspunten	7
3.1	Rekenmodel	7
3.2	Geluidvermoggenniveaus	8
3.3	Representatieve bedrijfssituatie (RBS)	8
4	Resultaten uitgangssituatie	11
4.1	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{A,r,LT}$)	11
4.2	Maximale geluidniveaus (L_{Amax})	11
5	Overwogen maatregelen binnen het nieuwbouwplan	13
5.1	Verhogen scherm terreingrens	13
5.2	Verplaatsen plan in zuidelijke richting	13
6	Mogelijke maatregelen op het terrein van de Praxis	15
6.1	Inpandig plaatsen (rol)afvalcontainers en de verfafvalbak	15
6.2	Vlak afwerken buitenterrein	15
6.3	Verhogen scherm terreingrens + overkapping buitenterrein	16
7	Resultaten na mogelijke maatregelen op terrein Praxis	17
7.1	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{A,r,LT}$)	17
7.2	Maximale geluidniveaus (L_{Amax})	18
7.3	Bespreking resultaten	18
8	Conclusie	20

Bijlagen

- 1) Uitwerking geluidmetingen
- 2) Invoergegevens rekenmodel
- 3) Rekenresultaten uitgangssituatie
- 4) Rekenresultaten verhogen scherm terreingrens
- 5) Rekenresultaten verplaatsen plan in zuidelijke richting
- 6) Rekenresultaten na mogelijke maatregelen op terrein Praxis

1 Inleiding

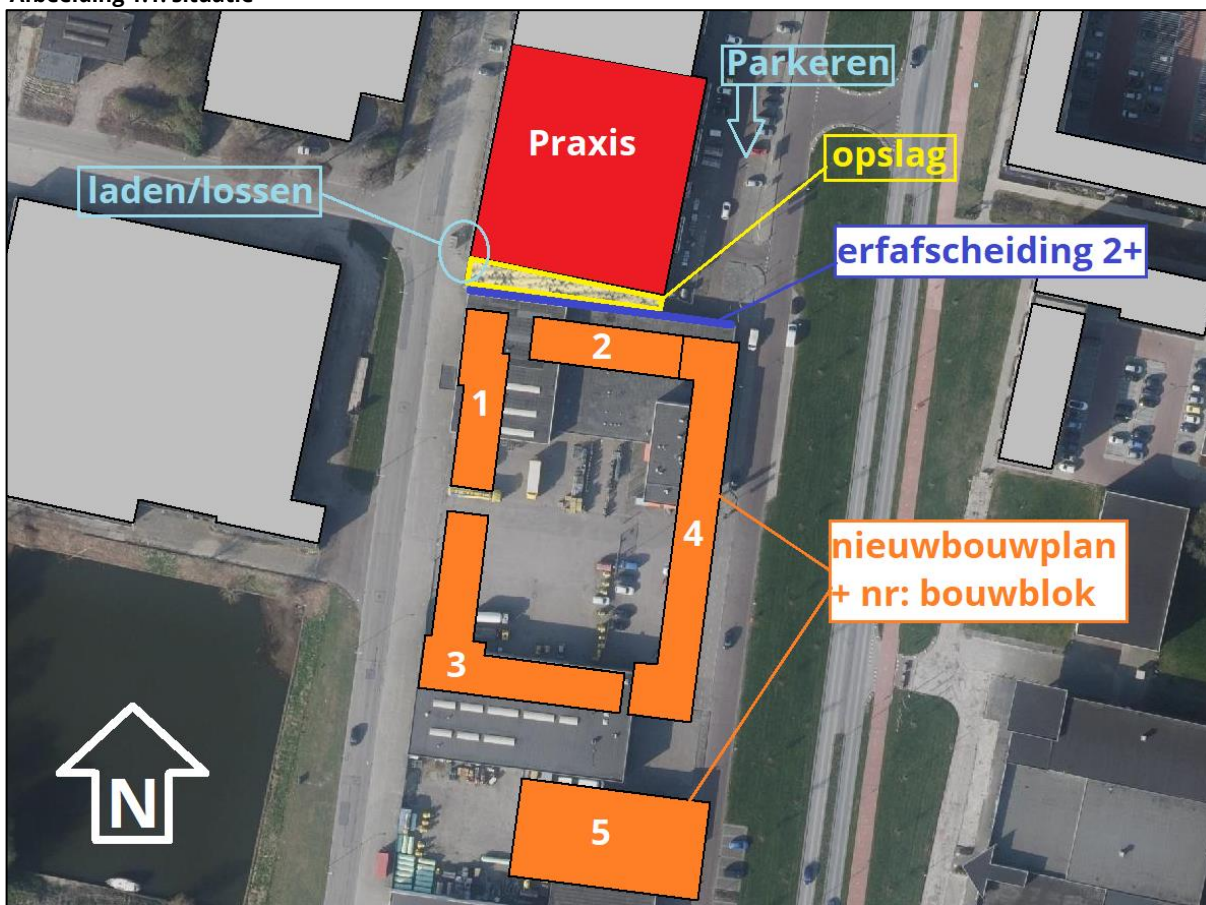
Door GeluidMeesters BV uit Groningen is een akoestisch onderzoek uitgevoerd in het kader van een ruimtelijke onderbouwing voor de realisatie van grondgebonden woningen en appartementen (hierna: nieuwbouwplan) aan De Noord 53-59 te Dronten. Aan de noordzijde van het plangebied, op circa 5 meter, bevindt zich een Praxis (De Noord 61). De gemeente Dronten heeft aangegeven dat een akoestisch onderzoek moet worden uitgevoerd vanwege de geluidbelasting van deze Praxis op het nieuwbouwplan.

Bij de afweging of ten aanzien van het aspect geluid sprake is van een goede ruimtelijke ordening is aansluiting gezocht bij de richtwaarden uit de VNG-publicatie "Bedrijven en milieuzonering" editie 2009.

Om te kunnen beoordelen of de Praxis mogelijk wordt beperkt in haar mogelijkheden is de geluidbelasting tevens getoetst aan de voor de inrichting geldende algemene geluidvoorschriften uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

In afbeelding 1.1 is de situatie weergegeven.

Afbeelding 1.1: situatie



De geluidmetingen en -berekeningen zijn uitgevoerd overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999.

2 Toetsingskader

2.1 Ruimtelijke ordening

Bij de afweging of ten aanzien van het aspect geluid sprake is van een goede ruimtelijke ordening is aansluiting gezocht bij de VNG-publicatie “Bedrijven en milieuzonering” editie 2009. Milieuzonering zorgt ervoor dat milieubelastende en milieugevoelige bestemmingen op een verantwoorde afstand van elkaar worden gesitueerd. In de beoordeling wordt rekening gehouden met de aard van de omgeving. In de VNG-publicatie wordt onderscheidt gemaakt in:

1) Omgevingstype rustige woonwijk en rustig buitengebied:

Een rustige woonwijk is een woonwijk die is ingericht volgens het principe van functiescheiding. Afgezien van wijkgebonden voorzieningen komen vrijwel geen andere functies (zoals bedrijven en kantoren) voor. Langs de randen (in de overgang naar mogelijk bedrijfsfuncties) is weinig verstoring door verkeer.

Een vergelijkbare omgevingstype qua aanvaardbare milieubelasting is een rustig buitengebied (eventueel inclusief verblijfsrecreatie), een stiltegebied of een natuurgebied.

2) Omgevingstype gemengd gebied

Een gemengd gebied is een gebied met een matige tot sterke functiemenging. Direct naast woningen komen andere functies voor zoals winkels, horeca en kleine bedrijven. Ook lintbebouwing in het buitengebied met overwegend agrarische en andere bedrijvigheid kan als gemengd gebied worden beschouwd.

Gebieden die direct langs de hoofdinfrastructuur liggen, behoren eveneens tot het omgevingstype gemengd gebied.

Het nieuwbouwplan wordt gerealiseerd aan de westzijde van De Noord in een gebied waar zich diverse bedrijven bevinden. Ook direct aan de overzijde van De Noord bevinden zich diverse detailhandel bedrijven met direct daarnaast woonbestemmingen. Hierdoor is het gebied te typeren als “gemengd gebied”.

In de VNG-publicatie is het volgende stappenplan, voor ruimtelijk inpassing met betrekking tot geluid, opgenomen:

Stap 1:

Indien de richtafstand voor het aspect geluid niet wordt overschreden, kan verdere toetsing voor het aspect geluid in beginsel achterwege blijven. Voor de Praxis geldt dat een normafstand van 10 meter van toepassing is waaraan niet wordt voldaan.

Stap 2 (vanaf deze stap is een akoestisch onderzoek noodzakelijk):

Indien de volgende geluidbelastingen op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in een gebiedstype gemengd niet wordt overschreden is inpassing mogelijk:

- 50 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau;
- 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden);
- 50 dB(A) ten gevolge van verkeersantrekkende werking.

Stap 3:

Indien de volgende geluidbelastingen op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in een gebiedstype gemengd niet wordt overschreden is inpassing mogelijk, mits gemotiveerd waarom deze geluidbelasting in de concrete situatie acceptabel wordt geacht:

- 55 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau;
- 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden) exclusief piekgeluiden door aan- en afrijdend verkeer;
- 65 dB(A) ten gevolge van verkeersantrekkende werking.

In de motivering dient de cumulatie met eventueel reeds aanwezige geluidbelasting betrokken te worden.

Stap 4:

Bij een hogere geluidbelasting dan aangegeven in stap 3 zal inpassing doorgaans niet mogelijk zijn. Indien het bevoegd gezag niettemin tot inpassing wil overgegaan, dient dit grondig onderzocht, onderbouwd en gemotiveerd te worden.

2.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

De Praxis valt onder type B inrichting uit het Activiteitenbesluit milieubeheer. Hierin zijn algemene geluidvoorschriften opgenomen (zie paragraaf 2.1.1). Onderstaand zijn de relevante algemene voorschriften voor geluid uit artikel 2.17 van het Activiteitenbesluit milieubeheer opgenomen.

Artikel 2.17

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

Tabel 2.17a	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
$L_{A,r,LT}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
$L_{A,r,LT}$ in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
$L_{A,max}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)
$L_{A,max}$ in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

- b. de in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur in tabel 2.17a opgenomen maximale geluidsniveaus $L_{A,max}$ niet van toepassing zijn op laad- en losactiviteiten;
 - c. de in tabel 2.17a aangegeven waarden binnen in- of aanpandige gevoelige gebouwen niet gelden indien de gebruiker van deze gevoelige gebouwen geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van geluidsmetingen;
 - d. de in tabel 2.17a aangegeven waarden op de gevel ook gelden bij gevoelige terreinen op de grens van het terrein, met dien verstande dat de waarden in geval van ligplaatsen, bestemd om te worden ingenomen door een woonschip als bedoeld in , slechts gelden voor zover deze ligplaatsen als zodanig zijn bestemd op of na 1 juli 2012 en niet daarvoor in een gemeentelijke verordening waren aangewezen om door een woonschip te worden ingenomen;
 - e. de in tabel 2.17a aangegeven waarden op de gevel, vermeerderd met 5 dB(A), ook gelden op de grens van het terrein in geval van ligplaatsen, bestemd om te worden ingenomen door een woonschip als bedoeld in artikel 1.2, derde lid, onderdeel b, van het Besluit geluidhinder, voor zover deze ligplaatsen:
 - 1°. als zodanig zijn bestemd voor 1 juli 2012, of
 - 2°. voor 1 juli 2012 in een gemeentelijke verordening waren aangewezen om door een woonschip te worden ingenomen en voor 1 juli 2022 als zodanig zijn bestemd;
 - f. de waarden in in- en aanpandige gevoelige gebouwen slechts gelden in geluidsgevoelige ruimten en verblijfsruimten; en
 - g. de in tabel 2.17a aangegeven waarden niet gelden op gevoelige objecten die zijn gelegen op een gezoneerd industrieterrein.
3. In afwijking van het eerste lid geldt voor een inrichting die is gelegen op een bedrijventerrein, dat:
 - a. het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) en het maximaal geluidsniveau ($L_{A,max}$) op de in tabel 2.17c genoemde plaatsen en tijdstippen niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden;
 - b. de in de periode tussen 07:00 uur en 19:00 uur in tabel 2.17c opgenomen maximale geluidsniveaus ($L_{A,max}$) niet van toepassing zijn op laad- en losactiviteiten;
 - c. de in tabel 2.17c aangegeven waarden binnen in- of aanpandige gevoelige gebouwen niet van toepassing zijn, indien de gebruiker van deze gevoelige gebouwen geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van geluidsmetingen;
 - d. de in tabel 2.17c aangegeven waarden op de gevel ook van toepassing zijn bij gevoelige terreinen op de grens van het terrein;
 - e. de waarden in in- en aanpandige gevoelige gebouwen slechts gelden in geluidsgevoelige ruimten en verblijfsruimten, en
 - f. de in tabel 2.17c aangegeven waarden gelden niet op gevoelige objecten die zijn gelegen op een gezoneerd industrieterrein.

<i>Tabel 2.17c</i>	<i>07:00–19:00 uur</i>	<i>19:00–23:00 uur</i>	<i>23:00–07:00 uur</i>
<i>L_{Ar,LT} op de gevel van gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein</i>	<i>55 dB(A)</i>	<i>50 dB(A)</i>	<i>45 dB(A)</i>
<i>L_{Ar,LT} in in- en aanpandige gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein</i>	<i>35 dB(A)</i>	<i>30 dB(A)</i>	<i>25 dB(A)</i>
<i>L_{Amax} op de gevel van gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein</i>	<i>75 dB(A)</i>	<i>70 dB(A)</i>	<i>65 dB(A)</i>
<i>L_{Amax} in in- en aanpandige gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein</i>	<i>55 dB(A)</i>	<i>50 dB(A)</i>	<i>45 dB(A)</i>

Uit voorgaande blijkt dat de geluidgrenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer, voor geluidgevoelige gebouwen die zich niet op een bedrijventerrein bevinden, gelijk zijn aan de richtwaarden uit stap 2 van de VNG-publicatie. Omdat het gebied waarop de nieuwbouw gaat plaatsvinden een transformatie zal ondergaan naar wonen is dan ook in eerste instantie aan deze richtwaarden getoetst. Hierbij dienen, uitsluitend conform het Activiteitenbesluit milieubeheer, de maximale geluidniveaus vanwege het laden en lossen in de dagperiode buiten beschouwing te worden gelaten.

Omdat de bestemmingsplanwijziging nog niet is doorgevoerd is tevens inzichtelijk gemaakt hoe de geluidbelasting zich verhoudt tot de, 5 dB ruimere, grenswaarden voor geluidgevoelige gebouwen op een bedrijventerrein. Deze grenswaarden zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer, in artikel 2.17 lid 3f.

3 Uitgangspunten

3.1 Rekenmodel

Om de geluidniveaus op de nieuwe woonbestemmingen vast te stellen is gebruik gemaakt van een akoestisch driedimensionaal rekenmodel conform methode-II.8 uit de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999". In dit rekenmodel zijn onder andere geluidbronnen, beoordelingspunten en objecten (gebouwen, bodemgebieden, etc.) ingevoerd.

Voor de standaard bodemfactor is uitgegaan van volledig akoestisch hard (0) onderzoeksgebied.

Momenteel staat er een bedrijfspand op de plek van het nieuwbouwplan, waarvan de muur de begrenzing is met de Praxis. Om inkijk vanaf de begane grond te voorkomen is hier een ondoorzichtige erfscheiding voorzien met een hoogte van 2 meter. De massa van deze erfafscheiding bedraagt tenminste 10 kg/m². Deze erfscheiding is in het rekenmodel ingevoerd als scherm.

De beoordelingspunten zijn ingevoerd met een bepaalde maaiveldhoogte en beoordelingshoogte ten opzichte daarvan. De geluidbelasting is vastgesteld op anderhalve meter boven de verdiepingvloer van de woningen. In afbeelding 3.1 is de nummering van de bouwblokken (1 t/m 5) gegeven.

Afbeelding 3.1: bouwblokken



Voor de algemene modelparameters en invoergegevens van de items wordt kortheidshalve verwezen naar de bijlagen.

3.2 Geluidvermoggenniveaus

Op 10 januari 2023 zijn bronmetingen uitgevoerd op de locatie van de Praxis in Dronten. In bijlage 1 zijn de meetresultaten en de uitwerking opgenomen.

De metingen zijn uitgevoerd conform de Handleiding meten en rekenen industrielawaai HMRI-II uit 1999 met meetapparatuur klasse 1. Voor en na de metingen is het geluidmeetsysteem inclusief de microfoon geijkt door middel van een 1000 Hz toonijking. Hierbij zijn geen afwijkingen geconstateerd. De metingen zijn verricht in de meterstand "F" (Fast) conform de eisen van de milieuwetgeving. In de onderstaande tabel is een overzicht van de apparatuur opgenomen.

Tabel 3.1: gebruikte meetapparatuur

Instrument	Fabrikant	Type
Sound Level Meter	Brüel & Kjær	2250
Meetmicrofoon		4189
Voorversterker		ZC 0032
Ijkbbron	Brüel & Kjær	4231

Voor de bronnen waaraan geen metingen konden worden uitgevoerd is gebruik gemaakt van kentallen uit ons meetarchief. Ons meetarchief is opgebouwd uit kentallen waarvoor een groot aantal metingen is verricht bij gelijksoortige inrichtingen.

De toegepaste geluidvermoggenniveaus zijn opgenomen in tabel 3.2 van voorliggend onderzoek.

3.3 Representatieve bedrijfssituatie (RBS)

Voor het berekenen van de geluidbelasting, gedurende de representatieve bedrijfssituatie, is het van belang om uit te gaan van een bedrijfssituatie waarbij alle geluidproducerende activiteiten op het terrein van de inrichting in ogenschouw worden genomen. Hiertoe is op 10 januari 2023 overleg gevoerd met de bedrijfsleiding van de Praxis, de heer J. Spijkerman. Bij het vaststellen van de bedrijfssituatie is rekening gehouden met de mogelijke toekomstige groei van de Praxis qua klanten en bedrijfstijden.

De openingstijden van de Praxis zijn als volgt:

- maandag tot en met vrijdag van 09:00 tot 20:00 uur. In het verleden was de winkel geopend tot 21.00 uur. Om dat niet uit te sluiten is dat de openingstijden in de toekomst weer worden verruimd is in voorliggend onderzoek uitgegaan van 21.00 uur als sluitingstijd;
- zaterdag van 09:00 tot 18:00 uur;
- indien geopend op zondag en andere feestdagen: van 12:00 tot 17:00 (niet vaker dan 14x per jaar).

Gemiddeld kunnen er 300 klanten per dag komen. Voor de representatieve bedrijfssituatie (RBS) dient echter uit te worden gegaan van een gemiddeld drukke dag waarop dit 500 bezoekers kunnen zijn, waarvan 95% voor 19.00 uur en 5% na 19.00 uur. Voor de berekeningen is ervan uitgegaan dat er per tien bezoekers acht personenauto's arriveren en vertrekken. Verder maakt 2/3 van de bezoekers gebruik van een winkelwagen op het parkeerterrein.

Het opslagterrein kan vanuit een deur in de zuidgevel ook worden bezocht door klanten waardoor er hier ook winkelwagens kunnen rijden. Vooral in het voorjaar kan veel gebruik worden gemaakt van dit buitengebied voor de aanschaf van tuinartikelen. In deze periode kan 50% van alle bezoekers dit buitengebied bezoeken.

De aanvoer van goederen en materialen vindt plaats met 10 vrachtwagens. Dit vindt plaats in de periode van 09.00 tot 17.00 uur. Er kan echter niet worden uitgesloten dat dit na 17.00 uur nog plaatsvindt maar nooit na 18.00 uur. Alle aanvoer vindt dus uitsluitend plaats in de dagperiode. De vrachtwagens worden aan de westzijde van het bedrijfsgebouw in hoofdzaak gelost met een heftruck maar er kan ook gebruik worden gemaakt van een kooiaap. De goederen worden naar binnen getransporteerd, via de overheaddeur in de zuidgevel, met de heftruck en/of (elektrische en hand-)pompwagens. De heftruck wordt tevens gebruikt voor het (ver)plaatsen van goederen op het buitenterrein.

Op het opslagterrein bevinden zich een aantal (rol)afvalcontainers, gipsafvalcontainers en een verfafvalbak waarin met de hand afval wordt gestort. Het storten van afval vindt in hoofdzaak plaats in de dagperiode. Met uitzondering van de verfafvalbak kan echter niet worden uitgesloten dat dit ook in de avondperiode plaatsvindt.

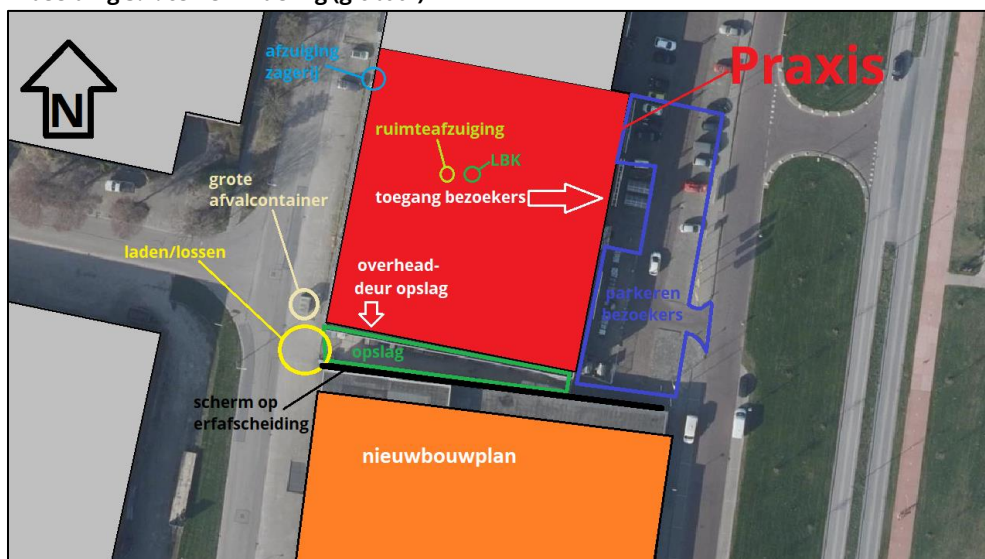
Verder bevindt zich op het westelijke buitenterrein een grote afvalcontainer die één keer per maand wordt verwisseld. Het plaatsen van afval in deze container vindt niet vaker dan één keer per dag plaats en dan uitsluitend in de dagperiode.

Bij de ingang, aan de voorzijde van de inrichting, staan zes plantenbakken op wielen opgesteld. Bij opening van winkel worden deze door de hoofdingang naar buiten gereden en bij sluiting weer naar binnen.

Op het dak van de winkel bevinden zich een afzuigventilator en een luchtbehandelingskast (LBK) die continu in werking kunnen zijn. In de westgevel bevindt zich het afzuigrooster van de zagerij die uitsluitend wordt gebruikt tijdens de openingstijden.

In afbeelding 3.2 is de globale indeling van de gebouwen/bedrijfsterrein weergegeven.

Afbeelding 3.2: terreinindeling (globaal)



De representatieve bedrijfssituatie wordt gevormd door de activiteiten zoals weergegeven in tabel 3.2.

Tabel 3.2: geluidrelevante representatieve bedrijfsactiviteiten inclusief geluidvermoggenniveau

Geluidrelevante activiteiten	Bedrijfstijden en/of aantal transportbewegingen			Geluidvermoggenniveau in dB(A)		
	dag 07.00 – 19.00	avond 19.00 – 23.00	nacht 23.00 – 07.00	L _{WR,eq}	L _{WR,max}	herkomst
Klanten						
• aankomst personenwagens:	380 x	20 x	--	90	96	kental
• vertrek personenwagens:	380 x	20 x	--	90	96	kental
• winkelwagens parkeerterrein (klinkers):	254 x	13 x	--	87	97	kental
• winkelwagens opslag (klinkers):	127 x	7 x	--	87	97	kental
Vrachtwagens						
• aankomst:	10 x	--	--	101	108 ¹⁾	kental
• vertrek:	10 x	--	--	101	108 ¹⁾	kental
• lossen met kooiaap:	2 x 5 min.	--	--	103	108 ¹⁾	kental
• lossen met heftruck:	8 x 5 min.	--	--	85	98 ¹⁾	meting
• transport heftruck → binnen:	5 x	--	--	85	98 ¹⁾	meting
• transport pompwagen → binnen:	5 x	--	--	96	107 ¹⁾	meting
Diverse buitenbronnen						
• heftruck opslagterrein:	10 min.	3 min.	--	85	98	kental
• storten afval in (rol)afvalcontainer:	10 x 10 sec.	2 x 10 sec.	--	100	112	meting
• storten afval in gipsafvalcontainer:	2 x 3 sec.	1 x 3 sec.	--	71	76	meting
• storten afval in verfafvalbak:	2 x 12 sec.	--	--	97	109	meting
• plaatsen afval in grote afvalcontainer:	1 x 27 sec.	--	--	101	109	meting
• verwisselen grote afvalcontainer:	1 x 4 min.	--	--	105	110 ¹⁾	kental
• rijden plantentafel bij ingang:	6 x	6 x	--	93	99	meting
Gebouwafstraling						
• ruimteafzuiging op dak:	12 uur	4 uur	8 uur	81	--	meting
• luchtbehandelingskast (LBK) op dak:	12 uur	4 uur	8 uur	51	--	meting
• afzuiging in westgevel zagerij:	5 uur	5 min.	--	74	--	meting
• open/dicht overheaddeur zuidgevel:	20 x 8 sec.	4 x 8 sec.	--	73	81	meting
¹⁾ De piekniveaus in de dagperiode blijven, in het kader van toetsing aan het Activiteitenbesluit milieubeheer, buiten beschouwing omdat dit laad- en losactiviteiten betreft. Voor beoordeling aan de VNG-normen is hierbij aansluiting gezocht.						

4 Resultaten uitgangssituatie

4.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$)

In tabel 4.1 zijn de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) op de beoordelingspunten opgenomen in de representatieve bedrijfssituatie (RBS). De geluidniveaus zijn conform de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening als invallend beschouwd. De niveaus zijn getoetst aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en de richtwaarde conform stap 2 uit de VNG-publicatie.

In de tabel zijn de maatgevende geluidbelastingen gegeven op de akoestisch relevante bouwblokken (1,2 en 4). Een compleet overzicht van de resultaten op alle rekenpunten op alle bouwblokken is opgenomen in de bijlagen.

Tabel 4.1: RBS langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) in dB(A) uitgangssituatie

Beoordelingspunt d(ag) = maatg. punt + hoogte a(vond) = maatg. punt + hoogte n(acht) = maatg. punt + hoogte			langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus			toetsingskader A* / B **			overschrijding A* / B **		
			dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur	dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur	dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur
1	Blok 1	d = 8/8; 4,5+ a = 8/8; 7,5+ n = 1/8; 7,5+	54	44	40	50 / 55	45 / 50	40 / 45	4 / --	-- / --	-- / --
2	Blok 2	d = 3/7; 7,5+ a = 3-7; 7,5+ n = 3-7; 7,5+	50	43	39	50 / 55	45 / 50	40 / 45	-- / --	-- / --	-- / --
4	Blok 4	d = 12/22; 7,5+ a = 12/22; 7,5+ n = 12/22; 10,5+	48	42	36	50 / 55	45 / 50	40 / 45	-- / --	-- / --	-- / --
A*			Dit betreft de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer die gelden voor geluidgevoelige gebouwen die zich niet op een bedrijventerrein bevinden. Deze zijn gelijk aan de grenswaarden uit stap 2 van de VNG-publicatie.								
B**			Dit betreft de 5 dB ruimere grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer die gelden voor geluidgevoelige gebouwen die zich op een bedrijventerrein bevinden.								

Uit de resultaten blijkt dat de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$), uitsluitend op bouwblok 1 hoger zijn dan de grenswaarden voor woningen die zich niet op een bedrijventerrein bevinden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en stap 2 van de VNG-publicatie. Deze worden, alleen op deze gevels en alleen in de dagperiode, met niet meer dan 4 dB overschreden. Deze overschrijding is overigens zodanig dat wel aan de grenswaarden van 55 dB(A) uit stap 3 van de VNG-publicatie wordt voldaan.

Indien er sprake zou zijn van woningen op een bedrijventerrein dan wordt op alle gevels wel voldaan aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

4.2 Maximale geluidniveaus (L_{Amax})

In tabel 4.2 zijn de berekende maximale geluidniveaus (L_{Amax}) op de beoordelingspunten opgenomen in de representatieve bedrijfssituatie (RBS). De geluidniveaus zijn conform de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening als invallend beschouwd. De maximale geluidniveaus zijn bepaald door de meteorcorrectieterm (C_m) van het immissieniveau (L_i) af te trekken. De niveaus zijn getoetst aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en de richtwaarde conform stap 2 uit de VNG-publicatie.

In de tabel zijn de maatgevende geluidbelastingen gegeven op de akoestisch relevante bouwblokken (1,2 en 4). Een compleet overzicht van de resultaten op alle rekenpunten op alle bouwblokken is opgenomen in de bijlagen.

Tabel 4.2: RBS maximale geluidniveaus (L_{Amax}) in dB(A) uitgangssituatie

Beoordelingspunt d(ag) = maatg. punt + hoogte a(vond) = maatg. punt + hoogte n(acht) = maatg. punt + hoogte			maximale geluidniveaus			toetsingskader A^* / B^{**}			overschrijding A^* / B^{**}		
			dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur	dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur	dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur
1	Blok 1	d = 8/8; 7,5+ a = 8/8; 7,5+ n = 1/8; 7,5+	81sr	81sr	40in	70 / 75	65 / 70	60 / 65	11 / 6	16 / 11	-- / --
2	Blok 2	d = 1/7; 4,5+ a = 3-7; 7,5+ n = 3-7; 7,5+	76sv	75sr	39in	70 / 75	65 / 70	60 / 65	6 / 1	10 / 5	-- / --
4	Blok 4	d = 12/22; 10,5+ a = 12/22; 10,5+ n = 12/22; 10,5+	68sr	68sr	36in	70 / 75	65 / 70	60 / 65	-- / --	3 / --	-- / --
sv = storten afval in verfafvalbak / sr = storten afval in (rol)afvalcontainer / in = installaties											
A* Dit betreft de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer die gelden voor geluidgevoelige gebouwen die zich niet op een bedrijventerrein bevinden. Deze zijn gelijk aan de richtwaarden uit stap 2 van de VNG-publicatie.											
B** Dit betreft de 5 dB ruimere grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer die gelden voor geluidgevoelige gebouwen die zich op een bedrijventerrein bevinden.											

Uit de resultaten blijkt dat de maximale geluidniveaus (L_{Amax}), ter plaatse van het nieuwbouwplan, ten hoogste 81 dB(A) in zowel de dag- als de avondperiode bedragen. Hiermee worden de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer, voor woningen buiten en op een bedrijventerrein, met respectievelijk ten hoogste 16 en 11 dB overschreden. Ook wordt niet voldaan aan de richtwaarden (stap 2 en 3) van de VNG-publicatie.

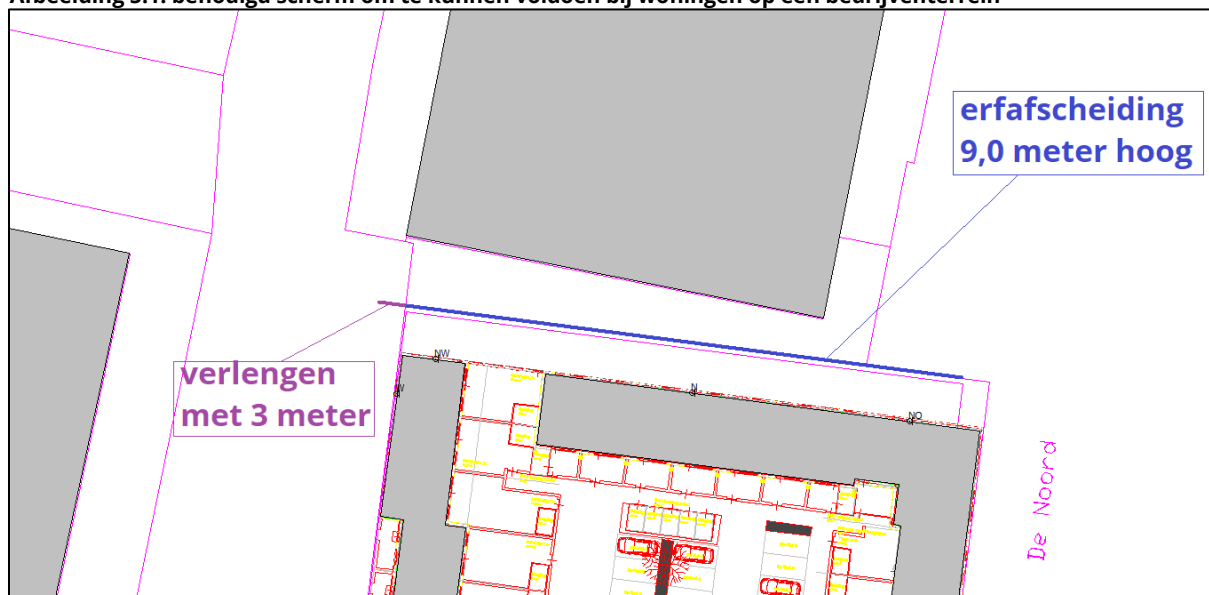
5 Overwogen maatregelen binnen het nieuwbouwplan

5.1 Verhogen scherm terreingrens

Maatgevend voor de overschrijdingen zijn de maximale geluidniveaus. Er is een aanvullende berekening uitgevoerd waarbij het scherm op de terreingrens zodanig wordt verhoogd en verlengd dat op alle punten de geluidbelasting wordt teruggedrongen. De rekenresultaten zijn gegeven in bijlage 4.

In de situatie waarbij sprake is van geluidgevoelige gebouwen die zich op een bedrijventerrein bevinden kan worden voldaan aan de grenswaarden voor maximale geluidniveaus indien het scherm een totale hoogte krijgt van 9 meter. In westelijke richting dient het scherm dan met ten minste 3 meter te worden verlengd (zie afbeelding 5.1).

Afbeelding 5.1: benodigd scherm om te kunnen voldoen bij woningen op een bedrijventerrein



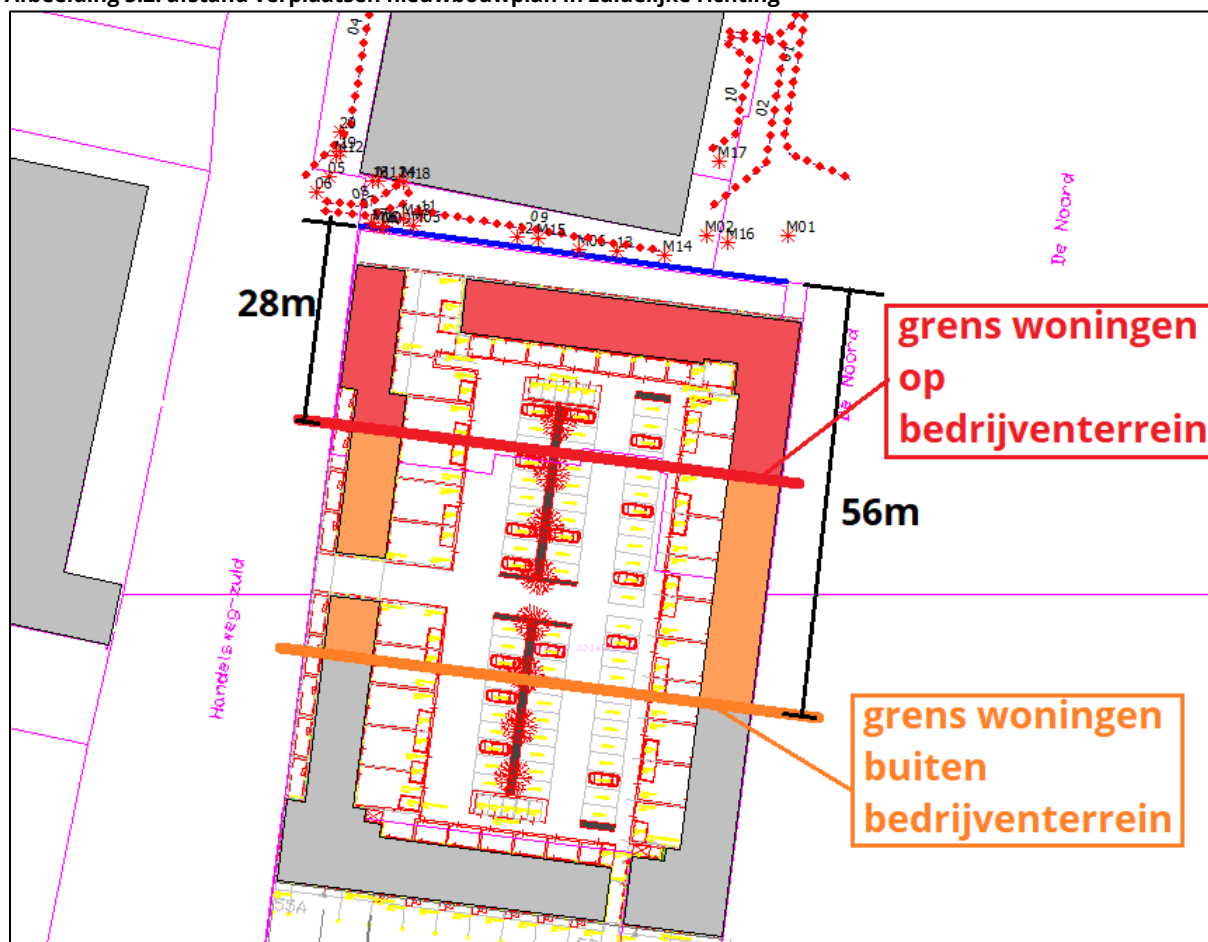
Met het hiervoor genoemd 9 meter hoge geluidsschermbestanddeel kan worden voldaan aan de grenswaarden die gelden voor geluidgevoelige gebouwen die zich op een bedrijventerrein bevinden. Om aan de 5 dB strengere normen voor geluidgevoelige gebouwen buiten bedrijventerreinen te kunnen voldoen zijn nog uitgebreidere afschermbestanden nodig. Een scherm van 9 meter zal op deze plek vanuit stedenbouwkundig oogpunt echter niet wenselijk en niet inpasbaar zijn.

5.2 Verplaatsen plan in zuidelijke richting

Er is een aanvullende berekening uitgevoerd waarbij is getoetst op welke afstand de maximale geluidniveaus kunnen voldoen in zuidelijke richting. Hierbij is getoetst aan de grenswaarden voor woning buiten en woningen op een bedrijventerrein. De rekenresultaten zijn gegeven in bijlage 5.

In de situatie waarbij sprake is van geluidgevoelige gebouwen die zich buiten een bedrijventerrein bevinden kan worden voldaan aan de grenswaarden als de bebouwing 28 meter in zuidelijke richting wordt verplaatst. Als wordt uitgegaan van woningen buiten een bedrijventerrein is dit 56 meter (zie afbeelding 5.2). Deze optie is niet wenselijk omdat het perceel dan, voor een zeer groot deel, niet effectief kan worden benut.

Afbeelding 5.2: afstand verplaatsen nieuwbouwplan in zuidelijke richting



6 Mogelijke maatregelen op het terrein van de Praxis

6.1 Inpandig plaatsen (rol)afvalcontainers en de verfafvalbak

Maatgevend voor de geluidpieken is het storten van afval in de (rol)afvalcontainers en de verfafvalbak op het opslagterrein (zie afbeelding 6.1). De geluidafstraling hiervan zou kunnen worden teruggedrongen door deze inpandig in het bestaande gebouw te plaatsen of op het buitenterrein hiervoor een schuur te realiseren.

Afbeelding 6.1: (rol)afvalcontainer en verfafvalbak (naar binnen plaatsen)



6.2 Vlak afwerken buitenterrein

Het rollen van winkelwagens op klinkers op de meest zuidelijke terrein heeft een belangrijke bijdrage op de geluidpieken. Dit zou kunnen worden opgelost door deze gebieden te voorzien van een vlakke betonafwerking of een laag asfalt. Hierbij dient te worden gekozen voor een compleet vlakke afwerking en niet voor losse elementen zoals Stelconplaten omdat het aanstoten van de voegovergangen tot geluidoverlast zal leiden. In afbeelding 6.2 is dit vlak af te werken gebied aangegeven.

Afbeelding 6.2: zuidelijke terreinen voorzien van vlakke afwerking



7 Resultaten na mogelijke maatregelen op terrein Praxis

In dit hoofdstuk wordt ingegaan op de geluidbelasting na toepassing van de volgende aanvullende maatregelen:

- de bijdrage van het storten van afval in de (rol)afvalcontainers en de verfafvalbak op het opslagterrein kan worden teruggedrongen door deze inpandig in het bestaande gebouw te plaatsen of op het buitenterrein hiervoor een schuur te realiseren. Indien deze onder de nieuwe overkapping worden geplaatst dient voor beide bronnen een zodanige aanvullende afscherming te worden gecreëerd dat de zichtlijnen naar de nieuwe woningen worden afgeschermd. Het is niet mogelijk om een overkapping te modelleren in het rekenmodel daarom zijn hiervoor geen extra geluidafschermende objecten ingevoerd waardoor in feite een worst-case situatie is berekend. Op de betreffende geluidbronnen [(rol)afvalcontainers en de verfafvalbak] is een reductie toegepast van 16 dB;
- de scherm op de terreingrens is verhoogd van 2,0 naar 2,3 meter. Er zijn verschillende type schermen waaruit kan worden gekozen. In de berekeningen is uitgegaan van akoestisch reflecterende schermen. Mocht wel worden gekozen voor een geluidabsorberende variant dan zal de geluidbelasting iets lager of gelijk zijn als berekend. Er is derhalve een worst-case situatie berekend;
- het rollen van winkelwagens op klinkers op de meest zuidelijke terreinen kan worden teruggedrongen door deze gebieden te voorzien van een vlakke beton of asfalt laag. Het langtijdgemiddeld geluidvermogeniveau van de winkelwagens op het opslagterrein is hiervoor aangepast van 87 naar 77 dB(A). De maximale geluidvermogeniveaus van de winkelwagens zijn aangepast van 97 naar 93 dB(A).

7.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$)

In tabel 7.1 zijn de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) op de beoordelingspunten opgenomen in de representatieve bedrijfssituatie (RBS), na aanvullende maatregelen. De geluidniveaus zijn conform de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening als invallend beschouwd. De niveaus zijn getoetst aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en de richtwaarde conform stap 2 uit de VNG-publicatie.

In de tabel zijn de maatgevende geluidbelastingen gegeven op de akoestisch relevante bouwblokken (1,2 en 4). Een compleet overzicht van de resultaten op alle rekenpunten op alle bouwblokken is opgenomen in de bijlagen.

Tabel 7.1: RBS langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) in dB(A), na mogelijke maatregelen Praxis

Beoordelingspunt d(ag) = maatg. punt + hoogte a(vond) = maatg. punt + hoogte n(acht) = maatg. punt + hoogte			langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus			toetsingskader A* / B **			overschrijding A* / B **		
			dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur	dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur	dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur
1	Blok 1	d = 8/8; 4,5+ a = 8/8; 7,5+ n = 1/8; 7,5+	54	40	40	50 / 55	45 / 50	40 / 45	4 / --	-- / --	-- / --
2	Blok 2	d = 3/7; 7,5+ a = 4-7; 7,5+ n = 3-7; 7,5+	48	41	39	50 / 55	45 / 50	40 / 45	-- / --	-- / --	-- / --
4	Blok 4	d = 12/22; 7,5+ a = 12/22; 7,5+ n = 12/22; 10,5+	48	41	36	50 / 55	45 / 50	40 / 45	-- / --	-- / --	-- / --
A* Dit betreft de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer die gelden voor geluidgevoelige gebouwen die zich niet op een bedrijventerrein bevinden. Deze zijn gelijk aan de richtwaarden uit stap 2 van de VNG-publicatie.											
B** Dit betreft de 5 dB ruimere grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer die gelden voor geluidgevoelige gebouwen die zich op een bedrijventerrein bevinden.											

Uit de resultaten blijkt dat de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$), op de noordwest- en westgevel van bouwblok 1 hoger zijn dan de grenswaarden voor woningen die zich niet op een bedrijventerrein bevinden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en stap 2 van de VNG-publicatie. Deze worden, alleen op deze gevels en alleen in de dagperiode, met niet meer dan 4 dB overschreden. Deze overschrijding is overigens zodanig dat wel aan de richtwaarden van 55 dB(A) uit stap 3 van de VNG-publicatie wordt voldaan. Indien er sprake zou zijn van woningen op een bedrijventerrein dan wordt op alle gevels voldaan aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

7.2 Maximale geluidniveaus (L_{Amax})

In tabel 7.2 zijn de berekende maximale geluidniveaus (L_{Amax}) op de beoordelingspunten opgenomen in de representatieve bedrijfssituatie (RBS), na aanvullende maatregelen. De geluidniveaus zijn conform de Handreiking industrielaawaai en vergunningverlening als invallend beschouwd. De maximale geluidniveaus zijn bepaald door de meteocorrectieterm (C_m) van het immissieniveaus (L_i) af te trekken. De niveaus zijn getoetst aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en de richtwaarde conform stap 2 uit de VNG-publicatie.

In de tabel zijn de maatgevende geluidbelastingen gegeven op de akoestisch relevante bouwblokken (1,2 en 4). Een compleet overzicht van de resultaten op alle rekenpunten op alle bouwblokken is opgenomen in de bijlagen.

Tabel 7.2: RBS maximale geluidniveaus (L_{Amax}) in dB(A), na mogelijke maatregelen Praxis

Beoordelingspunt d(ag) = maatg. punt + hoogte a(vond) = maatg. punt + hoogte n(acht) = maatg. punt + hoogte			maximale geluidniveaus			toetsingskader A* / B **			overschrijding A* / B **		
			dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur	dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur	dag 7-19 uur	avond 19-23 uur	nacht 23-7 uur
1	Blok 1	d = 8/8; 4,5+ a = 8/8; 7,5+ n = 1/8; 7,5+	75sg	65ww	40in	70 / 75	65 / 70	60 / 65	5 / --	-- / --	-- / --
2	Blok 2	d = 1/7; 7,5+ a = 4-7; 7,5+ n = 3-7; 7,5+	71sg	65pw	39in	70 / 75	65 / 70	60 / 65	1 / --	-- / --	-- / --
4	Blok 4	d = 12/22; 4,5+ a = 12/22; 4,5+ n = 12/22; 10,5+	65pw	65pw	36in	70 / 75	65 / 70	60 / 65	-- / --	-- / --	-- / --
ww = winkelwagen / pw = personenwagen / sg = storten afval in grote afvalcontainer											
A* Dit betreft de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer die gelden voor geluidgevoelige gebouwen die zich niet op een bedrijventerrein bevinden. Deze zijn gelijk aan de richtwaarden uit stap 2 van de VNG-publicatie.											
B** Dit betreft de 5 dB ruimere grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer die gelden voor geluidgevoelige gebouwen die zich op een bedrijventerrein bevinden.											

Uit de resultaten blijkt dat de maximale geluidniveaus (L_{Amax}), ter plaatse van het nieuwbouwplan, ten hoogste 75, 65 en 40 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode bedragen. Hiermee worden (alleen in de dagperiode) de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer voor woningen buiten bedrijventerreinen en stap 2 uit de VNG-publicatie met niet meer dan 5 dB overschreden. Indien er sprake zou zijn van woningen op een bedrijventerrein dan wordt op alle gevels wel voldaan aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

7.3 Bespreking resultaten

Uit ruimtelijk oogpunt is onzes inziens, met de toepassing van de in dit hoofdstuk beschreven maatregelen, sprake van een goed woon- en leefklimaat om de volgende redenen:

- de betreffende geluidpieken die hoger zijn dan het toetsingskader worden veroorzaakt door het plaatsen afval in grote afvalcontainer. Deze activiteit vindt niet vaker dan één keer per dag, uitsluitend in de dagperiode, plaats. Hierdoor wordt de overlast tot een

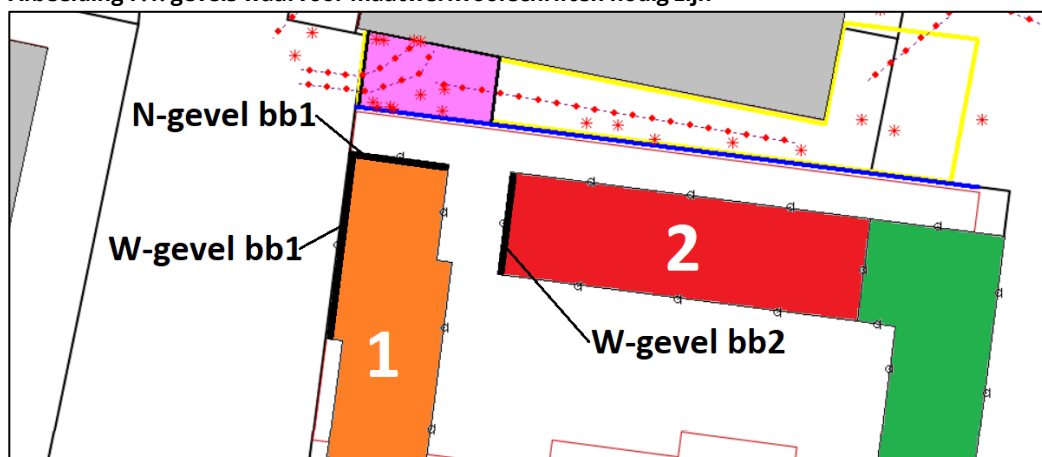
minimum beperkt. Bovendien is er, omdat dit niet in avond- en nachtperiode voorkomt, geen sprake van slaapverstoring als gevolg van deze activiteit;

- de geluidwering van de gevels van het nieuwbouwplan zal, conform de minimale eisen uit het Bouwbesluit, ten minste 20 dB bedragen:
 - op slechts één bouwblok is het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de dagperiode, met 54 dB(A), slechts 4 dB hoger dan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit milieubeheer voor woningen buiten bedrijventerreinen en stap 2 uit de VNG-publicatie. Met een gevelwering van 20 dB zal het binnenniveau dan ook nooit hoger zijn dan $(54-20=)$ 34 dB(A). Hiermee wordt voldaan aan de grenswaarde van 35 dB(A) die in het Activiteitenbesluit milieubeheer wordt aangegeven voor aanpandige woningen;
 - de maximale geluidniveaus zijn op enkele gevels, met 75 dB(A) in de dagperiode, slechts 5 dB hoger dan de grenswaarden. Met een gevelwering van 20 dB zullen de pieken in de woningen dan ook nooit hoger zijn dan $(75-20=)$ 55 dB(A) in de dagperiode. Hiermee wordt voldaan aan de grenswaarde van 55 dB(A) die in het Activiteitenbesluit milieubeheer wordt aangegeven voor aanpandige woningen.

Om de Praxis niet te beperken in haar mogelijkheden wordt de gemeente gevraagd de volgende maatwerkvoorschriften op te leggen:

- ter plaatse van de noord- en westgevel van bouwblok 1 (bb1) dient, uitsluitend voor de dagperiode, een toelaatbaar langtijdgemiddeld beoordelingsniveau te worden vastgelegd van respectievelijk 54 en 51 dB(A) (zie afbeelding 7.1);
- voor de volgende gevels (zie ook afbeelding 7.1) dienen voor de dagperiode de volgende toelaatbare maximale geluidniveaus te worden vastgelegd:
 - noordgevel van bouwblok 1 (bb1): 75 dB(A);
 - westgevel van bouwblok 1 (bb1): 72 dB(A);
 - westgevel van bouwblok 2 (bb2): 71 dB(A);

Afbeelding 7.1: gevels waarvoor maatwerkvoorschriften nodig zijn



De maatwerkvoorschriften zijn niet nodig als het gebied waarop de nieuwbouw plaatsvindt niet wordt getransformeerd naar wonen. In dat geval wordt voldaan aan de 5 dB ruimere grenswaarden voor geluidgevoelige gebouwen op een bedrijventerrein.

8 Conclusie

Door GeluidMeesters BV uit Groningen is een akoestisch onderzoek uitgevoerd in het kader van een ruimtelijke onderbouwing voor de realisatie van grondgebonden woningen en appartementen (hierna: nieuwbouwplan) aan De Noord 53-59 te Dronten. Aan de noordzijde van het plangebied, op circa 5 meter, bevindt zich een Praxis (De Noord 61). De gemeente Dronten heeft aangegeven dat een akoestisch onderzoek moet worden uitgevoerd vanwege de geluidbelasting van deze Praxis op het nieuwbouwplan.

Bij de afweging of ten aanzien van het aspect geluid, na wijziging, sprake is van een goede ruimtelijke ordening is aansluiting gezocht bij de VNG-publicatie "Bedrijven en milieuzonering" editie 2009. Om te kunnen beoordelen of de Praxis mogelijk wordt beperkt in haar mogelijkheden is de geluidbelasting, ter plaatse van de nieuwe woonbestemmingen tevens getoetst aan de voor de inrichting geldende algemene geluidvoorschriften uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Op basis van voorliggend akoestisch onderzoek kan worden geconcludeerd dat ter plaatse van het nieuwbouwplan sprake is van een goed akoestisch woon- en leefklimaat. En dus, vanuit akoestisch oogpunt, een goede ruimtelijke ordening. Hierbij is het wel van belang dat de volgende akoestische maatregelen worden doorgevoerd op het terrein (of terreingrens) van de Praxis:

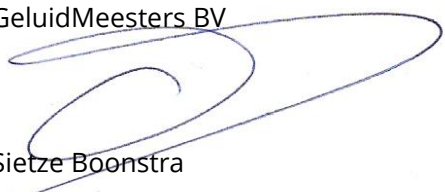
- het voorziene scherm op de erfgrans niet 2,0 meter maar 2,3 meter hoog uitvoeren;
- de meest zuidelijke terreinen voorzien van een vlakke beton of asfalt laag;
- (rol)afvalcontainers en verfafvalbak plaatsen in het bestaande gebouw of in een nieuwe overkapping op het buitenterrein.

De Praxis zal door de realisatie van het nieuwbouwplan niet in haar mogelijkheden worden beperkt als er ter plaatse van de gevels van het plan de volgende maatwerkvoorschriften worden opgenomen:

- ter plaatse van de noord- en westgevel van bouwblok 1 dient voor de dagperiode, een toelaatbaar langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) te worden vastgelegd van respectievelijk 54 en 51 dB(A);
- de volgende toelaatbare maximale geluidniveaus ($L_{A,max}$) voor de dagperiode: 75 dB(A) noordgevel bouwblok 1; 72 dB(A) west gevel bouwblok 1; 71 dB(A) westgevel bouwblok 2.

De maatwerkvoorschriften zijn niet nodig als het gebied waarop de nieuwbouw plaatsvindt niet wordt getransformeerd naar wonen. In dat geval wordt voldaan aan de 5 dB ruimere, grenswaarden voor geluidgevoelige gebouwen op een bedrijventerrein.

Groningen, 6 juli 2023
GeluidMeesters BV



Sietze Boonstra



BIDLAGE 1

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel : Mertingen Dronten 10-01-23
 Bronnaam : Ruimteafzuiging dak
 MeetDatum : 10-1-2023
 Meetduur : : :
 Type geluid : Continu
 Temperatuur [°C] : --
 Windsnelheid [m/s] : --
 Hoek windricht [°] : --
 RV [%] : --
 Alu conform : HMRI-II.8
 Bronhoogte [m] : 1,50
 Meetafstand [m] : 2,00
 Meethoogte [m] : 1,70

Frequentie	[Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	26,6	41,1	51,6	57,2	61,8	60,8	53,1	45,2	35,4	65,6
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw	[dB(A)]	37,6	52,1	66,6	72,2	76,8	75,8	68,1	60,2	50,4	80,6



O:\Projecten\lopende projecten\0006-R-22-H Praxis Dronten\foto\nieuw\IMG_6488.JPEG

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel : Mertingen Dronten 10-01-23
 Bronnaam : Afzuiging zagerij
 MeetDatum : 10-1-2023
 Meetduur : : :
 Type geluid : Continu
 Temperatuur [°C] : --
 Windsnelheid [m/s] : --
 Hoek windricht [°] : --
 RV [%] : --
 Alu conform : HMRI-II.8
 Bronhoogte [m] : 4,00
 Meetafstand [m] : 5,00
 Meethoogte [m] : 4,50

Frequentie	[Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	23,7	31,7	40,4	42,1	43,6	46,8	45,4	39,4	29,7	51,6
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw	[dB(A)]	42,7	50,7	63,4	65,1	66,6	69,8	68,4	62,4	52,7	74,5



O:\Projecten\lopende projecten\0006-R-22-H Praxis Dronten\foto\nieuw\IMG_6491.JPEG

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Overheaddeur open/dicht									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,00									
Meetafstand [m]	:	2,00									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	23,7	32,8	41,5	43,2	44,7	48,9	52,7	53,9	42,5	57,7
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw	[dB(A)]	34,7	43,8	56,5	58,2	59,7	63,9	67,7	68,9	57,5	72,7

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	MAX Overheaddeur open/dicht									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,00									
Meetafstand [m]	:	2,00									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	28,0	35,7	46,0	46,5	48,1	58,1	58,6	64,2	51,1	66,3
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw	[dB(A)]	39,0	46,7	61,0	61,5	63,1	73,1	73,6	79,2	66,1	81,3

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Elektrische heftruck									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	4,00									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	21,4	34,7	44,1	49,5	59,8	59,5	57,1	54,2	46,0	64,4
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw	[dB(A)]	38,4	51,7	65,1	70,5	80,8	80,5	78,1	75,2	67,0	85,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel : Mertingen Dronten 10-01-23
 Bronnaam : MAX Elektrische heftruck
 MeetDatum : 10-1-2023
 Meetduur : : :
 Type geluid : Continu
 Temperatuur [°C] : --
 Windsnelheid [m/s] : --
 Hoek windricht [°] : --
 RV [%] : --
 Alu conform : HMRI-II.8
 Bronhoogte [m] : 0,50
 Meetafstand [m] : 4,00
 Meethoogte [m] : 1,20

Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	27,4	48,1	57,0	63,3	73,1	70,5	69,1	65,4	59,7	76,7
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw	[dB(A)]	44,4	65,1	78,0	84,3	94,1	91,5	90,1	86,4	80,7	97,7



O:\Projecten\lopende projecten\0006-R-22-H Praxis Dronten\foto\nieuw\IMG_6492.JPEG

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Elektrische pompwagen belast									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	5,50									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	:	29,8	32,0	45,7	52,8	58,5	62,2	61,6	56,6	51,1	66,7
Achtergr [dB(A)]	:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	:	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)]	:	49,6	51,8	69,5	76,6	82,3	86,0	85,4	80,4	74,9	90,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	MAX Elektrische pompwagen belast									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	5,50									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	:	33,7	38,2	55,6	62,6	66,7	70,6	71,7	63,4	56,9	75,5
Achtergr [dB(A)]	:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	:	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)]	:	53,5	58,0	79,4	86,4	90,5	94,4	95,5	87,2	80,7	99,3



O:\Projecten\lopende projecten\0006-R-22-H Praxis Dronten\foto\nieuw\IMG_6493.JPEG

Source Explorer V2.20

23-1-2023 11:46:45

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Elektrische pompwagen leeg									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	5,50									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)] :	26,5	34,3	47,8	55,1	62,9	67,0	68,3	67,0	63,3	73,3
Achtergr	[dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)] :	46,3	54,1	71,6	78,9	86,7	90,8	92,1	90,8	87,1	97,1

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	MAX Elektrische pompwagen leeg									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	5,50									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)] :	32,9	41,3	61,9	65,3	73,3	76,0	78,4	77,3	74,6	83,4
Achtergr	[dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)] :	52,7	61,1	85,7	89,1	97,1	99,8	102,2	101,1	98,4	107,2

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Hand pompwagen belast									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	5,50									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)] :	17,7	29,6	38,4	50,3	57,3	65,4	62,0	59,7	53,4	68,4
Achtergr	[dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)] :	37,5	49,4	62,2	74,1	81,1	89,2	85,8	83,5	77,2	92,2

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel : Mertingen Dronten 10-01-23
 Bronnaam : MAX Hand pompwagen belast
 MeetDatum : 10-1-2023
 Meetduur : :
 Type geluid : Continu
 Temperatuur [°C] : --
 Windsnelheid [m/s] : --
 Hoek windricht [°] : --
 RV [%] : --
 Alu conform : HMRI-II.8
 Bronhoogte [m] : 0,50
 Meetafstand [m] : 5,50
 Meethoogte [m] : 1,20

Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	21,5	33,5	43,9	58,1	65,5	78,0	75,6	75,6	69,5	81,7
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)]	41,3	53,3	67,7	81,9	89,3	101,8	99,4	99,4	93,3	105,5



O:\Projecten\lopende projecten\0006-R-22-H Praxis Dronten\foto\nieuw\IMG_6494.JPEG

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Hand pompwagen leeg									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	5,50									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)] :	20,4	32,5	40,1	61,2	65,5	68,2	69,2	68,6	64,1	74,7
Achtergr	[dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)] :	40,2	52,3	63,9	85,0	89,3	92,0	93,0	92,4	87,9	98,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	MAX Hand pompwagen leeg									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	5,50									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)] :	23,3	37,2	47,1	73,5	73,1	74,3	77,2	76,9	74,1	82,9
Achtergr	[dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)] :	43,1	57,0	70,9	97,3	96,9	98,1	101,0	100,7	97,9	106,7

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Rollen plantentafel									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	5,50									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)] :	20,1	32,5	44,6	50,8	58,3	61,9	66,3	59,2	55,0	68,9
Achtergr	[dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)] :	39,9	52,3	68,4	74,6	82,1	85,7	90,1	83,0	78,8	92,7

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	MAX Rollen plantentafel									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	5,50									
Meethoogte [m]	:	1,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)] :	24,9	36,5	48,2	54,8	64,0	66,0	73,2	66,1	59,9	75,2
Achtergr	[dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	
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)] :	44,7	56,3	72,0	78,6	87,8	89,8	97,0	89,9	83,7	99,0

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Openen/storten/sluiten verfafvalbak									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,50									
Meetafstand [m]	:	3,00									
Meethoogte [m]	:	1,70									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)] :	33,4	43,7	56,4	60,0	69,5	70,9	73,5	72,1	70,0	78,5
Achtergr	[dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	
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)] :	47,9	58,2	74,9	78,5	88,0	89,4	92,0	90,6	88,5	97,1

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	MAX Openen/storten/sluiten verfafvalbak									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,50									
Meetafstand [m]	:	3,00									
Meethoogte [m]	:	1,70									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)] :	45,4	53,9	71,2	74,1	84,0	84,1	85,3	82,1	81,7	90,8
Achtergr	[dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	
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)] :	59,9	68,4	89,7	92,6	102,5	102,6	103,8	100,6	100,2	109,3



II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Storten in gipsafvalcontainer									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,50									
Meetafstand [m]	:	4,00									
Meethoogte [m]	:	1,70									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	:	19,2	30,0	34,6	40,5	44,3	44,3	43,2	40,1	33,7	50,1
Achtergr [dB(A)]	:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	:	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	
DAlu*R [dB]	:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	:	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	:	36,2	47,0	55,6	61,5	65,3	65,3	64,2	61,1	54,7	71,1

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	MAX Storten in gipsafvalcontainer									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,50									
Meetafstand [m]	:	4,00									
Meethoogte [m]	:	1,70									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	:	27,4	36,7	41,4	46,7	49,3	50,4	46,6	40,1	34,1	55,0
Achtergr [dB(A)]	:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	:	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	
DAlu*R [dB]	:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	:	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	:	44,4	53,7	62,4	67,7	70,3	71,4	67,6	61,1	55,1	76,0



II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23
Bronnaam	:	Openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer
MeetDatum	:	10-1-2023
Meetduur	:	:
Type geluid	:	Continu
Temperatuur [°C]	:	--
Windsnelheid [m/s]	:	--
Hoek windricht [°]	:	--
RV [%]	:	--
Alu conform	:	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	:	1,50
Meetafstand [m]	:	4,00
Meethoogte [m]	:	1,70
Frequentie [Hz]	:	31.5 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 dB(A)
Lp [dB(A)]	:	55,4 55,5 62,3 69,7 71,9 73,6 69,8 60,6 70,0 78,5
Achtergr [dB(A)]	:	-- -- -- -- -- -- -- -- --
DGeo [dB]	:	23,0 23,0 23,0 23,0 23,0 23,0 23,0 23,0 23,0
DAlu*R [dB]	:	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0
DBodem [dB]	:	6,0 6,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0
Lw [dB(A)]	:	72,4 72,5 83,3 90,7 92,9 94,6 90,8 81,6 91,0 99,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23
Bronnaam	:	MAX Openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer
MeetDatum	:	10-1-2023
Meetduur	:	:
Type geluid	:	Continu
Temperatuur [°C]	:	--
Windsnelheid [m/s]	:	--
Hoek windricht [°]	:	--
RV [%]	:	--
Alu conform	:	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	:	1,50
Meetafstand [m]	:	4,00
Meethoogte [m]	:	1,70
Frequentie [Hz]	:	31.5 63 125 250 500 1000 2000 4000 8000 dB(A)
Lp [dB(A)]	:	68,3 66,5 76,2 81,8 85,0 86,5 83,0 73,9 70,0 90,8
Achtergr [dB(A)]	:	-- -- -- -- -- -- -- -- --
DGeo [dB]	:	23,0 23,0 23,0 23,0 23,0 23,0 23,0 23,0 23,0
DAlu*R [dB]	:	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0
DBodem [dB]	:	6,0 6,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0 2,0
Lw [dB(A)]	:	85,3 83,5 97,2 102,8 106,0 107,5 104,0 94,9 91,0 111,8



II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	Openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,50									
Meetafstand [m]	:	5,00									
Meethoogte [m]	:	1,70									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	:	55,4	55,5	62,3	69,7	71,9	73,6	69,8	60,6	57,8	77,9
Achtergr [dB(A)]	:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	:	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	
DAlu*R [dB]	:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	:	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	:	74,4	74,5	85,3	92,7	94,9	96,6	92,8	83,6	80,8	100,8

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Mertingen Dronten 10-01-23									
Bronnaam	:	MAX Openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer									
MeetDatum	:	10-1-2023									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,50									
Meetafstand [m]	:	5,00									
Meethoogte [m]	:	1,70									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	:	60,1	67,5	68,5	74,4	78,5	83,0	78,8	71,6	74,6	86,3
Achtergr [dB(A)]	:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	:	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	
DAlu*R [dB]	:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	:	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	:	79,1	86,5	91,5	97,4	101,5	106,0	101,8	94,6	97,6	109,3



O:\Projecten\lopende projecten\0006-R-22-H Praxis Dronten\foto\nieuw\IMG_6499.JPEG

Source Explorer V2.20

23-1-2023 11:46:45

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel : Mertingen Dronten 10-01-23
 Bronnaam : Rooster LBK
 MeetDatum : 10-1-2023
 Meetduur : : :
 Type geluid : Continu
 Temperatuur [°C] : --
 Windsnelheid [m/s] : --
 Hoek windricht [°] : --
 RV [%] : --
 Opp. meetvlak [m²] : 0,36
 Meetafstand [m] : 0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	30,6	49,1	49,7	47,8	49,2	48,9	42,4	33,8	26,1	56,2
Gem.niv. Lp	: 30,6	49,1	49,7	47,8	49,2	48,9	42,4	33,8	26,1	56,2
Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr	: --	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	: 30,6	49,1	49,7	47,8	49,2	48,9	42,4	33,8	26,1	56,2
Achtergr [dB(A)]	: --	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB]	: -4,4	-4,4	-4,4	-4,4	-4,4	-4,4	-4,4	-4,4	-4,4	--
Delta Lf [dB]	: 1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	--
DI [dB]	: 0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	--
Lw [dB(A)]	: 25,2	43,7	44,3	42,4	43,8	43,5	37,0	28,4	20,7	50,8



O:\Projecten\lopende projecten\0006-R-22-H Praxis Dronten\foto\nieuw\IMG_6489.JPEG

HANDMATIGE INVOER

Onderdeel : Mertingen Dronten 10-01-23
Bronnaam : Pompwagen gemiddeld
MeetDatum : 10-1-2023
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)]	:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr	[dB(A)]	:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Lw	[dB(A)]	:	45,7	52,2	68,4	80,7	86,1	90,0	90,4	89,1	82,4	95,6

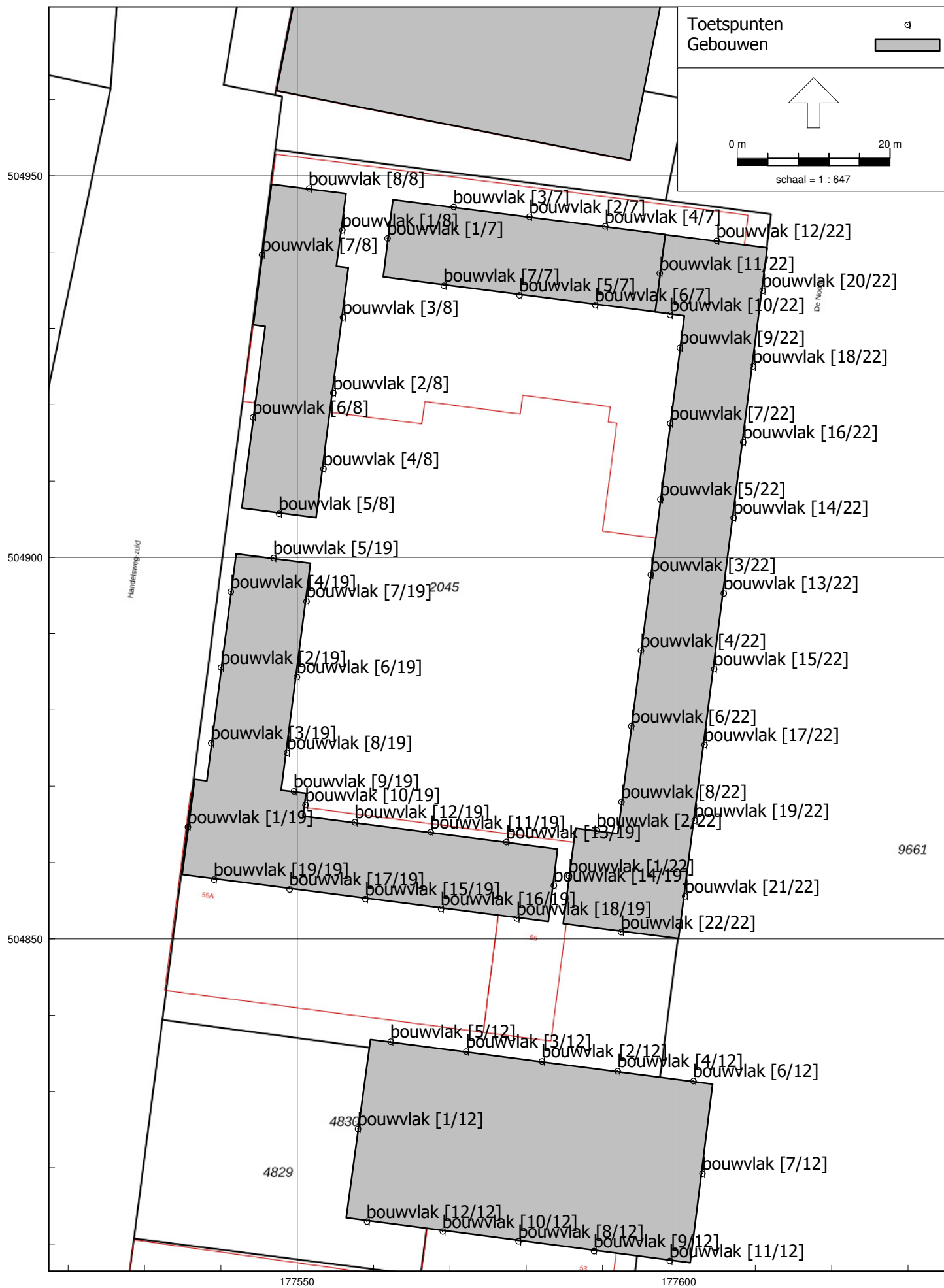


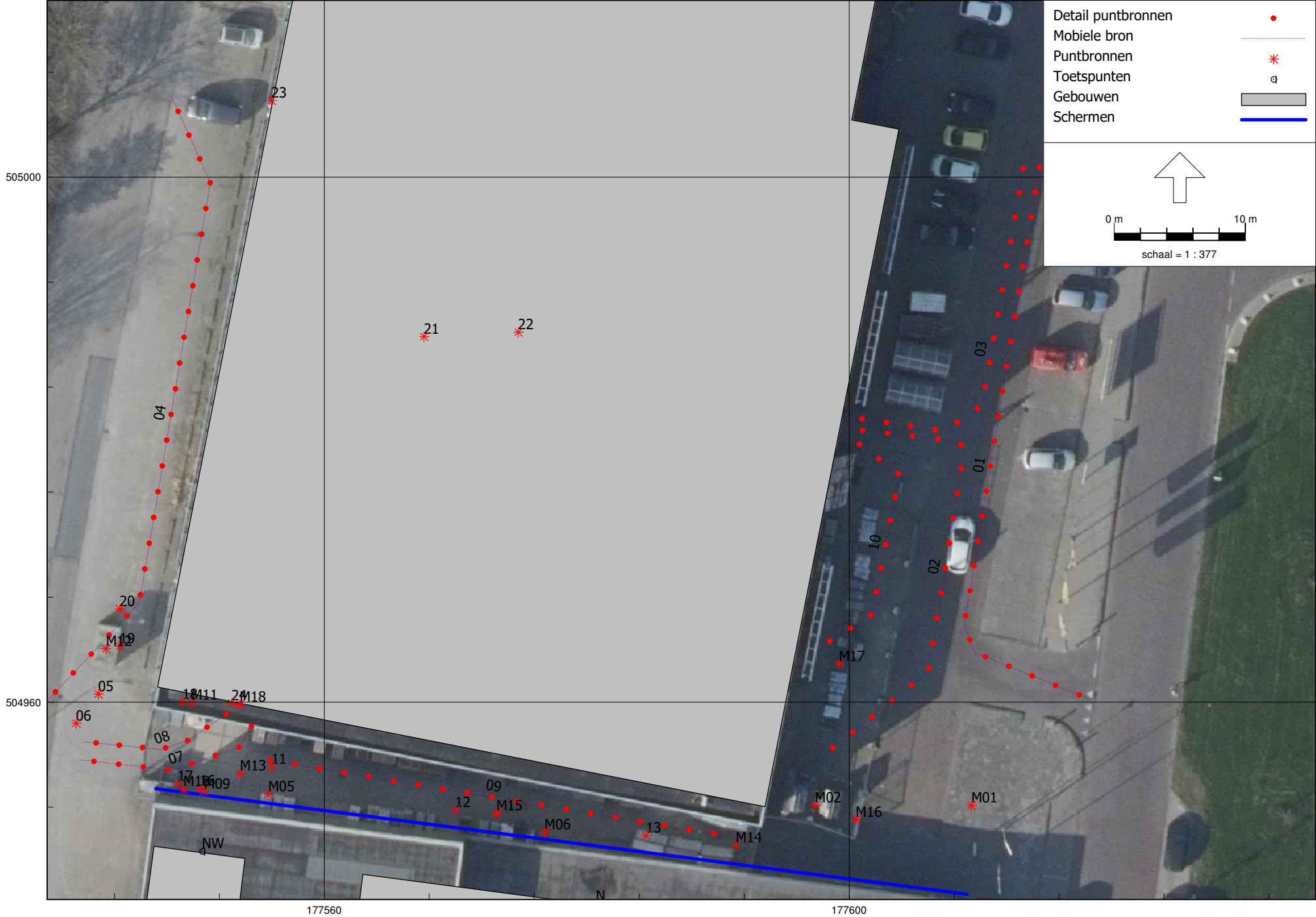
BIDLAGE 2

bijlage 2



bijlage 2







0006-R-22-H

bijlage 2

Model: RBS v6.2
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63
M01	MAX personenwagen	177609,32	504952,11	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	68,10	79,40
M02	MAX personenwagen	177597,40	504952,11	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	68,10	79,40
M05	MAX heftruck divers gebruik	177555,73	504952,97	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	44,40	65,10
M06	MAX heftruck divers gebruik	177576,80	504950,10	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	44,40	65,10
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	177550,84	504953,19	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	85,33	83,53
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	177549,28	504953,36	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	44,43	53,73
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,90	504959,96	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	--	--	59,93	68,43
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	177543,36	504964,07	1,70	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	--	--	79,07	86,47
M13	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177553,58	504954,55	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	54,70	67,90
M14	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177591,36	504949,09	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	54,70	67,90
M15	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177573,12	504951,54	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	54,70	67,90
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (klinkers)	177600,52	504951,03	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	54,70	67,90
M17	MAX rollen plantentafel	177599,22	504962,88	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	44,70	56,30
M18	MAX overheaddeur open/dicht	177553,56	504959,81	1,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	39,01	46,71
05	kooriaap lossen	177542,78	504960,62	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,1672	--	--	18,56	--	--	66,70	80,60
06	elektrische heftruck lossen	177541,09	504958,38	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,6671	--	--	12,55	--	--	38,40	51,70
11	elektrische heftruck divers gebruik	177555,98	504955,07	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0560	0,0170	--	23,31	23,72	--	38,40	51,70
12	elektrische heftruck divers gebruik	177569,97	504951,76	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0560	0,0170	--	23,31	23,72	--	38,40	51,70
13	elektrische heftruck divers gebruik	177584,52	504949,83	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0560	0,0170	--	23,31	23,72	--	38,40	51,70
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	177550,52	504953,40	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0280	0,0060	--	26,32	28,24	--	72,43	72,53
17	storten in gipsafvalcontainer	177548,82	504953,76	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0020	0,0010	--	37,78	36,02	--	36,23	47,03
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,20	504960,02	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0070	--	--	32,34	--	--	47,93	58,23
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	177544,40	504964,24	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0080	--	--	31,76	--	--	74,37	74,47
20	verwisselen grote afvalcontainer	177544,40	504967,10	2,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0670	--	--	22,53	--	--	63,00	81,00
21	ruimteafzuiging dak	177567,60	504987,85	1,00	6,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,61	52,11
22	rooster LBK	177574,78	504988,19	0,50	6,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	25,16	43,66
23	afzuiging zagerij	177555,98	505005,84	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	5,0024	0,0830	--	3,80	16,83	--	42,67	50,67
24	overheaddeur open/dicht	177552,92	504959,94	1,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,0440	0,0090	--	24,36	26,48	--	34,71	43,81

0006-R-22-H
bijlage 2

Model: RBS v6.2
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	GeenRefl.	GeenDemping	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
M01	89,90	88,10	89,50	88,80	86,90	80,80	72,90	96,02	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M02	89,90	88,10	89,50	88,80	86,90	80,80	72,90	96,02	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M05	78,00	84,30	94,10	91,50	90,10	86,40	80,70	97,71	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M06	78,00	84,30	94,10	91,50	90,10	86,40	80,70	97,71	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M09	97,23	102,83	106,03	107,53	104,03	94,93	91,03	111,80	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M10	62,43	67,73	70,33	71,43	67,63	61,13	55,13	76,03	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M11	89,73	92,63	102,53	102,63	103,83	100,63	100,23	109,31	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M12	91,47	97,37	101,47	105,97	101,77	94,57	97,57	109,27	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M13	72,90	73,60	78,70	84,30	95,00	91,20	87,70	97,37	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M14	72,90	73,60	78,70	84,30	95,00	91,20	87,70	97,37	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M15	72,90	73,60	78,70	84,30	95,00	91,20	87,70	97,37	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M16	72,90	73,60	78,70	84,30	95,00	91,20	87,70	97,37	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M17	72,00	78,60	87,80	89,80	97,00	89,90	83,70	98,96	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M18	61,01	61,51	63,11	73,11	73,61	79,21	66,11	81,32	Ja	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	83,10	92,80	95,80	99,00	97,60	89,00	80,20	103,14	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	83,33	90,73	92,93	94,63	90,83	81,63	91,03	99,51	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	55,63	61,53	65,33	65,33	64,23	61,13	54,73	71,11	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	74,93	78,53	88,03	89,43	92,03	90,63	88,53	97,06	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	85,27	92,67	94,87	96,57	92,77	83,57	80,77	100,82	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	83,00	96,00	99,00	100,00	99,00	91,00	80,00	104,99	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	66,61	72,21	76,81	75,81	68,11	60,21	50,41	80,61	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	44,26	42,36	43,76	43,46	36,96	28,36	20,66	50,76	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	63,37	65,07	66,57	69,77	68,37	62,37	52,67	74,52	Ja	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	56,51	58,21	59,71	63,91	67,71	68,91	57,51	72,74	Ja	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

0006-R-22-H

bijlage 2

Model: RBS v6.2 maatregelen Praxis
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63
M01	MAX personenwagen	177609,32	504952,11	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	68,10	79,40
M02	MAX personenwagen	177597,40	504952,11	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	68,10	79,40
M05	MAX heftruck divers gebruik	177555,73	504952,97	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	44,40	65,10
M06	MAX heftruck divers gebruik	177576,80	504950,10	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	44,40	65,10
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	177550,84	504953,19	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	69,33	67,53
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	177549,28	504953,36	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	44,43	53,73
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,90	504959,96	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	--	--	43,90	52,43
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	177543,36	504964,07	1,70	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	--	--	79,07	86,47
M13	MAX winkelwagen opslag (vlak)	177553,58	504954,55	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	50,00	53,00
M14	MAX winkelwagen opslag (vlak)	177591,36	504949,09	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	50,00	53,00
M15	MAX winkelwagen opslag (vlak)	177573,12	504951,54	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	50,00	53,00
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (vlak)	177600,52	504951,03	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	50,00	53,00
M17	MAX rollen plantentafel	177599,22	504962,88	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	44,70	56,30
M18	MAX overheaddeur open/dicht	177553,56	504959,81	1,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	--	--	--	199,00	199,00	--	39,01	46,71
05	kooriaap lossen	177542,78	504960,62	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,1672	--	--	18,56	--	--	66,70	80,60
06	elektrische heftruck lossen	177541,09	504958,38	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,6671	--	--	12,55	--	--	38,40	51,70
11	elektrische heftruck divers gebruik	177555,98	504955,07	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0560	0,0170	--	23,31	23,72	--	38,40	51,70
12	elektrische heftruck divers gebruik	177569,97	504951,76	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0560	0,0170	--	23,31	23,72	--	38,40	51,70
13	elektrische heftruck divers gebruik	177584,52	504949,83	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0560	0,0170	--	23,31	23,72	--	38,40	51,70
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	177550,52	504953,40	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0280	0,0060	--	26,32	28,24	--	56,43	56,53
17	storten in gipsafvalcontainer	177548,82	504953,76	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0020	0,0010	--	37,78	36,02	--	36,23	47,03
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,20	504960,02	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0070	--	--	32,34	--	--	31,93	42,23
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	177544,40	504964,24	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0080	--	--	31,76	--	--	74,37	74,47
20	verwisselen grote afvalcontainer	177544,40	504967,10	2,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,0670	--	--	22,53	--	--	63,00	81,00
21	ruimteafzuiging dak	177567,60	504987,85	1,00	6,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,61	52,11
22	rooster LBK	177574,78	504988,19	0,50	6,00	Relatief aan onderliggend item	Normale puntbron	0,00	360,00	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	25,16	43,66
23	afzuiging zagerij	177555,98	505005,84	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	5,0024	0,0830	--	3,80	16,83	--	42,67	50,67
24	overheaddeur open/dicht	177552,92	504959,94	1,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,0440	0,0090	--	24,36	26,48	--	34,71	43,81

0006-R-22-H

bijlage 2

Model: RBS v6.2 maatregelen Praxis
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	GeenRef.	GeenDemping	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
M01	89,90	88,10	89,50	88,80	86,90	80,80	72,90	96,02	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M02	89,90	88,10	89,50	88,80	86,90	80,80	72,90	96,02	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M05	78,00	84,30	94,10	91,50	90,10	86,40	80,70	97,71	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M06	78,00	84,30	94,10	91,50	90,10	86,40	80,70	97,71	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M09	81,23	86,83	90,03	91,53	88,03	78,93	75,03	95,80	Nee	Nee	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
M10	62,43	67,73	70,33	71,43	67,63	61,13	55,13	76,03	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M11	73,73	76,63	86,53	86,63	87,83	84,63	84,23	93,31	Nee	Nee	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
M12	91,47	97,37	101,47	105,97	101,77	94,57	97,57	109,27	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M13	68,00	69,00	74,00	80,00	90,00	87,00	83,00	92,65	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M14	68,00	69,00	74,00	80,00	90,00	87,00	83,00	92,65	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M15	68,00	69,00	74,00	80,00	90,00	87,00	83,00	92,65	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M16	68,00	69,00	74,00	80,00	90,00	87,00	83,00	92,65	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M17	72,00	78,60	87,80	89,80	97,00	89,90	83,70	98,96	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M18	61,01	61,51	63,11	73,11	73,61	79,21	66,11	81,32	Ja	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	83,10	92,80	95,80	99,00	97,60	89,00	80,20	103,14	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	67,33	74,73	76,93	78,63	74,83	65,63	75,03	83,51	Nee	Nee	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
17	55,63	61,53	65,33	65,33	64,23	61,13	54,73	71,11	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	58,93	62,53	72,03	73,43	76,03	74,63	72,53	81,06	Nee	Nee	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
19	85,27	92,67	94,87	96,57	92,77	83,57	80,77	100,82	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	83,00	96,00	99,00	100,00	99,00	91,00	80,00	104,99	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	66,61	72,21	76,81	75,81	68,11	60,21	50,41	80,61	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	44,26	42,36	43,76	43,46	36,96	28,36	20,66	50,76	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	63,37	65,07	66,57	69,77	68,37	62,37	52,67	74,52	Ja	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	56,51	58,21	59,71	63,91	67,71	68,91	57,51	72,74	Ja	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

0006-R-22-H
bijlage 2

Model: RBS v6.2
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Gem.snelheid	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
01	personenwagens	177614,66	505001,71	0,75	0,00	Relatief	380	20	--	10	50,80	60,80	78,70	78,80	81,50	84,30	84,00	82,10	76,00	90,06
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177597,99	504955,89	0,25	0,00	Relatief	85	5	--	5	46,30	52,60	60,00	68,40	81,60	81,90	79,80	75,90	70,40	86,56
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177613,45	505001,56	0,25	0,00	Relatief	169	8	--	5	46,30	52,60	60,00	68,40	81,60	81,90	79,80	75,90	70,40	86,56
04	vrachtwagens	177548,46	505005,92	1,20	0,00	Relatief	10	--	--	5	65,00	87,00	88,00	92,00	93,00	96,00	95,00	88,00	80,00	101,00
07	transport heftruck □ binnen	177541,51	504955,58	0,50	0,00	Relatief	10	--	--	5	38,40	51,70	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44
08	transport pompwagen □ binnen	177541,72	504956,97	0,50	0,00	Relatief	10	--	--	5	45,70	52,20	68,40	80,70	86,10	90,00	90,40	89,10	82,40	95,58
09	winkelwagens opslag (klinkers)	177590,64	504949,81	0,25	0,00	Relatief	127	7	--	5	46,30	52,60	60,00	68,40	81,60	81,90	79,80	75,90	70,40	86,56
10	rollen plantentafel	177600,06	504980,18	0,50	0,00	Relatief	6	6	--	5	39,90	52,30	68,40	74,60	82,10	85,70	90,10	83,00	78,80	92,71

0006-R-22-H
bijlage 2

Model: RBS v6.2 maatregelen Praxis
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Gem.snelheid	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
01	personenwagens	177614,66	505001,71	0,75	0,00	Relatief	380	20	--	10	50,80	60,80	78,70	78,80	81,50	84,30	84,00	82,10	76,00	90,06
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177597,99	504955,89	0,25	0,00	Relatief	85	5	--	5	46,30	52,60	60,00	68,40	81,60	81,90	79,80	75,90	70,40	86,56
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177613,45	505001,56	0,25	0,00	Relatief	169	8	--	5	46,30	52,60	60,00	68,40	81,60	81,90	79,80	75,90	70,40	86,56
04	vrachtwagens	177548,46	505005,92	1,20	0,00	Relatief	10	--	--	5	65,00	87,00	88,00	92,00	93,00	96,00	95,00	88,00	80,00	101,00
07	transport heftruck □ binnen	177541,51	504955,58	0,50	0,00	Relatief	10	--	--	5	38,40	51,70	65,10	70,50	80,80	80,50	78,10	75,20	67,00	85,44
08	transport pompwagen □ binnen	177541,72	504956,97	0,50	0,00	Relatief	10	--	--	5	45,70	52,20	68,40	80,70	86,10	90,00	90,40	89,10	82,40	95,58
09	winkelwagens opslag (vlak)	177590,64	504949,81	0,25	0,00	Relatief	127	7	--	5	35,90	44,10	52,80	58,30	70,40	71,70	71,10	68,70	64,10	76,95
10	rollen plantentafel	177600,06	504980,18	0,50	0,00	Relatief	6	6	--	5	39,90	52,30	68,40	74,60	82,10	85,70	90,10	83,00	78,80	92,71

0006-R-22-A
bijlage 2

Invoergegevens rekenmodel

Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1	gebouw	177547,30	504961,15	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
2	gebouw	177553,99	505104,08	4,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	gebouw	177320,01	505000,58	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
4	gebouw	177746,20	505061,85	8,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	gebouw	177684,18	504963,70	8,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	gebouw	177694,00	504947,31	8,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	bouwwlak	177556,38	504947,65	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	bouwwlak	177561,26	504936,76	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	bouwwlak	177534,92	504858,43	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	bouwwlak	177584,85	504852,00	13,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	bouwwlak	177556,43	504813,45	21,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

0006-R-22-H

bijlage 2

Model: RBS v6.2
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.R 31
A	Scherf op tereingrens	177608,99	504945,35	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

0006-R-22-H

bijlage 2

Model: RBS v6.2 / MX 75

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.R 31
A	Scherf op tereingrens	177609,03	504945,39	9,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

0006-R-22-A

bijlage 2

Invoergegevens rekenmodel

Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Ref.L 31	Ref.R 31
A	Scherf op tereingrens (verhogen)	177608,99	504945,35	2,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

0006-R-22-H

bijlage 2

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: RBS v6.2

Model eigenschap

Omschrijving	RBS v6.2
Verantwoordelijke	SB
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie

Aangemaakt door	Gebruiker op 4-8-2022
Laatst ingezien door	Gebruiker op 21-2-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V2022.2 rev 2

Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,0
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

0006-R-22-H
bijlage 2

Commentaar



BIDLAGE 3

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
1_A	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	1,50	41,6	30,6	26,5	41,6	71,3
1_A	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	1,50	29,5	25,5	24,9	34,9	59,0
1_A	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	1,50	33,7	26,5	24,8	34,8	65,6
1_A	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	1,50	28,5	25,9	25,7	35,7	57,5
1_A	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	1,50	26,7	17,1	15,8	26,7	58,5
1_A	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	1,50	44,7	26,8	26,3	44,7	73,0
1_A	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	1,50	51,4	26,5	15,6	51,4	78,8
1_A	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	1,50	49,8	37,6	23,0	49,8	80,8
1_B	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	4,50	46,2	38,0	36,7	46,7	73,8
1_B	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	4,50	34,4	32,9	32,7	42,7	59,0
1_B	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	4,50	37,9	35,5	35,1	45,1	66,4
1_B	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	4,50	32,8	31,4	31,2	41,2	57,5
1_B	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	4,50	29,1	18,2	16,8	29,1	58,7
1_B	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	4,50	46,2	19,8	13,2	46,2	73,0
1_B	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	4,50	51,4	27,8	23,4	51,4	78,7
1_B	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	4,50	54,5	42,6	32,7	54,5	85,9
1_C	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	7,50	47,1	40,8	40,0	50,0	74,5
1_C	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	7,50	36,1	34,9	34,7	44,7	59,6
1_C	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	7,50	39,0	36,9	36,6	46,6	66,9
1_C	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	7,50	34,7	33,6	33,4	43,4	58,0
1_C	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	7,50	30,1	21,3	20,4	30,4	59,2
1_C	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	7,50	46,1	20,6	15,0	46,1	73,0
1_C	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	7,50	51,2	28,2	24,0	51,2	78,6
1_C	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	7,50	54,3	44,3	38,9	54,3	85,8
2_A	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	1,50	41,9	31,8	26,5	41,9	74,8
2_A	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	1,50	42,6	32,4	25,3	42,6	72,8
2_A	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	1,50	42,6	32,8	22,7	42,6	74,1
2_A	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	1,50	41,9	32,0	24,9	41,9	72,5
2_A	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	1,50	27,4	21,1	17,6	27,6	58,7
2_A	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	1,50	26,7	21,1	18,2	28,2	58,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
2_A	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	1,50	28,3	22,0	19,6	29,6	59,2
2_B	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	4,50	44,9	37,5	34,1	44,9	79,8
2_B	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	4,50	48,6	39,5	31,7	48,6	78,0
2_B	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	4,50	48,8	40,1	32,3	48,8	79,8
2_B	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	4,50	48,1	40,1	30,8	48,1	77,5
2_B	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	4,50	28,9	22,9	20,1	30,1	58,5
2_B	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	4,50	28,0	23,0	20,6	30,6	57,6
2_B	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	4,50	29,3	23,5	21,7	31,7	59,1
2_C	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	7,50	45,7	40,1	38,1	48,1	79,8
2_C	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	7,50	49,6	42,4	38,4	49,6	78,7
2_C	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	7,50	49,9	43,0	39,0	49,9	80,4
2_C	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	7,50	48,9	42,2	37,5	48,9	78,2
2_C	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	7,50	28,6	21,8	17,6	28,6	58,4
2_C	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	7,50	28,0	22,9	20,7	30,7	57,4
2_C	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	7,50	28,9	21,8	18,6	28,9	59,1
3_A	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	1,50	37,8	24,1	23,9	37,8	70,1
3_A	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	1,50	29,5	28,9	28,9	38,9	53,3
3_A	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	1,50	24,4	19,0	17,4	27,4	60,0
3_A	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	1,50	24,5	20,8	20,3	30,3	57,2
3_A	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	1,50	24,7	19,5	16,6	26,6	61,9
3_A	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	1,50	21,0	14,8	13,7	23,7	54,9
3_A	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	1,50	15,7	9,6	8,3	18,3	47,5
3_A	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	1,50	17,8	11,9	10,9	20,9	50,4
3_A	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	1,50	17,7	9,1	8,3	18,3	49,5
3_A	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	1,50	17,9	12,2	11,0	21,0	50,6
3_A	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	1,50	18,4	8,9	8,1	18,4	51,1
3_A	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	1,50	40,5	24,8	24,6	40,5	72,1
3_A	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	1,50	39,8	24,4	24,2	39,8	71,7
3_A	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	1,50	40,7	25,3	25,0	40,7	71,6
3_A	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	1,50	35,9	22,5	21,8	35,9	66,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 3

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
3_A	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	1,50	29,8	29,1	29,1	39,1	54,1	
3_A	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	1,50	30,1	29,2	29,2	39,2	54,8	
3_A	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	1,50	29,7	29,0	29,0	39,0	53,7	
3_A	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	1,50	27,6	26,6	26,5	36,5	53,7	
3_B	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	4,50	38,7	13,2	8,5	38,7	69,3	
3_B	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	4,50	29,8	29,2	29,1	39,1	52,6	
3_B	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	4,50	25,6	20,4	18,9	28,9	59,6	
3_B	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	4,50	25,7	21,7	21,2	31,2	56,9	
3_B	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	4,50	26,1	21,3	18,4	28,4	62,0	
3_B	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	4,50	21,7	16,0	15,1	25,1	54,2	
3_B	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	4,50	15,8	9,4	8,0	18,0	46,6	
3_B	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	4,50	18,2	12,4	11,5	21,5	49,5	
3_B	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	4,50	18,4	9,0	8,2	18,4	48,8	
3_B	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	4,50	17,9	11,9	10,6	20,6	49,6	
3_B	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	4,50	19,2	8,7	7,8	19,2	50,4	
3_B	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	4,50	42,1	14,8	10,5	42,1	71,6	
3_B	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	4,50	41,2	13,4	9,4	41,2	71,2	
3_B	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	4,50	42,7	16,0	10,5	42,7	71,5	
3_B	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	4,50	38,0	18,4	14,4	38,0	66,7	
3_B	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	4,50	30,8	30,0	30,0	40,0	53,7	
3_B	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	4,50	31,6	30,7	30,6	40,6	54,5	
3_B	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	4,50	30,2	29,5	29,4	39,4	53,1	
3_B	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	4,50	28,2	27,0	26,9	36,9	53,3	
3_C	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	7,50	40,2	14,9	10,2	40,2	69,3	
3_C	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	7,50	31,4	30,7	30,6	40,6	53,3	
3_C	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	7,50	28,2	23,3	22,1	32,1	60,1	
3_C	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	7,50	28,3	24,2	23,7	33,7	57,7	
3_C	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	7,50	28,4	23,9	21,8	31,8	62,3	
3_C	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	7,50	23,7	18,8	18,1	28,1	54,4	
3_C	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	7,50	17,3	10,6	9,2	19,2	47,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
3_C	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	7,50	20,3	15,1	14,4	24,4	50,1
3_C	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	7,50	20,1	10,7	9,9	20,1	49,4
3_C	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	7,50	20,0	15,1	14,2	24,2	50,2
3_C	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	7,50	20,9	9,9	9,0	20,9	51,0
3_C	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	7,50	43,2	16,2	12,6	43,2	71,6
3_C	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	7,50	42,7	14,8	10,8	42,7	71,2
3_C	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	7,50	43,2	17,4	13,6	43,2	71,4
3_C	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	7,50	38,3	20,8	18,6	38,3	66,8
3_C	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	7,50	32,6	31,8	31,7	41,7	54,2
3_C	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	7,50	33,5	32,7	32,6	42,6	54,9
3_C	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	7,50	31,8	31,0	30,9	40,9	53,6
3_C	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	7,50	30,1	28,6	28,5	38,5	54,7
4_A	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	1,50	21,4	15,5	14,5	24,5	56,8
4_A	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	1,50	25,3	19,8	16,6	26,6	57,3
4_A	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	1,50	41,3	32,3	24,9	41,3	71,7
4_A	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	1,50	28,1	20,6	8,8	28,1	56,1
4_A	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	1,50	30,1	25,2	22,4	32,4	57,9
4_A	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	1,50	25,8	18,0	8,7	25,8	53,7
4_A	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	1,50	31,1	25,8	22,7	32,7	58,9
4_A	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	1,50	23,7	16,0	8,3	23,7	52,2
4_A	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	1,50	32,9	26,9	22,9	32,9	60,4
4_A	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	1,50	21,7	14,2	7,9	21,7	50,6
4_A	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	1,50	25,2	17,3	16,1	26,1	60,0
4_A	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	1,50	37,2	30,0	23,4	37,2	63,3
4_A	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	1,50	21,0	13,8	7,6	21,0	49,2
4_A	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	1,50	17,8	12,7	11,7	21,7	50,2
4_A	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	1,50	24,1	18,1	16,7	26,7	57,1
4_A	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	1,50	24,4	15,8	13,7	24,4	57,2
4_A	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	1,50	24,4	18,3	16,5	26,5	57,2
4_A	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	1,50	26,2	17,7	16,3	26,3	58,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
4_A	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	1,50	24,5	18,5	16,2	26,2	57,8	
4_A	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	1,50	25,0	17,3	16,1	26,1	59,3	
4_A	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	1,50	24,7	19,1	16,3	26,3	57,5	
4_B	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	4,50	22,3	17,0	16,3	26,3	56,1	
4_B	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	4,50	27,2	21,8	18,8	28,8	56,7	
4_B	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	4,50	47,7	40,5	30,8	47,7	76,6	
4_B	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	4,50	29,0	21,5	9,5	29,0	55,2	
4_B	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	4,50	30,6	23,3	10,5	30,6	56,8	
4_B	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	4,50	26,5	18,6	9,1	26,5	52,9	
4_B	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	4,50	32,0	24,7	11,6	32,0	57,8	
4_B	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	4,50	24,2	16,5	8,4	24,2	51,4	
4_B	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	4,50	33,8	26,4	12,7	33,8	58,9	
4_B	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	4,50	22,1	14,5	7,8	22,1	49,6	
4_B	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	4,50	26,3	19,0	18,1	28,1	59,5	
4_B	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	4,50	37,7	30,1	16,0	37,7	61,7	
4_B	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	4,50	21,1	13,7	7,3	21,1	48,0	
4_B	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	4,50	17,9	12,9	12,0	22,0	49,1	
4_B	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	4,50	25,8	20,2	19,1	29,1	56,7	
4_B	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	4,50	26,0	18,1	16,6	26,6	56,8	
4_B	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	4,50	26,4	20,8	19,2	29,2	57,0	
4_B	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	4,50	27,6	19,5	18,5	28,5	58,2	
4_B	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	4,50	26,6	21,2	19,1	29,1	57,7	
4_B	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	4,50	26,2	19,1	18,2	28,2	58,8	
4_B	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	4,50	26,6	21,2	18,4	28,4	57,3	
4_C	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	7,50	24,7	20,4	19,9	29,9	56,6	
4_C	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	7,50	27,0	21,5	18,4	28,4	56,5	
4_C	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	7,50	48,1	41,6	35,9	48,1	76,7	
4_C	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	7,50	30,2	22,7	11,1	30,2	55,0	
4_C	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	7,50	31,4	24,2	12,5	31,4	56,7	
4_C	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	7,50	27,8	19,9	10,4	27,8	52,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
4_C	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	7,50	32,4	25,2	13,3	32,4	57,8
4_C	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	7,50	25,5	17,8	9,6	25,5	51,3
4_C	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	7,50	34,0	26,6	14,2	34,0	58,9
4_C	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	7,50	23,4	15,8	8,9	23,4	49,6
4_C	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	7,50	28,4	22,3	21,7	31,7	59,8
4_C	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	7,50	37,7	30,1	17,2	37,7	61,7
4_C	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	7,50	22,4	15,0	8,4	22,4	48,1
4_C	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	7,50	19,7	15,4	14,7	24,7	49,4
4_C	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	7,50	28,4	24,2	23,7	33,7	57,2
4_C	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	7,50	28,5	22,1	21,2	31,2	57,2
4_C	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	7,50	28,4	23,9	23,1	33,1	57,2
4_C	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	7,50	29,7	23,0	22,3	32,3	58,5
4_C	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	7,50	28,3	24,1	23,1	33,1	57,8
4_C	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	7,50	28,3	22,4	21,8	31,8	59,1
4_C	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	7,50	27,2	21,4	18,5	28,5	57,9
4_D	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	10,50	30,0	25,1	24,8	34,8	58,8
4_D	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	10,50	27,3	22,1	19,5	29,5	56,7
4_D	bouwwlak [11/22]	--	177597,46	504937,23	10,50	37,3	34,0	33,1	43,1	64,8
4_D	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	10,50	47,9	41,5	36,0	47,9	76,4
4_D	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	10,50	30,4	23,1	13,1	30,4	55,0
4_D	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	10,50	31,5	24,4	13,9	31,5	56,7
4_D	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	10,50	28,3	20,7	12,6	28,3	52,9
4_D	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	10,50	32,5	25,2	13,6	32,5	57,8
4_D	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	10,50	26,1	18,7	11,9	26,1	51,3
4_D	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	10,50	34,0	26,6	14,4	34,0	58,9
4_D	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	10,50	24,3	17,0	11,2	24,3	49,8
4_D	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	10,50	31,0	26,9	26,7	36,7	60,2
4_D	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	10,50	37,6	30,0	18,1	37,6	61,6
4_D	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	10,50	23,6	16,4	10,6	23,6	48,3
4_D	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	10,50	23,0	19,9	19,6	29,6	50,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
4_D	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	10,50	31,3	28,9	28,7	38,7	58,0	
4_D	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	10,50	31,0	27,4	27,1	37,1	58,1	
4_D	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	10,50	32,1	30,2	30,0	40,0	58,1	
4_D	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	10,50	31,9	27,8	27,6	37,6	59,0	
4_D	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	10,50	33,0	31,6	31,4	41,4	59,1	
4_D	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	10,50	30,9	27,1	26,8	36,8	59,5	
4_D	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	10,50	29,4	23,5	21,2	31,2	60,8	
5_A	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	4,50	19,5	10,2	9,2	19,5	52,3	
5_A	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	4,50	11,4	4,1	3,1	13,1	43,5	
5_A	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	4,50	10,9	4,2	2,8	12,8	42,6	
5_A	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	4,50	12,0	4,2	3,1	13,1	44,6	
5_A	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	4,50	16,3	10,2	9,0	19,0	49,5	
5_A	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	4,50	17,3	9,2	7,9	17,9	50,5	
5_A	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	4,50	16,9	9,5	7,7	17,7	50,8	
5_A	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	4,50	18,2	10,9	10,3	20,3	50,2	
5_A	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	4,50	21,9	13,6	6,5	21,9	50,3	
5_A	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	4,50	15,4	7,9	3,3	15,4	44,9	
5_A	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	4,50	11,1	4,3	3,0	13,0	43,7	
5_A	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	4,50	10,9	4,3	2,9	12,9	43,3	
5_B	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	7,50	22,6	14,2	13,7	23,7	54,0	
5_B	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	7,50	12,2	4,7	3,8	13,8	43,4	
5_B	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	7,50	11,5	4,7	3,3	13,3	42,3	
5_B	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	7,50	12,9	4,9	3,8	13,8	44,6	
5_B	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	7,50	19,7	13,9	12,8	22,8	51,9	
5_B	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	7,50	20,7	13,2	12,3	22,3	52,4	
5_B	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	7,50	19,7	12,1	10,8	20,8	51,9	
5_B	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	7,50	21,8	13,0	12,3	22,3	52,8	
5_B	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	7,50	23,4	15,1	9,3	23,4	51,2	
5_B	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	7,50	16,3	8,8	4,0	16,3	44,8	
5_B	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	7,50	11,9	5,0	3,6	13,6	43,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
5_B	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	7,50	11,7	4,9	3,5	13,5	43,2	
5_C	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	10,50	29,0	21,4	21,2	31,2	58,5	
5_C	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	10,50	13,2	5,6	4,6	14,6	43,2	
5_C	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	10,50	12,4	5,6	4,2	14,2	42,4	
5_C	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	10,50	14,5	5,7	4,7	14,7	45,6	
5_C	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	10,50	26,8	21,9	21,0	31,0	57,8	
5_C	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	10,50	28,1	21,8	21,2	31,2	57,7	
5_C	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	10,50	24,9	16,6	15,5	25,5	55,0	
5_C	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	10,50	29,1	22,2	21,7	31,7	58,3	
5_C	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	10,50	25,5	17,7	14,5	25,5	52,6	
5_C	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	10,50	17,4	9,8	4,9	17,4	44,8	
5_C	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	10,50	12,9	5,8	4,5	14,5	43,4	
5_C	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	10,50	12,7	5,8	4,3	14,3	43,4	
5_D	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	13,50	33,8	25,8	25,6	35,6	62,7	
5_D	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	13,50	13,4	6,6	5,7	15,7	42,6	
5_D	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	13,50	13,8	7,2	6,0	16,0	42,9	
5_D	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	13,50	16,5	7,9	7,1	17,1	46,3	
5_D	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	13,50	33,4	26,9	26,2	36,2	63,3	
5_D	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	13,50	34,1	26,8	26,4	36,4	63,2	
5_D	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	13,50	32,5	26,1	25,8	35,8	60,6	
5_D	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	13,50	34,5	26,9	26,6	36,6	63,2	
5_D	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	13,50	31,3	26,0	25,4	35,4	58,4	
5_D	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	13,50	19,1	13,3	11,1	21,1	45,1	
5_D	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	13,50	13,0	6,8	5,5	15,5	43,4	
5_D	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	13,50	13,7	6,8	5,4	15,4	43,2	
5_E	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	16,50	34,2	26,9	26,8	36,8	62,2	
5_E	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	16,50	11,2	7,8	6,9	16,9	40,4	
5_E	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	16,50	14,6	8,3	7,2	17,2	43,1	
5_E	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	16,50	16,2	9,1	8,4	18,4	46,0	
5_E	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	16,50	34,0	27,7	27,1	37,1	63,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A

bijlage 3

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
5_E	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	16,50	34,3	27,6	27,3	37,3	62,9	
5_E	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	16,50	33,6	27,2	27,0	37,0	61,9	
5_E	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	16,50	34,8	27,6	27,4	37,4	62,7	
5_E	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	16,50	33,7	27,3	26,8	36,8	61,4	
5_E	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	16,50	19,6	14,0	12,1	22,1	45,8	
5_E	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	16,50	11,7	7,8	6,6	16,6	43,0	
5_E	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	16,50	13,6	7,8	6,5	16,5	43,5	
5_F	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	19,50	29,3	27,0	26,8	36,8	57,3	
5_F	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	19,50	12,7	9,6	8,9	18,9	42,0	
5_F	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	19,50	15,5	10,2	9,4	19,4	44,7	
5_F	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	19,50	14,5	10,8	10,3	20,3	44,2	
5_F	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	19,50	34,1	27,7	27,2	37,2	63,1	
5_F	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	19,50	33,3	27,6	27,3	37,3	62,0	
5_F	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	19,50	33,6	27,2	27,0	37,0	61,8	
5_F	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	19,50	29,9	27,7	27,4	37,4	58,1	
5_F	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	19,50	33,7	27,3	26,8	36,8	61,4	
5_F	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	19,50	20,5	15,0	13,3	23,3	46,9	
5_F	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	19,50	12,7	9,6	8,7	18,7	43,5	
5_F	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	19,50	15,1	9,7	8,6	18,6	45,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2023.1 Licentiehouder: Geluidmeesters BV

6-7-2023 10:31:00

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_B - bouwvlak [8/8]
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
1_B	bouwvlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	4,50	54,5	42,6	32,7	54,5	85,9
05	kooiaap lossen	--	177542,78	504960,62	1,50	51,9	--	--	51,9	70,4
20	verwisselen grote afvalcontainer	--	177544,40	504967,10	2,00	47,3	--	--	47,3	69,8
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	--	177550,52	504953,40	1,50	42,8	40,9	--	45,9	69,1
09	winkelwagens opslag (klinkers)	--	177590,64	504949,81	0,25	41,1	33,3	--	41,1	65,1
06	elektrische heftruck lossen	--	177541,09	504958,38	0,50	40,3	--	--	40,3	52,9
08	transport pompwagen □ binnen	--	177541,72	504956,97	0,50	39,6	--	--	39,6	74,9
04	vrachtwagens	--	177548,46	505005,92	1,20	39,6	--	--	39,6	74,4
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,20	504960,02	1,50	35,9	--	--	35,9	68,3
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	--	177544,40	504964,24	1,50	35,1	--	--	35,1	66,9
21	ruimteafzuiging dak	--	177567,60	504987,85	1,00	32,7	32,7	32,7	42,7	32,7
11	elektrische heftruck divers gebruik	--	177555,98	504955,07	0,50	32,0	31,6	--	36,6	55,3
07	transport heftruck □ binnen	--	177541,51	504955,58	0,50	30,0	--	--	30,0	65,0
12	elektrische heftruck divers gebruik	--	177569,97	504951,76	0,50	25,7	25,3	--	30,3	49,0
01	personenwagens	--	177614,66	505001,71	0,75	24,9	16,9	--	24,9	48,1
13	elektrische heftruck divers gebruik	--	177584,52	504949,83	0,50	22,4	22,0	--	27,0	45,7
24	overheaddeur open/dicht	--	177552,92	504959,94	1,00	20,5	18,4	--	23,4	44,9
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177613,45	505001,56	0,25	17,5	9,0	--	17,5	41,8
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177597,99	504955,89	0,25	17,4	9,9	--	17,4	43,9
23	afzuiging zagerij	--	177555,98	505005,84	4,00	10,2	-2,9	--	10,2	14,0
10	rollen plantentafel	--	177600,06	504980,18	0,50	9,0	13,8	--	18,8	46,9
22	rooster LBK	--	177574,78	504988,19	0,50	3,8	3,8	3,8	13,8	3,8
17	storten in gipsafvalcontainer	--	177548,82	504953,76	1,50	3,2	5,0	--	10,0	41,0
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	--	177550,84	504953,19	1,50	-118,1	-118,1	--	-113,1	80,9
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,90	504959,96	1,50	-118,3	--	--	-118,3	80,7
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	--	177543,36	504964,07	1,70	-123,9	--	--	-123,9	75,1
M13	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177553,58	504954,55	0,75	-131,4	-131,4	--	-126,4	67,6
M05	MAX heftruck divers gebruik	--	177555,73	504952,97	0,50	-135,1	-135,1	--	-130,1	63,9
M15	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177573,12	504951,54	0,75	-138,5	-138,5	--	-133,5	60,5
M06	MAX heftruck divers gebruik	--	177576,80	504950,10	0,50	-140,2	-140,2	--	-135,2	58,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A

bijlage 3

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1
LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_B - bouwvlak [8/8]
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
M14	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177591,36	504949,09	0,75	-141,5	-141,5	--	-136,4	57,6	
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (klinkers)	--	177600,52	504951,03	0,75	-145,2	-145,2	--	-140,2	53,8	
M18	MAX overheaddeur open/dicht	--	177553,56	504959,81	1,00	-145,5	-145,5	--	-140,5	53,5	
M02	MAX personenwagen	--	177597,40	504952,11	0,75	-146,2	-146,2	--	-141,2	52,8	
M01	MAX personenwagen	--	177609,32	504952,11	0,75	-148,4	-148,4	--	-143,4	51,0	
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	--	177549,28	504953,36	1,50	-154,5	-154,5	--	-149,5	44,6	
M17	MAX rollen plantentafel	--	177599,22	504962,88	0,50	-156,2	-156,2	--	-151,2	42,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_C - bouwvlak [8/8]
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
1_C	bouwvlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	7,50	54,3	44,3	38,9	54,3	85,8
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	--	177550,52	504953,40	1,50	43,1	41,2	--	46,2	69,4
21	ruimteafzuiging dak	--	177567,60	504987,85	1,00	38,9	38,9	38,9	48,9	38,9
09	winkelwagens opslag (klinkers)	--	177590,64	504949,81	0,25	42,5	34,7	--	42,5	66,5
11	elektrische heftruck divers gebruik	--	177555,98	504955,07	0,50	33,6	33,2	--	38,2	56,9
12	elektrische heftruck divers gebruik	--	177569,97	504951,76	0,50	27,2	26,7	--	31,7	50,5
13	elektrische heftruck divers gebruik	--	177584,52	504949,83	0,50	23,7	23,3	--	28,3	47,1
01	personenwagens	--	177614,66	505001,71	0,75	26,1	18,1	--	26,1	48,2
24	overheaddeur open/dicht	--	177552,92	504959,94	1,00	19,7	17,6	--	22,6	44,1
10	rollen plantentafel	--	177600,06	504980,18	0,50	8,9	13,6	--	18,6	46,2
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177613,45	505001,56	0,25	18,8	10,3	--	18,8	41,6
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177597,99	504955,89	0,25	17,7	10,2	--	17,7	43,4
22	rooster LBK	--	177574,78	504988,19	0,50	8,0	8,0	8,0	18,0	8,0
17	storten in gipsafvalcontainer	--	177548,82	504953,76	1,50	4,7	6,5	--	11,5	42,5
23	afzuiging zagerij	--	177555,98	505005,84	4,00	14,4	1,4	--	14,4	18,2
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	--	177550,84	504953,19	1,50	-117,9	-117,9	--	-112,9	81,2
M13	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177553,58	504954,55	0,75	-129,4	-129,4	--	-124,4	69,6
M05	MAX heftruck divers gebruik	--	177555,73	504952,97	0,50	-134,5	-134,5	--	-129,5	64,5
M15	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177573,12	504951,54	0,75	-136,1	-136,1	--	-131,1	62,9
M06	MAX heftruck divers gebruik	--	177576,80	504950,10	0,50	-140,0	-140,0	--	-135,0	59,0
M14	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177591,36	504949,09	0,75	-140,8	-140,8	--	-135,8	58,2
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (klinkers)	--	177600,52	504951,03	0,75	-145,2	-145,2	--	-140,2	53,8
M02	MAX personenwagen	--	177597,40	504952,11	0,75	-145,3	-145,3	--	-140,3	53,7
M18	MAX overheaddeur open/dicht	--	177553,56	504959,81	1,00	-146,4	-146,4	--	-141,4	52,7
M01	MAX personenwagen	--	177609,32	504952,11	0,75	-147,2	-147,2	--	-142,2	51,8
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	--	177549,28	504953,36	1,50	-154,2	-154,2	--	-149,2	44,8
M17	MAX rollen plantentafel	--	177599,22	504962,88	0,50	-156,8	-156,8	--	-151,8	42,2
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,90	504959,96	1,50	-119,0	--	--	-119,0	80,0
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	--	177543,36	504964,07	1,70	-124,2	--	--	-124,2	74,8
20	verwisselen grote afvalcontainer	--	177544,40	504967,10	2,00	47,1	--	--	47,1	69,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 3

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1
LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_C - bouwvlak [8/8]
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	--	177544,40	504964,24	1,50	34,7	--	--	34,7	66,5
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,20	504960,02	1,50	35,3	--	--	35,3	67,6
08	transport pompwagen □ binnen	--	177541,72	504956,97	0,50	39,2	--	--	39,2	74,4
07	transport heftruck □ binnen	--	177541,51	504955,58	0,50	30,4	--	--	30,4	65,4
06	elektrische heftruck lossen	--	177541,09	504958,38	0,50	39,7	--	--	39,7	52,3
05	kooiaap lossen	--	177542,78	504960,62	1,50	51,4	--	--	51,4	69,9
04	vrachtwagens	--	177548,46	505005,92	1,20	39,4	--	--	39,4	74,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_C - bouwvlak [1/8]
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
1_C	bouwvlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	7,50	47,1	40,8	40,0	50,0	74,5
21	ruimteafzuiging dak	--	177567,60	504987,85	1,00	40,0	40,0	40,0	50,0	40,0
22	rooster LBK	--	177574,78	504988,19	0,50	8,6	8,6	8,6	18,6	8,6
23	afzuiging zagerij	--	177555,98	505005,84	4,00	-2,6	-15,6	--	-2,6	1,2
M18	MAX overheaddeur open/dicht	--	177553,56	504959,81	1,00	-169,1	-169,1	--	-164,1	29,9
24	overheaddeur open/dicht	--	177552,92	504959,94	1,00	-2,0	-4,1	--	0,9	22,4
M17	MAX rollen plantentafel	--	177599,22	504962,88	0,50	-170,8	-170,8	--	-165,8	28,2
10	rollen plantentafel	--	177600,06	504980,18	0,50	1,0	5,7	--	10,7	38,3
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,90	504959,96	1,50	-141,9	--	--	-141,9	57,1
17	storten in gipsafvalcontainer	--	177548,82	504953,76	1,50	-8,4	-6,7	--	-1,7	29,4
M02	MAX personenwagen	--	177597,40	504952,11	0,75	-154,7	-154,7	--	-149,7	44,3
M13	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177553,58	504954,55	0,75	-140,5	-140,5	--	-135,5	58,5
M15	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177573,12	504951,54	0,75	-140,1	-140,1	--	-135,1	59,0
M14	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177591,36	504949,09	0,75	-157,4	-157,4	--	-152,4	41,6
09	winkelwagens opslag (klinkers)	--	177590,64	504949,81	0,25	38,7	30,9	--	38,7	62,7
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	--	177543,36	504964,07	1,70	-130,4	--	--	-130,4	68,6
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	--	177549,28	504953,36	1,50	-167,8	-167,8	--	-162,8	31,2
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	--	177550,84	504953,19	1,50	-131,6	-131,6	--	-126,6	67,4
M06	MAX heftruck divers gebruik	--	177576,80	504950,10	0,50	-140,7	-140,7	--	-135,7	58,3
M05	MAX heftruck divers gebruik	--	177555,73	504952,97	0,50	-148,8	-148,8	--	-143,8	50,2
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (klinkers)	--	177600,52	504951,03	0,75	-162,8	-162,8	--	-157,8	36,2
M01	MAX personenwagen	--	177609,32	504952,11	0,75	-156,9	-156,9	--	-151,9	42,1
20	verwisselen grote afvalcontainer	--	177544,40	504967,10	2,00	25,7	--	--	25,7	48,2
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	--	177544,40	504964,24	1,50	23,7	--	--	23,7	55,5
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,20	504960,02	1,50	25,9	--	--	25,9	58,2
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	--	177550,52	504953,40	1,50	30,0	28,1	--	33,1	56,3
13	elektrische heftruck divers gebruik	--	177584,52	504949,83	0,50	14,6	14,2	--	19,2	37,9
12	elektrische heftruck divers gebruik	--	177569,97	504951,76	0,50	25,0	24,6	--	29,6	48,3
11	elektrische heftruck divers gebruik	--	177555,98	504955,07	0,50	11,6	11,2	--	16,2	34,9
08	transport pompwagen □ binnen	--	177541,72	504956,97	0,50	28,9	--	--	28,9	64,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 3

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1
LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_C - bouwvlak [1/8]
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07	transport heftruck □ binnen	--	177541,51	504955,58	0,50	17,2	--	--	17,2	52,2
06	elektrische heftruck lossen	--	177541,09	504958,38	0,50	32,6	--	--	32,6	45,1
05	kooiaap lossen	--	177542,78	504960,62	1,50	44,5	--	--	44,5	63,0
04	vrachtwagens	--	177548,46	505005,92	1,20	31,2	--	--	31,2	66,0
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177613,45	505001,56	0,25	12,9	4,4	--	12,9	35,7
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177597,99	504955,89	0,25	11,0	3,4	--	11,0	36,6
01	personenwagens	--	177614,66	505001,71	0,75	21,8	13,7	--	21,8	43,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
1_A	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	1,50	66,6	66,6	26,5	
1_A	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	1,50	51,3	51,3	24,9	
1_A	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	1,50	62,9	54,7	24,7	
1_A	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	1,50	48,3	48,3	25,7	
1_A	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	1,50	48,0	48,0	15,8	
1_A	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	1,50	66,4	56,2	26,3	
1_A	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	1,50	72,4	63,6	15,6	
1_A	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	1,50	77,7	77,7	23,0	
1_B	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	4,50	68,6	66,6	36,7	
1_B	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	4,50	51,8	51,8	32,7	
1_B	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	4,50	63,8	54,9	35,1	
1_B	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	4,50	49,8	49,8	31,2	
1_B	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	4,50	50,0	50,0	16,8	
1_B	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	4,50	67,9	57,2	13,2	
1_B	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	4,50	72,3	63,7	23,4	
1_B	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	4,50	80,9	80,9	32,7	
1_C	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	7,50	68,6	67,4	40,0	
1_C	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	7,50	52,3	52,3	34,7	
1_C	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	7,50	63,7	55,7	36,6	
1_C	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	7,50	50,4	50,4	33,4	
1_C	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	7,50	50,3	50,2	20,4	
1_C	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	7,50	67,8	57,5	15,0	
1_C	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	7,50	72,1	64,1	23,9	
1_C	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	7,50	81,2	81,2	38,9	
2_A	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	1,50	70,0	70,0	26,5	
2_A	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	1,50	67,9	67,9	25,3	
2_A	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	1,50	70,0	70,0	22,6	
2_A	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	1,50	65,8	65,2	24,9	
2_A	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	1,50	50,8	50,8	17,6	
2_A	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	1,50	48,9	48,9	18,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
2_A	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	1,50	52,9	52,9	19,6	
2_B	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	4,50	75,6	74,0	34,1	
2_B	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	4,50	72,1	72,1	31,7	
2_B	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	4,50	74,5	74,5	32,3	
2_B	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	4,50	70,2	70,2	30,8	
2_B	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	4,50	51,3	51,3	20,1	
2_B	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	4,50	50,2	50,2	20,6	
2_B	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	4,50	52,8	52,8	21,7	
2_C	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	7,50	75,4	74,0	38,1	
2_C	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	7,50	72,5	72,5	38,4	
2_C	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	7,50	74,9	74,9	39,0	
2_C	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	7,50	70,6	70,6	37,5	
2_C	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	7,50	51,6	51,6	17,6	
2_C	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	7,50	50,5	50,5	20,7	
2_C	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	7,50	53,1	53,1	18,6	
3_A	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	1,50	58,9	49,5	23,9	
3_A	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	1,50	40,4	39,4	28,9	
3_A	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	1,50	53,9	53,9	17,4	
3_A	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	1,50	48,1	48,1	20,2	
3_A	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	1,50	56,5	56,5	16,6	
3_A	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	1,50	44,7	44,7	13,7	
3_A	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	1,50	33,7	32,6	8,3	
3_A	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	1,50	38,6	38,6	10,9	
3_A	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	1,50	38,1	32,0	8,3	
3_A	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	1,50	40,6	40,6	11,0	
3_A	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	1,50	38,7	33,4	8,1	
3_A	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	1,50	61,8	49,6	24,6	
3_A	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	1,50	61,1	48,6	24,2	
3_A	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	1,50	62,1	50,9	25,0	
3_A	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	1,50	57,3	52,4	21,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
3_A	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	1,50	43,1	43,1	29,1	
3_A	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	1,50	44,4	44,4	29,2	
3_A	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	1,50	42,3	42,3	29,0	
3_A	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	1,50	40,7	40,0	26,5	
3_B	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	4,50	60,1	50,8	8,5	
3_B	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	4,50	41,6	40,8	29,1	
3_B	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	4,50	55,2	55,2	18,9	
3_B	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	4,50	49,5	49,5	21,1	
3_B	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	4,50	58,5	58,5	18,4	
3_B	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	4,50	45,8	45,8	15,1	
3_B	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	4,50	34,3	34,2	8,0	
3_B	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	4,50	39,5	39,5	11,5	
3_B	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	4,50	39,1	33,8	8,2	
3_B	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	4,50	41,5	41,5	10,6	
3_B	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	4,50	39,8	35,1	7,8	
3_B	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	4,50	63,6	51,7	10,5	
3_B	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	4,50	62,7	50,2	9,3	
3_B	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	4,50	64,2	53,4	10,5	
3_B	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	4,50	59,6	54,7	14,4	
3_B	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	4,50	45,2	45,2	30,0	
3_B	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	4,50	46,8	46,8	30,6	
3_B	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	4,50	44,0	44,0	29,4	
3_B	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	4,50	42,2	42,1	26,9	
3_C	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	7,50	61,6	52,6	10,2	
3_C	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	7,50	43,4	43,1	30,6	
3_C	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	7,50	56,9	56,9	22,1	
3_C	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	7,50	51,2	51,2	23,6	
3_C	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	7,50	60,2	60,2	21,8	
3_C	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	7,50	47,4	47,4	18,1	
3_C	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	7,50	37,2	37,2	9,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
3_C	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	7,50	41,5	41,5	14,4	
3_C	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	7,50	40,7	36,9	9,9	
3_C	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	7,50	43,6	43,6	14,2	
3_C	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	7,50	41,5	38,0	9,0	
3_C	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	7,50	64,6	52,6	12,6	
3_C	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	7,50	64,1	51,7	10,8	
3_C	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	7,50	64,7	53,7	13,6	
3_C	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	7,50	59,8	55,1	18,6	
3_C	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	7,50	46,2	46,2	31,7	
3_C	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	7,50	47,1	47,1	32,6	
3_C	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	7,50	45,6	45,6	30,9	
3_C	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	7,50	45,2	45,2	28,5	
4_A	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	1,50	47,1	45,9	14,5	
4_A	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	1,50	47,6	47,6	16,6	
4_A	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	1,50	63,5	62,8	24,9	
4_A	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	1,50	42,2	42,2	8,7	
4_A	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	1,50	43,6	43,6	22,4	
4_A	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	1,50	40,4	40,4	8,7	
4_A	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	1,50	45,5	45,5	22,7	
4_A	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	1,50	39,6	39,6	8,3	
4_A	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	1,50	48,1	48,1	22,9	
4_A	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	1,50	39,0	39,0	7,9	
4_A	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	1,50	52,1	48,6	16,1	
4_A	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	1,50	51,9	51,9	23,4	
4_A	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	1,50	38,5	38,5	7,6	
4_A	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	1,50	39,9	39,9	11,7	
4_A	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	1,50	47,1	47,1	16,7	
4_A	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	1,50	46,6	46,6	13,7	
4_A	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	1,50	47,7	47,7	16,5	
4_A	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	1,50	49,6	49,6	16,3	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
4_A	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	1,50	49,6	49,6	16,2	
4_A	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	1,50	50,5	48,6	16,1	
4_A	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	1,50	49,3	49,3	16,3	
4_B	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	4,50	48,0	47,0	16,3	
4_B	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	4,50	49,3	49,3	18,7	
4_B	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	4,50	67,8	67,8	30,8	
4_B	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	4,50	44,1	44,1	9,5	
4_B	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	4,50	46,0	46,0	10,5	
4_B	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	4,50	41,9	41,9	9,1	
4_B	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	4,50	47,9	47,9	11,5	
4_B	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	4,50	40,6	40,6	8,4	
4_B	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	4,50	49,9	49,9	12,7	
4_B	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	4,50	39,7	39,5	7,8	
4_B	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	4,50	53,2	49,9	18,1	
4_B	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	4,50	52,5	52,5	15,9	
4_B	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	4,50	38,6	38,6	7,3	
4_B	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	4,50	40,4	40,4	12,0	
4_B	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	4,50	49,1	49,1	19,1	
4_B	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	4,50	48,4	48,4	16,6	
4_B	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	4,50	50,1	50,1	19,2	
4_B	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	4,50	51,3	51,3	18,4	
4_B	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	4,50	52,3	52,3	19,1	
4_B	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	4,50	51,7	50,0	18,1	
4_B	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	4,50	51,7	51,7	18,3	
4_C	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	7,50	49,4	49,2	19,9	
4_C	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	7,50	49,4	49,4	18,4	
4_C	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	7,50	68,2	68,2	35,9	
4_C	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	7,50	45,1	45,1	11,1	
4_C	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	7,50	46,3	46,3	12,5	
4_C	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	7,50	43,4	43,4	10,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
4_C	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	7,50	47,8	47,8	13,3	
4_C	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	7,50	42,2	42,2	9,6	
4_C	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	7,50	49,7	49,7	14,1	
4_C	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	7,50	41,0	41,0	8,9	
4_C	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	7,50	54,7	51,5	21,7	
4_C	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	7,50	52,3	52,3	17,2	
4_C	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	7,50	40,0	40,0	8,4	
4_C	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	7,50	41,9	41,9	14,7	
4_C	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	7,50	50,2	50,2	23,6	
4_C	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	7,50	49,9	49,9	21,2	
4_C	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	7,50	50,9	50,9	23,1	
4_C	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	7,50	52,9	52,9	22,3	
4_C	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	7,50	51,7	51,7	23,1	
4_C	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	7,50	53,2	51,6	21,8	
4_C	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	7,50	52,9	52,9	18,5	
4_D	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	10,50	52,0	49,5	24,8	
4_D	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	10,50	49,7	49,7	19,5	
4_D	bouwwlak [11/22]	--	177597,46	504937,23	10,50	60,0	60,0	33,0	
4_D	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	10,50	68,4	68,4	36,0	
4_D	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	10,50	45,0	45,0	13,1	
4_D	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	10,50	46,2	46,2	13,8	
4_D	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	10,50	43,3	43,3	12,6	
4_D	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	10,50	47,7	47,7	13,6	
4_D	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	10,50	42,5	42,4	11,9	
4_D	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	10,50	49,6	49,6	14,4	
4_D	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	10,50	41,9	41,7	11,2	
4_D	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	10,50	55,5	52,0	26,7	
4_D	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	10,50	52,0	52,0	18,1	
4_D	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	10,50	41,1	41,1	10,6	
4_D	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	10,50	43,1	43,1	19,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
4_D	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	10,50	50,7	50,7	28,7	
4_D	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	10,50	50,1	50,1	27,1	
4_D	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	10,50	51,5	51,5	30,0	
4_D	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	10,50	53,0	53,0	27,6	
4_D	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	10,50	53,3	53,3	31,4	
4_D	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	10,50	54,0	52,0	26,8	
4_D	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	10,50	56,2	56,2	21,2	
5_A	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	4,50	41,2	41,2	9,2	
5_A	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	4,50	31,1	31,1	3,1	
5_A	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	4,50	31,5	31,5	2,8	
5_A	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	4,50	32,4	32,4	3,1	
5_A	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	4,50	42,4	42,4	9,0	
5_A	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	4,50	40,6	40,6	7,9	
5_A	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	4,50	43,0	43,0	7,7	
5_A	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	4,50	39,5	39,5	10,3	
5_A	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	4,50	37,5	37,5	6,5	
5_A	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	4,50	32,4	32,4	3,3	
5_A	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	4,50	35,2	35,2	3,0	
5_A	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	4,50	35,0	35,0	2,9	
5_B	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	7,50	43,1	43,1	13,6	
5_B	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	7,50	32,2	32,2	3,7	
5_B	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	7,50	32,5	32,5	3,3	
5_B	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	7,50	33,5	33,5	3,8	
5_B	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	7,50	46,4	46,4	12,7	
5_B	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	7,50	44,0	44,0	12,2	
5_B	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	7,50	44,5	44,5	10,8	
5_B	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	7,50	42,8	42,8	12,3	
5_B	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	7,50	40,5	38,7	9,3	
5_B	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	7,50	33,5	33,5	4,0	
5_B	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	7,50	36,2	36,2	3,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
5_B	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	7,50	36,0	36,0	3,5	
5_C	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	10,50	49,4	46,0	21,2	
5_C	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	10,50	33,3	33,3	4,6	
5_C	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	10,50	33,6	33,6	4,2	
5_C	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	10,50	34,7	34,7	4,7	
5_C	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	10,50	54,2	54,2	21,0	
5_C	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	10,50	50,1	50,1	21,2	
5_C	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	10,50	47,6	47,6	15,5	
5_C	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	10,50	49,2	48,2	21,7	
5_C	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	10,50	43,2	39,8	14,5	
5_C	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	10,50	34,6	34,6	4,9	
5_C	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	10,50	37,3	37,3	4,5	
5_C	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	10,50	37,1	37,1	4,3	
5_D	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	13,50	54,4	51,5	25,6	
5_D	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	13,50	34,3	34,3	5,7	
5_D	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	13,50	34,8	34,8	6,0	
5_D	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	13,50	36,5	35,7	7,1	
5_D	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	13,50	58,9	58,9	26,2	
5_D	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	13,50	55,7	55,7	26,4	
5_D	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	13,50	53,4	51,3	25,8	
5_D	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	13,50	55,0	53,3	26,6	
5_D	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	13,50	52,4	49,1	25,4	
5_D	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	13,50	35,6	35,6	11,1	
5_D	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	13,50	38,3	38,3	5,5	
5_D	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	13,50	38,2	38,2	5,4	
5_E	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	16,50	54,5	49,7	26,8	
5_E	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	16,50	34,9	34,9	6,9	
5_E	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	16,50	35,4	35,4	7,2	
5_E	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	16,50	36,2	36,2	8,4	
5_E	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	16,50	59,0	59,0	27,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A

bijlage 3

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
5_E	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	16,50	54,7	54,7	27,3	
5_E	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	16,50	53,9	53,2	27,0	
5_E	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	16,50	54,9	52,6	27,4	
5_E	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	16,50	54,6	50,5	26,8	
5_E	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	16,50	36,0	36,0	12,1	
5_E	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	16,50	38,7	38,7	6,6	
5_E	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	16,50	38,5	38,5	6,5	
5_F	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	19,50	49,8	49,8	26,8	
5_F	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	19,50	37,2	37,2	8,9	
5_F	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	19,50	37,4	37,4	9,4	
5_F	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	19,50	37,9	37,9	10,2	
5_F	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	19,50	58,8	58,8	27,2	
5_F	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	19,50	54,7	54,7	27,3	
5_F	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	19,50	53,9	52,0	27,0	
5_F	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	19,50	51,8	51,8	27,4	
5_F	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	19,50	54,5	48,0	26,8	
5_F	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	19,50	37,6	37,6	13,3	
5_F	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	19,50	40,5	40,5	8,7	
5_F	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	19,50	40,4	40,4	8,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 1_C - bouwvlak [8/8]
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
1_C	bouwvlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	7,50	81,2	81,2	38,9	
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	--	177550,84	504953,19	1,50	81,2	81,2	--	
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,90	504959,96	1,50	80,0	--	--	
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	--	177543,36	504964,07	1,70	74,8	--	--	
05	kooiaap lossen	--	177542,78	504960,62	1,50	69,9	--	--	
M13	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177553,58	504954,55	0,75	69,6	69,6	--	
20	verwisselen grote afvalcontainer	--	177544,40	504967,10	2,00	69,6	--	--	
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	--	177550,52	504953,40	1,50	69,4	69,4	--	
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,20	504960,02	1,50	67,6	--	--	
04	vrachtwagens	--	177548,46	505005,92	1,20	66,9	--	--	
08	transport pompwagen □ binnen	--	177541,72	504956,97	0,50	66,7	--	--	
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	--	177544,40	504964,24	1,50	66,5	--	--	
M05	MAX heftruck divers gebruik	--	177555,73	504952,97	0,50	64,5	64,5	--	
M15	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177573,12	504951,54	0,75	62,9	62,9	--	
M06	MAX heftruck divers gebruik	--	177576,80	504950,10	0,50	59,0	59,0	--	
M14	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	--	177591,36	504949,09	0,75	58,2	58,2	--	
09	winkelwagens opslag (klinkers)	--	177590,64	504949,81	0,25	57,8	57,8	--	
07	transport heftruck □ binnen	--	177541,51	504955,58	0,50	57,3	--	--	
11	elektrische heftruck divers gebruik	--	177555,98	504955,07	0,50	56,9	56,9	--	
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (klinkers)	--	177600,52	504951,03	0,75	53,8	53,8	--	
M02	MAX personenwagen	--	177597,40	504952,11	0,75	53,7	53,7	--	
M18	MAX overheaddeur open/dicht	--	177553,56	504959,81	1,00	52,7	52,7	--	
06	elektrische heftruck lossen	--	177541,09	504958,38	0,50	52,3	--	--	
M01	MAX personenwagen	--	177609,32	504952,11	0,75	51,8	51,8	--	
12	elektrische heftruck divers gebruik	--	177569,97	504951,76	0,50	50,5	50,5	--	
13	elektrische heftruck divers gebruik	--	177584,52	504949,83	0,50	47,1	47,1	--	
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	--	177549,28	504953,36	1,50	44,8	44,8	--	
24	overheaddeur open/dicht	--	177552,92	504959,94	1,00	44,1	44,1	--	
17	storten in gipsafvalcontainer	--	177548,82	504953,76	1,50	42,5	42,5	--	
M17	MAX rollen plantentafel	--	177599,22	504962,88	0,50	42,2	42,2	--	
21	ruimteafzuiging dak	--	177567,60	504987,85	1,00	38,9	38,9	38,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 3

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1
LAmax bij Bron voor toetspunt: 1_C - bouwvlak [8/8]
Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
01	personenwagens	--	177614,66	505001,71	0,75	36,2	36,2	--	
10	rollen plantentafel	--	177600,06	504980,18	0,50	36,0	36,0	--	
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177597,99	504955,89	0,25	31,4	31,4	--	
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177613,45	505001,56	0,25	30,2	30,2	--	
23	afzuiging zagerij	--	177555,98	505005,84	4,00	18,2	18,2	--	
22	rooster LBK	--	177574,78	504988,19	0,50	8,0	8,0	8,0	
LAmax	(hoofdgroep)	--	0,00	0,00	0,00	81,2	81,2	38,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



BIDLAGE 4

0006-R-22-H

bijlage 4

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v6.2 / MX 75
LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
NW_A	Noordwestgevel	177550,68	504948,62	1,50	70,1	70,1	21,3
NW_D	Noordwestgevel	177550,68	504948,62	10,50	69,8	69,8	39,1
NW_B	Noordwestgevel	177550,68	504948,62	4,50	69,0	69,0	24,7
NW_C	Noordwestgevel	177550,68	504948,62	7,50	67,7	67,7	28,9
N_D	Noordgevel	177580,71	504944,63	10,50	63,6	63,6	38,6
NO_D	Noordoostgevel	177603,33	504941,65	10,50	61,1	61,1	36,3
W_C	Westgevel	177546,19	504943,60	7,50	69,1	60,3	23,0
W_B	Westgevel	177546,19	504943,60	4,50	69,5	60,3	21,4
W_A	Westgevel	177546,19	504943,60	1,50	69,6	60,2	18,5
W_D	Westgevel	177546,19	504943,60	10,50	68,6	57,3	28,5
N_C	Noordgevel	177580,71	504944,63	7,50	56,3	56,3	28,3
N_B	Noordgevel	177580,71	504944,63	4,50	54,6	54,6	23,6
N_A	Noordgevel	177580,71	504944,63	1,50	54,1	54,1	24,7
NO_C	Noordoostgevel	177603,33	504941,65	7,50	53,3	53,3	26,9
NO_A	Noordoostgevel	177603,33	504941,65	1,50	51,5	51,5	24,3
NO_B	Noordoostgevel	177603,33	504941,65	4,50	51,2	51,2	22,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-H

bijlage 4

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v6.2 / MX 75
 LAmix bij Bron voor toetspunt: NW_A - Noordwestgevel
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
NW_A	Noordwestgevel	177550,68	504948,62	1,50	70,1	70,1	21,3
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	177550,84	504953,19	1,50	70,1	70,1	--
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	177550,52	504953,40	1,50	58,4	58,4	--
M05	MAX heftruck divers gebruik	177555,73	504952,97	0,50	54,7	54,7	--
M13	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177553,58	504954,55	0,75	54,2	54,2	--
M15	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177573,12	504951,54	0,75	49,0	49,0	--
M06	MAX heftruck divers gebruik	177576,80	504950,10	0,50	48,5	48,5	--
M14	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177591,36	504949,09	0,75	44,7	44,7	--
M17	MAX rollen plantentafel	177599,22	504962,88	0,50	40,8	40,8	--
11	elektrische heftruck divers gebruik	177555,98	504955,07	0,50	39,9	39,9	--
M01	MAX personenwagen	177609,32	504952,11	0,75	39,8	39,8	--
09	winkelwagens opslag (klinkers)	177590,64	504949,81	0,25	39,6	39,6	--
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	177549,28	504953,36	1,50	39,6	39,6	--
12	elektrische heftruck divers gebruik	177569,97	504951,76	0,50	38,7	38,7	--
17	storten in gipsafvalcontainer	177548,82	504953,76	1,50	38,0	38,0	--
M18	MAX overheaddeur open/dicht	177553,56	504959,81	1,00	36,8	36,8	--
M02	MAX personenwagen	177597,40	504952,11	0,75	36,0	36,0	--
13	elektrische heftruck divers gebruik	177584,52	504949,83	0,50	34,9	34,9	--
24	overheaddeur open/dicht	177552,92	504959,94	1,00	34,3	34,3	--
10	rollen plantentafel	177600,06	504980,18	0,50	33,9	33,9	--
01	personenwagens	177614,66	505001,71	0,75	32,4	32,4	--
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (klinkers)	177600,52	504951,03	0,75	32,1	32,1	--
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177597,99	504955,89	0,25	28,9	28,9	--
21	ruimteafzuiging dak	177567,60	504987,85	1,00	21,3	21,3	21,3
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177613,45	505001,56	0,25	18,8	18,8	--
23	afzuiging zagerij	177555,98	505005,84	4,00	18,6	18,6	--
22	rooster LBK	177574,78	504988,19	0,50	17,0	17,0	17,0
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,90	504959,96	1,50	60,4	--	--
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	177543,36	504964,07	1,70	57,4	--	--
20	verwisselen grote afvalcontainer	177544,40	504967,10	2,00	51,8	--	--
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	177544,40	504964,24	1,50	49,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-H

bijlage 4

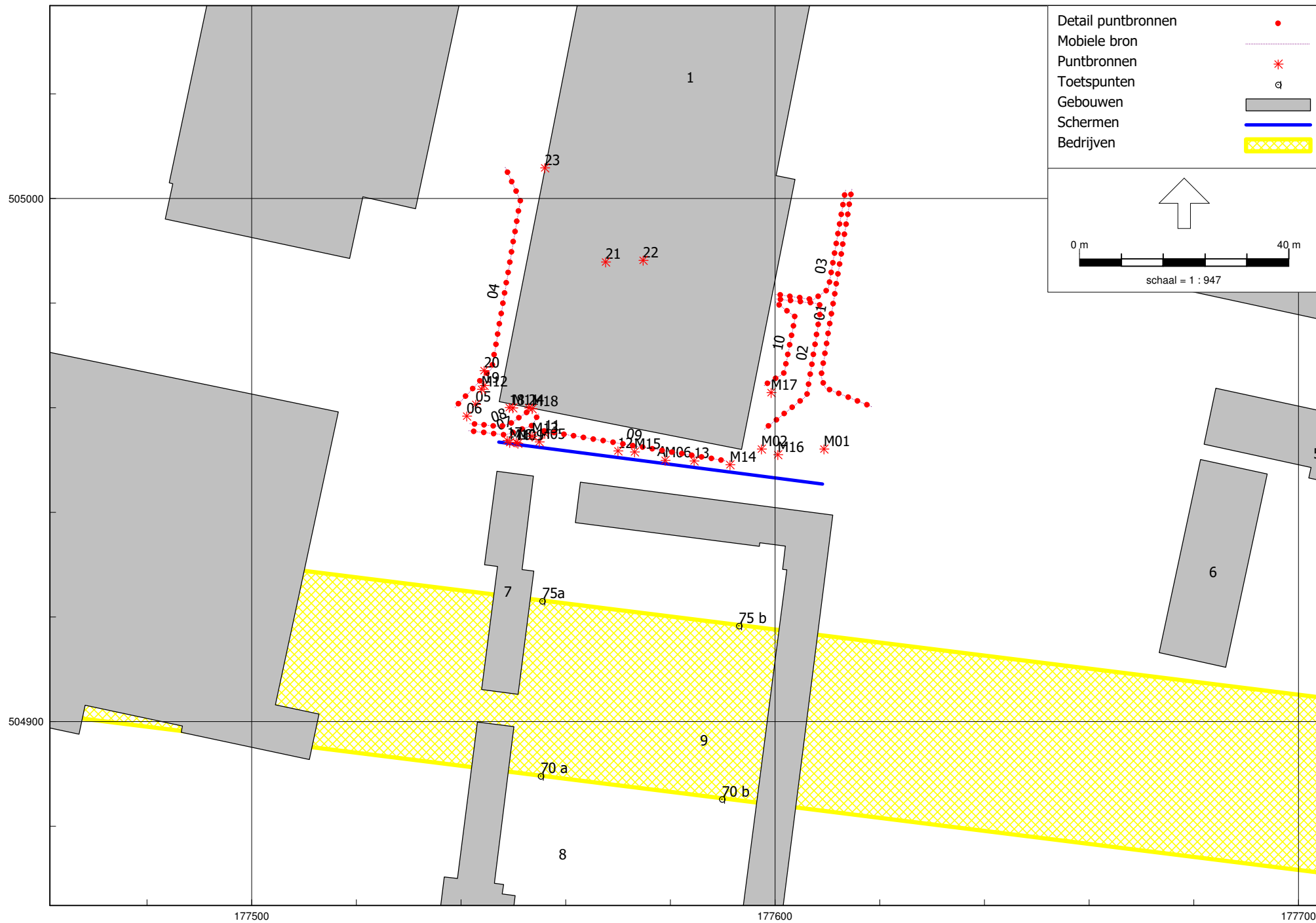
Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v6.2 / MX 75
LAmax bij Bron voor toetspunt: NW_A - Noordwestgevel
Groep: (hoofdgroep)

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,20	504960,02	1,50	49,0	--	--	
08	transport pompwagen □ binnen	177541,72	504956,97	0,50	51,6	--	--	
07	transport heftruck □ binnen	177541,51	504955,58	0,50	51,0	--	--	
06	elektrische heftruck lossen	177541,09	504958,38	0,50	43,4	--	--	
05	kooiaap lossen	177542,78	504960,62	1,50	54,3	--	--	
04	vrachtwagens	177548,46	505005,92	1,20	57,6	--	--	
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	70,1	70,1	21,3	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



BIDLAGE 5



0006-R-22-H

bijlage 5

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v6.2 / verplaatsen
LAmx totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
75a_D	grens MX 75	177555,51	504923,04	10,50	70,9	69,7	35,1
75a_C	grens MX 75	177555,51	504923,04	7,50	71,0	69,7	34,9
75a_B	grens MX 75	177555,51	504923,04	4,50	70,0	69,1	33,0
75a_A	grens MX 75	177555,51	504923,04	1,50	67,2	67,0	24,9
75 b_D	grens MX 75	177593,09	504918,30	10,50	66,9	66,7	34,1
75 b_C	grens MX 75	177593,09	504918,30	7,50	66,8	66,6	33,9
75 b_B	grens MX 75	177593,09	504918,30	4,50	66,3	66,1	31,7
70 a_D	grens MX 70	177555,21	504889,60	10,50	65,3	64,5	31,4
70 a_C	grens MX 70	177555,21	504889,60	7,50	64,7	64,1	30,5
70 a_B	grens MX 70	177555,21	504889,60	4,50	63,6	63,4	28,8
70 b_D	grens MX 70	177589,83	504885,16	10,50	63,5	63,2	30,9
75 b_A	grens MX 75	177593,09	504918,30	1,50	63,1	63,1	26,0
70 b_C	grens MX 70	177589,83	504885,16	7,50	63,1	62,9	29,8
70 b_B	grens MX 70	177589,83	504885,16	4,50	61,4	61,2	28,1
70 a_A	grens MX 70	177555,21	504889,60	1,50	61,0	60,0	27,1
70 b_A	grens MX 70	177589,83	504885,16	1,50	58,8	58,8	26,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-H

bijlage 5

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v6.2 / verplaatsen
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 75a_D - grens MX 75
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
75a_D	grens MX 75	177555,51	504923,04	10,50	70,9	69,7	35,1
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	177550,84	504953,19	1,50	69,7	69,7	--
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	177550,52	504953,40	1,50	57,4	57,4	--
M13	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177553,58	504954,55	0,75	55,4	55,4	--
M05	MAX heftruck divers gebruik	177554,94	504953,45	0,50	55,3	55,3	--
M06	MAX heftruck divers gebruik	177578,98	504949,93	0,50	54,6	54,6	--
M15	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177573,12	504951,54	0,75	54,4	54,4	--
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (klinkers)	177600,52	504951,03	0,75	53,0	53,0	--
M14	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177591,36	504949,09	0,75	52,9	52,9	--
M02	MAX personenwagen	177597,40	504952,11	0,75	50,6	50,6	--
M01	MAX personenwagen	177609,32	504952,11	0,75	50,2	50,2	--
09	winkelwagens opslag (klinkers)	177590,64	504949,81	0,25	45,5	45,5	--
11	elektrische heftruck divers gebruik	177555,98	504955,07	0,50	44,5	44,5	--
01	personenwagens	177614,66	505001,71	0,75	44,2	44,2	--
M18	MAX overheaddeur open/dicht	177553,56	504959,81	1,00	43,6	43,6	--
12	elektrische heftruck divers gebruik	177569,97	504951,76	0,50	43,0	43,0	--
M17	MAX rollen plantentafel	177599,22	504962,88	0,50	42,2	42,2	--
13	elektrische heftruck divers gebruik	177584,52	504949,83	0,50	42,0	42,0	--
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177597,99	504955,89	0,25	37,1	37,1	--
10	rollen plantentafel	177600,06	504980,18	0,50	36,1	36,1	--
24	overheaddeur open/dicht	177552,92	504959,94	1,00	35,1	35,1	--
21	ruimteafzuiging dak	177567,60	504987,85	1,00	35,1	35,1	35,1
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	177549,28	504953,36	1,50	34,0	34,0	--
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177613,45	505001,56	0,25	30,8	30,8	--
17	storten in gipsafvalcontainer	177548,82	504953,76	1,50	29,9	29,9	--
23	afzuiging zagerij	177555,98	505005,84	4,00	14,4	14,4	--
22	rooster LBK	177574,78	504988,19	0,50	5,3	5,3	5,3
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,90	504959,96	1,50	70,9	--	--
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	177543,92	504963,52	1,70	68,2	--	--
20	verwisselen grote afvalcontainer	177544,40	504967,10	2,00	63,5	--	--
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	177544,40	504964,24	1,50	59,8	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-H

bijlage 5

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v6.2 / verplaatsen
LAmax bij Bron voor toetspunt: 75a_D - grens MX 75
Groep: (hoofdgroep)

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,20	504960,02	1,50	58,5	--	--	
08	transport pompwagen □ binnen	177541,72	504956,97	0,50	57,3	--	--	
07	transport heftruck □ binnen	177541,51	504955,58	0,50	47,5	--	--	
06	elektrische heftruck lossen	177541,09	504958,38	0,50	45,1	--	--	
05	kooiaap lossen	177542,78	504960,62	1,50	62,6	--	--	
04	vrachtwagens	177548,46	505005,92	1,20	60,6	--	--	
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	70,9	69,7	35,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-H

bijlage 5

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v6.2 / verplaatsen
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 70 a_D - grens MX 70
 Groep: (hoofdgroep)

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
70 a_D	grens MX 70	177555,21	504889,60	10,50	65,3	64,5	31,4
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	177550,84	504953,19	1,50	64,5	64,5	--
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	177550,52	504953,40	1,50	52,0	52,0	--
M13	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177553,58	504954,55	0,75	49,1	49,1	--
M15	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177573,12	504951,54	0,75	49,1	49,1	--
M05	MAX heftruck divers gebruik	177554,94	504953,45	0,50	48,9	48,9	--
M14	MAX winkelwagen opslag (klinkers)	177591,36	504949,09	0,75	48,7	48,7	--
M06	MAX heftruck divers gebruik	177578,98	504949,93	0,50	48,2	48,2	--
M01	MAX personenwagen	177609,32	504952,11	0,75	45,4	45,4	--
M02	MAX personenwagen	177597,40	504952,11	0,75	44,4	44,4	--
M17	MAX rollen plantentafel	177599,22	504962,88	0,50	42,2	42,2	--
01	personenwagens	177614,66	505001,71	0,75	41,4	41,4	--
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (klinkers)	177600,52	504951,03	0,75	40,5	40,5	--
10	rollen plantentafel	177600,06	504980,18	0,50	39,2	39,2	--
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177597,99	504955,89	0,25	38,4	38,4	--
M18	MAX overheaddeur open/dicht	177553,56	504959,81	1,00	38,0	38,0	--
09	winkelwagens opslag (klinkers)	177590,64	504949,81	0,25	37,9	37,9	--
11	elektrische heftruck divers gebruik	177555,98	504955,07	0,50	37,1	37,1	--
12	elektrische heftruck divers gebruik	177569,97	504951,76	0,50	36,4	36,4	--
13	elektrische heftruck divers gebruik	177584,52	504949,83	0,50	35,8	35,8	--
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	177613,45	505001,56	0,25	32,4	32,4	--
21	ruimteafzuiging dak	177567,60	504987,85	1,00	31,4	31,4	31,4
24	overheaddeur open/dicht	177552,92	504959,94	1,00	29,5	29,5	--
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	177549,28	504953,36	1,50	28,8	28,8	--
17	storten in gipsafvalcontainer	177548,82	504953,76	1,50	24,2	24,2	--
23	afzuiging zagerij	177555,98	505005,84	4,00	11,8	11,8	--
22	rooster LBK	177574,78	504988,19	0,50	1,3	1,3	1,3
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,90	504959,96	1,50	65,3	--	--
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	177543,92	504963,52	1,70	63,8	--	--
20	verwisselen grote afvalcontainer	177544,40	504967,10	2,00	59,3	--	--
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	177544,40	504964,24	1,50	55,5	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-H bijlage 5

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v6.2 / verplaatsen
LAmax bij Bron voor toetspunt: 70 a_D - grens MX 70
Groep: (hoofdgroep)

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	177549,20	504960,02	1,50	53,0	--	--	
08	transport pompwagen □ binnen	177541,72	504956,97	0,50	52,1	--	--	
07	transport heftruck □ binnen	177541,51	504955,58	0,50	42,2	--	--	
06	elektrische heftruck lossen	177541,09	504958,38	0,50	40,5	--	--	
05	kooiaap lossen	177542,78	504960,62	1,50	58,1	--	--	
04	vrachtwagens	177548,46	505005,92	1,20	56,2	--	--	
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	65,3	64,5	31,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



BIDLAGE 6

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
1_A	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	1,50	39,4	27,3	26,5	39,4	66,9
1_A	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	1,50	29,0	25,2	24,9	34,9	56,6
1_A	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	1,50	32,9	25,6	24,8	34,8	60,5
1_A	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	1,50	28,2	25,8	25,7	35,7	55,3
1_A	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	1,50	26,6	16,5	15,8	26,6	57,3
1_A	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	1,50	44,7	26,4	26,3	44,7	72,5
1_A	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	1,50	51,4	19,9	15,6	51,4	78,4
1_A	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	1,50	48,2	27,5	23,0	48,2	75,1
1_B	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	4,50	45,2	37,0	36,7	46,7	71,7
1_B	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	4,50	34,0	32,8	32,7	42,7	56,5
1_B	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	4,50	37,1	35,2	35,1	45,1	61,2
1_B	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	4,50	32,5	31,3	31,2	41,2	55,3
1_B	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	4,50	28,9	17,5	16,8	28,9	57,5
1_B	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	4,50	46,1	15,4	13,2	46,1	72,5
1_B	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	4,50	51,4	24,5	23,4	51,4	78,4
1_B	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	4,50	53,9	36,0	32,7	53,9	80,9
1_C	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	7,50	46,4	40,2	40,0	50,0	72,4
1_C	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	7,50	35,7	34,8	34,7	44,7	56,9
1_C	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	7,50	38,2	36,7	36,6	46,6	62,3
1_C	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	7,50	34,4	33,5	33,4	43,4	55,6
1_C	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	7,50	30,0	20,9	20,4	30,4	58,1
1_C	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	7,50	46,1	16,7	15,0	46,1	72,5
1_C	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	7,50	51,1	25,0	24,0	51,1	78,2
1_C	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	7,50	53,7	40,5	38,9	53,7	81,0
2_A	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	1,50	40,5	27,5	26,5	40,5	68,8
2_A	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	1,50	39,4	28,7	25,3	39,4	66,2
2_A	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	1,50	39,7	27,5	22,7	39,7	67,2
2_A	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	1,50	38,7	29,2	24,9	38,7	66,1
2_A	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	1,50	25,8	19,2	17,6	27,6	55,5
2_A	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	1,50	25,3	19,6	18,2	28,2	55,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
2_A	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	1,50	26,8	20,5	19,6	29,6	55,3
2_B	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	4,50	43,6	34,8	34,1	44,1	74,5
2_B	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	4,50	46,9	36,0	31,7	46,9	72,9
2_B	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	4,50	46,9	36,0	32,3	46,9	74,2
2_B	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	4,50	46,9	38,4	30,8	46,9	74,0
2_B	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	4,50	27,6	21,5	20,1	30,1	55,2
2_B	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	4,50	26,8	21,9	20,6	30,6	54,5
2_B	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	4,50	28,2	22,4	21,7	31,7	55,2
2_C	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	7,50	44,5	38,5	38,1	48,1	75,0
2_C	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	7,50	47,6	40,1	38,4	48,4	73,7
2_C	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	7,50	47,7	40,6	39,0	49,0	74,9
2_C	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	7,50	47,4	40,7	37,5	47,5	74,3
2_C	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	7,50	27,3	19,9	17,6	27,6	55,0
2_C	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	7,50	26,9	22,1	20,7	30,7	54,4
2_C	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	7,50	27,7	20,1	18,6	28,6	55,3
3_A	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	1,50	37,8	23,9	23,9	37,8	69,7
3_A	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	1,50	29,4	28,9	28,9	38,9	52,3
3_A	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	1,50	23,7	17,8	17,4	27,4	55,7
3_A	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	1,50	24,2	20,5	20,3	30,3	55,0
3_A	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	1,50	23,6	17,3	16,6	26,6	56,5
3_A	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	1,50	20,8	14,4	13,7	23,7	52,7
3_A	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	1,50	15,6	9,5	8,3	18,3	46,7
3_A	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	1,50	17,7	11,7	10,9	20,9	49,1
3_A	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	1,50	17,7	9,1	8,3	18,3	49,0
3_A	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	1,50	17,7	11,9	11,0	21,0	48,8
3_A	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	1,50	18,4	8,8	8,1	18,4	50,7
3_A	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	1,50	40,5	24,7	24,6	40,5	71,8
3_A	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	1,50	39,8	24,3	24,2	39,8	71,5
3_A	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	1,50	40,7	25,1	25,0	40,7	71,3
3_A	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	1,50	35,8	22,0	21,8	35,8	65,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
3_A	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	1,50	29,8	29,1	29,1	39,1	52,8
3_A	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	1,50	30,0	29,2	29,2	39,2	53,3
3_A	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	1,50	29,6	29,0	29,0	39,0	52,4
3_A	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	1,50	27,5	26,6	26,5	36,5	52,7
3_B	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	4,50	38,7	9,7	8,5	38,7	69,0
3_B	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	4,50	29,8	29,1	29,1	39,1	51,5
3_B	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	4,50	25,0	19,3	18,9	28,9	55,2
3_B	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	4,50	25,3	21,4	21,2	31,2	54,6
3_B	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	4,50	24,9	18,9	18,4	28,4	56,0
3_B	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	4,50	21,5	15,6	15,1	25,1	51,9
3_B	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	4,50	15,8	9,3	8,0	18,0	45,7
3_B	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	4,50	18,1	12,2	11,5	21,5	48,2
3_B	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	4,50	18,4	8,9	8,2	18,4	48,3
3_B	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	4,50	17,7	11,5	10,6	20,6	47,7
3_B	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	4,50	19,1	8,5	7,8	19,1	49,9
3_B	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	4,50	42,1	11,7	10,5	42,1	71,3
3_B	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	4,50	41,2	10,6	9,4	41,2	70,9
3_B	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	4,50	42,7	12,3	10,5	42,7	71,1
3_B	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	4,50	37,9	15,7	14,4	37,9	65,5
3_B	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	4,50	30,7	30,0	30,0	40,0	52,3
3_B	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	4,50	31,5	30,6	30,6	40,6	53,0
3_B	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	4,50	30,1	29,4	29,4	39,4	51,8
3_B	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	4,50	28,1	26,9	26,9	36,9	52,3
3_C	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	7,50	40,2	11,3	10,2	40,2	68,9
3_C	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	7,50	31,3	30,6	30,6	40,6	52,1
3_C	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	7,50	27,7	22,4	22,1	32,1	56,2
3_C	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	7,50	28,0	23,9	23,7	33,7	55,8
3_C	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	7,50	27,4	22,1	21,8	31,8	56,6
3_C	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	7,50	23,5	18,6	18,1	28,1	52,1
3_C	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	7,50	17,3	10,5	9,2	19,2	46,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
3_C	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	7,50	20,1	14,9	14,4	24,4	48,9
3_C	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	7,50	20,0	10,5	9,9	20,0	48,9
3_C	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	7,50	19,8	14,8	14,2	24,2	48,3
3_C	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	7,50	20,8	9,7	9,0	20,8	50,5
3_C	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	7,50	43,2	13,6	12,6	43,2	71,3
3_C	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	7,50	42,6	12,0	10,8	42,6	70,9
3_C	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	7,50	43,2	14,8	13,6	43,2	71,1
3_C	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	7,50	38,2	19,3	18,6	38,2	65,6
3_C	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	7,50	32,4	31,7	31,7	41,7	52,8
3_C	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	7,50	33,3	32,6	32,6	42,6	53,4
3_C	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	7,50	31,7	30,9	30,9	40,9	52,3
3_C	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	7,50	29,9	28,5	28,5	38,5	53,7
4_A	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	1,50	21,0	15,0	14,5	24,5	54,0
4_A	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	1,50	24,5	19,0	16,6	26,6	54,9
4_A	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	1,50	39,3	30,3	24,9	39,3	66,6
4_A	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	1,50	28,0	20,5	8,8	28,0	55,5
4_A	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	1,50	30,0	25,1	22,4	32,4	57,4
4_A	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	1,50	25,8	17,9	8,7	25,8	52,8
4_A	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	1,50	31,0	25,8	22,7	32,7	58,3
4_A	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	1,50	23,6	15,9	8,3	23,6	51,1
4_A	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	1,50	32,8	26,9	22,9	32,9	59,5
4_A	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	1,50	21,6	14,2	7,9	21,6	49,1
4_A	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	1,50	24,9	16,7	16,1	26,1	56,5
4_A	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	1,50	37,2	29,9	23,4	37,2	62,3
4_A	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	1,50	21,0	13,7	7,6	21,0	48,5
4_A	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	1,50	17,6	12,4	11,7	21,7	48,5
4_A	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	1,50	23,7	17,6	16,7	26,7	55,2
4_A	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	1,50	24,1	15,2	13,7	24,1	55,5
4_A	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	1,50	24,0	17,6	16,5	26,5	55,2
4_A	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	1,50	26,0	17,0	16,3	26,3	56,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
4_A	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	1,50	23,9	17,7	16,2	26,2	55,2
4_A	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	1,50	24,7	16,8	16,1	26,1	56,0
4_A	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	1,50	24,0	18,4	16,3	26,3	54,9
4_B	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	4,50	22,0	16,6	16,3	26,3	53,2
4_B	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	4,50	26,3	21,0	18,8	28,8	54,2
4_B	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	4,50	47,2	40,0	30,8	47,2	74,4
4_B	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	4,50	28,9	21,4	9,5	28,9	54,4
4_B	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	4,50	30,6	23,2	10,5	30,6	56,2
4_B	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	4,50	26,4	18,6	9,1	26,4	51,9
4_B	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	4,50	31,9	24,6	11,6	31,9	57,1
4_B	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	4,50	24,2	16,4	8,4	24,2	50,1
4_B	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	4,50	33,7	26,3	12,7	33,7	58,2
4_B	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	4,50	22,0	14,4	7,8	22,0	48,0
4_B	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	4,50	26,0	18,5	18,1	28,1	55,9
4_B	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	4,50	37,7	30,0	16,0	37,7	61,2
4_B	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	4,50	21,1	13,7	7,3	21,1	47,2
4_B	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	4,50	17,7	12,7	12,0	22,0	47,3
4_B	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	4,50	25,4	19,8	19,1	29,1	54,8
4_B	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	4,50	25,7	17,6	16,6	26,6	55,1
4_B	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	4,50	25,9	20,2	19,2	29,2	54,8
4_B	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	4,50	27,4	18,9	18,5	28,5	56,0
4_B	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	4,50	26,0	20,4	19,1	29,1	55,0
4_B	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	4,50	25,9	18,6	18,2	28,2	55,5
4_B	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	4,50	25,8	20,4	18,4	28,4	54,5
4_C	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	7,50	24,3	20,1	19,9	29,9	53,7
4_C	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	7,50	26,1	20,6	18,4	28,4	53,9
4_C	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	7,50	47,6	41,0	35,9	47,6	74,4
4_C	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	7,50	30,1	22,6	11,1	30,1	54,2
4_C	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	7,50	31,4	24,1	12,5	31,4	56,1
4_C	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	7,50	27,7	19,9	10,4	27,7	51,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
4_C	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	7,50	32,3	25,1	13,3	32,3	57,0
4_C	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	7,50	25,5	17,7	9,6	25,5	50,0
4_C	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	7,50	33,9	26,5	14,2	33,9	58,1
4_C	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	7,50	23,4	15,8	8,9	23,4	48,0
4_C	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	7,50	28,1	22,0	21,7	31,7	56,3
4_C	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	7,50	37,6	30,0	17,2	37,6	61,2
4_C	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	7,50	22,4	15,0	8,4	22,4	47,2
4_C	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	7,50	19,6	15,2	14,7	24,7	47,7
4_C	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	7,50	28,2	24,0	23,7	33,7	55,2
4_C	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	7,50	28,3	21,7	21,2	31,2	55,5
4_C	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	7,50	28,1	23,6	23,1	33,1	55,0
4_C	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	7,50	29,5	22,6	22,3	32,3	56,4
4_C	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	7,50	27,8	23,7	23,1	33,1	55,2
4_C	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	7,50	28,1	22,1	21,8	31,8	55,9
4_C	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	7,50	26,4	20,5	18,5	28,5	54,9
4_D	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	10,50	29,9	24,9	24,8	34,8	56,8
4_D	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	10,50	26,6	21,4	19,5	29,5	54,1
4_D	bouwwlak [11/22]	--	177597,46	504937,23	10,50	37,1	33,8	33,1	43,1	62,0
4_D	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	10,50	47,3	40,9	36,0	47,3	74,1
4_D	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	10,50	30,4	23,0	13,1	30,4	54,3
4_D	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	10,50	31,5	24,3	13,9	31,5	56,1
4_D	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	10,50	28,3	20,6	12,6	28,3	51,8
4_D	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	10,50	32,4	25,1	13,6	32,4	57,0
4_D	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	10,50	26,0	18,6	11,9	26,0	50,0
4_D	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	10,50	33,9	26,5	14,4	33,9	58,1
4_D	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	10,50	24,3	16,9	11,2	24,3	48,1
4_D	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	10,50	30,8	26,8	26,7	36,7	57,1
4_D	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	10,50	37,5	29,9	18,1	37,5	61,1
4_D	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	10,50	23,6	16,4	10,6	23,6	47,4
4_D	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	10,50	22,9	19,8	19,6	29,6	49,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
4_D	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	10,50	31,1	28,8	28,7	38,7	56,2
4_D	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	10,50	30,9	27,3	27,1	37,1	56,5
4_D	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	10,50	32,0	30,1	30,0	40,0	55,9
4_D	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	10,50	31,7	27,7	27,6	37,6	57,0
4_D	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	10,50	32,8	31,5	31,4	41,4	56,5
4_D	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	10,50	30,7	27,0	26,8	36,8	56,6
4_D	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	10,50	28,8	22,5	21,2	31,2	57,9
5_A	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	4,50	19,3	9,6	9,2	19,3	50,9
5_A	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	4,50	11,3	3,9	3,1	13,1	42,5
5_A	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	4,50	10,8	4,0	2,8	12,8	41,1
5_A	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	4,50	11,9	3,9	3,1	13,1	43,6
5_A	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	4,50	16,0	9,6	9,0	19,0	47,1
5_A	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	4,50	17,1	8,6	7,9	17,9	48,9
5_A	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	4,50	16,7	8,6	7,7	17,7	48,3
5_A	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	4,50	18,2	10,6	10,3	20,3	49,1
5_A	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	4,50	21,9	13,5	6,5	21,9	49,8
5_A	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	4,50	15,4	7,8	3,3	15,4	43,9
5_A	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	4,50	11,0	3,9	3,0	13,0	41,7
5_A	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	4,50	10,8	3,9	2,9	12,9	41,1
5_B	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	7,50	22,5	13,9	13,7	23,7	52,9
5_B	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	7,50	12,2	4,5	3,8	13,8	42,4
5_B	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	7,50	11,4	4,5	3,3	13,3	40,8
5_B	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	7,50	12,8	4,6	3,8	13,8	43,6
5_B	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	7,50	19,4	13,2	12,8	22,8	49,2
5_B	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	7,50	20,5	12,7	12,3	22,3	50,8
5_B	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	7,50	19,4	11,4	10,8	20,8	49,7
5_B	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	7,50	21,7	12,7	12,3	22,3	51,7
5_B	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	7,50	23,4	15,0	9,3	23,4	50,6
5_B	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	7,50	16,3	8,7	4,0	16,3	43,7
5_B	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	7,50	11,8	4,5	3,6	13,6	41,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 6

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
5_B	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	7,50	11,5	4,5	3,5	13,5	40,9
5_C	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	10,50	28,9	21,2	21,2	31,2	57,6
5_C	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	10,50	13,1	5,4	4,6	14,6	42,5
5_C	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	10,50	12,3	5,3	4,2	14,2	40,9
5_C	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	10,50	14,5	5,4	4,7	14,7	44,7
5_C	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	10,50	26,4	21,2	21,0	31,0	54,5
5_C	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	10,50	28,0	21,5	21,2	31,2	56,2
5_C	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	10,50	24,7	16,1	15,5	25,5	53,3
5_C	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	10,50	29,0	22,0	21,7	31,7	57,1
5_C	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	10,50	25,4	17,7	14,5	25,4	51,7
5_C	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	10,50	17,3	9,7	4,9	17,3	43,8
5_C	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	10,50	12,7	5,3	4,5	14,5	41,7
5_C	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	10,50	12,5	5,3	4,3	14,3	41,3
5_D	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	13,50	33,7	25,6	25,6	35,6	61,6
5_D	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	13,50	13,3	6,4	5,7	15,7	41,8
5_D	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	13,50	13,7	6,9	6,0	16,0	41,6
5_D	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	13,50	16,5	7,6	7,1	17,1	45,9
5_D	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	13,50	33,2	26,3	26,2	36,2	60,3
5_D	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	13,50	34,0	26,5	26,4	36,4	61,4
5_D	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	13,50	32,4	25,9	25,8	35,8	59,0
5_D	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	13,50	34,4	26,7	26,6	36,6	61,9
5_D	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	13,50	31,2	25,9	25,4	35,4	56,3
5_D	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	13,50	19,0	13,2	11,1	21,1	44,1
5_D	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	13,50	12,8	6,3	5,5	15,5	41,7
5_D	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	13,50	13,5	6,3	5,4	15,4	41,4
5_E	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	16,50	34,1	26,8	26,8	36,8	61,8
5_E	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	16,50	11,0	7,6	6,9	16,9	38,7
5_E	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	16,50	14,5	8,1	7,2	17,2	42,1
5_E	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	16,50	16,1	8,9	8,4	18,4	45,4
5_E	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	16,50	33,8	27,2	27,1	37,1	60,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
5_E	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	16,50	34,2	27,4	27,3	37,3	61,4
5_E	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	16,50	33,5	27,1	27,0	37,0	60,3
5_E	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	16,50	34,7	27,5	27,4	37,4	62,1
5_E	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	16,50	33,6	27,2	26,8	36,8	59,9
5_E	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	16,50	19,5	13,9	12,1	22,1	44,8
5_E	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	16,50	11,4	7,4	6,6	16,6	40,8
5_E	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	16,50	13,4	7,4	6,5	16,5	41,7
5_F	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	19,50	29,1	26,8	26,8	36,8	56,1
5_F	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	19,50	12,5	9,4	8,9	18,9	40,0
5_F	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	19,50	15,4	10,0	9,4	19,4	43,6
5_F	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	19,50	14,3	10,6	10,3	20,3	42,8
5_F	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	19,50	33,9	27,3	27,2	37,2	60,9
5_F	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	19,50	33,1	27,4	27,3	37,3	61,0
5_F	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	19,50	33,6	27,1	27,0	37,0	60,4
5_F	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	19,50	29,7	27,5	27,4	37,4	56,4
5_F	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	19,50	33,7	27,2	26,8	36,8	60,0
5_F	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	19,50	20,5	14,9	13,3	23,3	46,1
5_F	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	19,50	12,4	9,2	8,7	18,7	40,2
5_F	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	19,50	14,9	9,2	8,6	18,6	42,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 6

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_B - bouwvlak [8/8]
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
1_B	bouwvlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	4,50	53,9	36,0	32,7	53,9	80,9
05	kooiaap lossen	--	177542,78	504960,62	1,50	51,8	--	--	51,8	70,4
20	verwisselen grote afvalcontainer	--	177544,40	504967,10	2,00	47,3	--	--	47,3	69,8
06	elektrische heftruck lossen	--	177541,09	504958,38	0,50	40,3	--	--	40,3	52,9
04	vrachtwagens	--	177548,46	505005,92	1,20	39,5	--	--	39,5	74,3
08	transport pompwagen □ binnen	--	177541,72	504956,97	0,50	38,7	--	--	38,7	74,0
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	--	177544,40	504964,24	1,50	35,1	--	--	35,1	66,9
21	ruimteafzuiging dak	--	177567,60	504987,85	1,00	32,7	32,7	32,7	42,7	32,7
11	elektrische heftruck divers gebruik	--	177555,98	504955,07	0,50	30,9	30,4	--	35,4	54,2
09	winkelwagens opslag (vlak)	--	177590,64	504949,81	0,25	30,2	22,4	--	30,2	54,2
07	transport heftruck □ binnen	--	177541,51	504955,58	0,50	29,2	--	--	29,2	64,2
12	elektrische heftruck divers gebruik	--	177569,97	504951,76	0,50	25,3	24,9	--	29,9	48,6
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	--	177550,52	504953,40	1,50	24,9	23,0	--	28,0	51,2
01	personenwagens	--	177614,66	505001,71	0,75	24,9	16,9	--	24,9	48,1
13	elektrische heftruck divers gebruik	--	177584,52	504949,83	0,50	22,0	21,6	--	26,6	45,3
24	overheaddeur open/dicht	--	177552,92	504959,94	1,00	20,5	18,4	--	23,4	44,9
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,20	504960,02	1,50	19,9	--	--	19,9	52,3
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177613,45	505001,56	0,25	17,5	9,0	--	17,5	41,8
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177597,99	504955,89	0,25	17,4	9,9	--	17,4	43,9
23	afzuiging zagerij	--	177555,98	505005,84	4,00	10,2	-2,9	--	10,2	14,0
10	rollen plantentafel	--	177600,06	504980,18	0,50	9,0	13,8	--	18,8	46,9
22	rooster LBK	--	177574,78	504988,19	0,50	3,8	3,8	3,8	13,8	3,8
17	storten in gipsafvalcontainer	--	177548,82	504953,76	1,50	1,1	2,9	--	7,9	38,9
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	--	177543,36	504964,07	1,70	-123,9	--	--	-123,9	75,1
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,90	504959,96	1,50	-134,3	--	--	-134,3	64,7
M05	MAX heftruck divers gebruik	--	177555,73	504952,97	0,50	-135,5	-135,5	--	-130,5	63,5
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	--	177550,84	504953,19	1,50	-135,8	-135,8	--	-130,8	63,2
M13	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177553,58	504954,55	0,75	-139,0	-139,0	--	-134,0	60,0
M06	MAX heftruck divers gebruik	--	177576,80	504950,10	0,50	-140,3	-140,3	--	-135,3	58,7
M15	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177573,12	504951,54	0,75	-144,2	-144,2	--	-139,2	54,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 6

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_B - bouwvlak [8/8]
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
M18	MAX overheaddeur open/dicht	--	177553,56	504959,81	1,00	-145,6	-145,6	--	-140,6	53,5
M02	MAX personenwagen	--	177597,40	504952,11	0,75	-146,9	-146,9	--	-141,9	52,1
M14	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177591,36	504949,09	0,75	-148,1	-148,1	--	-143,1	50,9
M01	MAX personenwagen	--	177609,32	504952,11	0,75	-148,7	-148,7	--	-143,7	50,8
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (vlak)	--	177600,52	504951,03	0,75	-149,9	-149,9	--	-144,9	49,1
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	--	177549,28	504953,36	1,50	-155,7	-155,7	--	-150,7	43,3
M17	MAX rollen plantentafel	--	177599,22	504962,88	0,50	-156,2	-156,2	--	-151,2	42,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
4_C	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	7,50	47,6	41,0	35,9	47,6	74,4
4_D	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	10,50	47,3	40,9	36,0	47,3	74,1
2_C	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	7,50	47,4	40,7	37,5	47,5	74,3
2_C	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	7,50	47,7	40,6	39,0	49,0	74,9
1_C	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	7,50	53,7	40,5	38,9	53,7	81,0
1_C	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	7,50	46,4	40,2	40,0	50,0	72,4
2_C	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	7,50	47,6	40,1	38,4	48,4	73,7
4_B	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	4,50	47,2	40,0	30,8	47,2	74,4
2_C	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	7,50	44,5	38,5	38,1	48,1	75,0
2_B	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	4,50	46,9	38,4	30,8	46,9	74,0
1_B	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	4,50	45,2	37,0	36,7	46,7	71,7
1_C	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	7,50	38,2	36,7	36,6	46,6	62,3
2_B	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	4,50	46,9	36,0	32,3	46,9	74,2
1_B	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	4,50	53,9	36,0	32,7	53,9	80,9
2_B	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	4,50	46,9	36,0	31,7	46,9	72,9
1_B	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	4,50	37,1	35,2	35,1	45,1	61,2
2_B	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	4,50	43,6	34,8	34,1	44,1	74,5
1_C	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	7,50	35,7	34,8	34,7	44,7	56,9
4_D	bouwwlak [11/22]	--	177597,46	504937,23	10,50	37,1	33,8	33,1	43,1	62,0
1_C	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	7,50	34,4	33,5	33,4	43,4	55,6
1_B	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	4,50	34,0	32,8	32,7	42,7	56,5
3_C	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	7,50	33,3	32,6	32,6	42,6	53,4
3_C	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	7,50	32,4	31,7	31,7	41,7	52,8
4_D	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	10,50	32,8	31,5	31,4	41,4	56,5
1_B	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	4,50	32,5	31,3	31,2	41,2	55,3
3_C	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	7,50	31,7	30,9	30,9	40,9	52,3
3_C	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	7,50	31,3	30,6	30,6	40,6	52,1
3_B	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	4,50	31,5	30,6	30,6	40,6	53,0
4_A	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	1,50	39,3	30,3	24,9	39,3	66,6
4_D	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	10,50	32,0	30,1	30,0	40,0	55,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
4_C	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	7,50	37,6	30,0	17,2	37,6	61,2
4_B	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	4,50	37,7	30,0	16,0	37,7	61,2
3_B	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	4,50	30,7	30,0	30,0	40,0	52,3
4_D	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	10,50	37,5	29,9	18,1	37,5	61,1
4_A	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	1,50	37,2	29,9	23,4	37,2	62,3
3_B	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	4,50	30,1	29,4	29,4	39,4	51,8
3_A	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	1,50	30,0	29,2	29,2	39,2	53,3
2_A	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	1,50	38,7	29,2	24,9	38,7	66,1
3_B	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	4,50	29,8	29,1	29,1	39,1	51,5
3_A	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	1,50	29,8	29,1	29,1	39,1	52,8
3_A	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	1,50	29,6	29,0	29,0	39,0	52,4
3_A	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	1,50	29,4	28,9	28,9	38,9	52,3
4_D	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	10,50	31,1	28,8	28,7	38,7	56,2
2_A	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	1,50	39,4	28,7	25,3	39,4	66,2
3_C	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	7,50	29,9	28,5	28,5	38,5	53,7
4_D	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	10,50	31,7	27,7	27,6	37,6	57,0
5_F	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	19,50	29,7	27,5	27,4	37,4	56,4
2_A	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	1,50	40,5	27,5	26,5	40,5	68,8
1_A	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	1,50	48,2	27,5	23,0	48,2	75,1
2_A	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	1,50	39,7	27,5	22,7	39,7	67,2
5_E	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	16,50	34,7	27,5	27,4	37,4	62,1
5_F	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	19,50	33,1	27,4	27,3	37,3	61,0
5_E	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	16,50	34,2	27,4	27,3	37,3	61,4
1_A	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	1,50	39,4	27,3	26,5	39,4	66,9
4_D	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	10,50	30,9	27,3	27,1	37,1	56,5
5_F	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	19,50	33,9	27,3	27,2	37,2	60,9
5_E	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	16,50	33,8	27,2	27,1	37,1	60,8
5_F	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	19,50	33,7	27,2	26,8	36,8	60,0
5_E	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	16,50	33,6	27,2	26,8	36,8	59,9
5_F	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	19,50	33,6	27,1	27,0	37,0	60,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
5_E	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	16,50	33,5	27,1	27,0	37,0	60,3
4_D	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	10,50	30,7	27,0	26,8	36,8	56,6
3_B	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	4,50	28,1	26,9	26,9	36,9	52,3
4_A	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	1,50	32,8	26,9	22,9	32,9	59,5
5_F	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	19,50	29,1	26,8	26,8	36,8	56,1
5_E	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	16,50	34,1	26,8	26,8	36,8	61,8
4_D	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	10,50	30,8	26,8	26,7	36,7	57,1
5_D	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	13,50	34,4	26,7	26,6	36,6	61,9
3_A	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	1,50	27,5	26,6	26,5	36,5	52,7
4_D	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	10,50	33,9	26,5	14,4	33,9	58,1
4_C	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	7,50	33,9	26,5	14,2	33,9	58,1
5_D	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	13,50	34,0	26,5	26,4	36,4	61,4
1_A	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	1,50	44,7	26,4	26,3	44,7	72,5
5_D	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	13,50	33,2	26,3	26,2	36,2	60,3
4_B	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	4,50	33,7	26,3	12,7	33,7	58,2
5_D	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	13,50	32,4	25,9	25,8	35,8	59,0
5_D	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	13,50	31,2	25,9	25,4	35,4	56,3
1_A	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	1,50	28,2	25,8	25,7	35,7	55,3
4_A	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	1,50	31,0	25,8	22,7	32,7	58,3
1_A	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	1,50	32,9	25,6	24,8	34,8	60,5
5_D	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	13,50	33,7	25,6	25,6	35,6	61,6
1_A	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	1,50	29,0	25,2	24,9	34,9	56,6
4_A	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	1,50	30,0	25,1	22,4	32,4	57,4
3_A	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	1,50	40,7	25,1	25,0	40,7	71,3
4_D	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	10,50	32,4	25,1	13,6	32,4	57,0
4_C	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	7,50	32,3	25,1	13,3	32,3	57,0
1_C	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	7,50	51,1	25,0	24,0	51,1	78,2
4_D	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	10,50	29,9	24,9	24,8	34,8	56,8
3_A	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	1,50	40,5	24,7	24,6	40,5	71,8
4_B	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	4,50	31,9	24,6	11,6	31,9	57,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
1_B	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	4,50	51,4	24,5	23,4	51,4	78,4	
4_D	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	10,50	31,5	24,3	13,9	31,5	56,1	
3_A	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	1,50	39,8	24,3	24,2	39,8	71,5	
4_C	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	7,50	31,4	24,1	12,5	31,4	56,1	
4_C	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	7,50	28,2	24,0	23,7	33,7	55,2	
3_A	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	1,50	37,8	23,9	23,9	37,8	69,7	
3_C	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	7,50	28,0	23,9	23,7	33,7	55,8	
4_C	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	7,50	27,8	23,7	23,1	33,1	55,2	
4_C	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	7,50	28,1	23,6	23,1	33,1	55,0	
4_B	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	4,50	30,6	23,2	10,5	30,6	56,2	
4_D	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	10,50	30,4	23,0	13,1	30,4	54,3	
4_C	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	7,50	30,1	22,6	11,1	30,1	54,2	
4_C	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	7,50	29,5	22,6	22,3	32,3	56,4	
4_D	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	10,50	28,8	22,5	21,2	31,2	57,9	
2_B	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	4,50	28,2	22,4	21,7	31,7	55,2	
3_C	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	7,50	27,7	22,4	22,1	32,1	56,2	
3_C	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	7,50	27,4	22,1	21,8	31,8	56,6	
2_C	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	7,50	26,9	22,1	20,7	30,7	54,4	
4_C	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	7,50	28,1	22,1	21,8	31,8	55,9	
3_A	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	1,50	35,8	22,0	21,8	35,8	65,7	
5_C	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	10,50	29,0	22,0	21,7	31,7	57,1	
4_C	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	7,50	28,1	22,0	21,7	31,7	56,3	
2_B	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	4,50	26,8	21,9	20,6	30,6	54,5	
4_C	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	7,50	28,3	21,7	21,2	31,2	55,5	
2_B	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	4,50	27,6	21,5	20,1	30,1	55,2	
5_C	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	10,50	28,0	21,5	21,2	31,2	56,2	
4_D	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	10,50	26,6	21,4	19,5	29,5	54,1	
3_B	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	4,50	25,3	21,4	21,2	31,2	54,6	
4_B	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	4,50	28,9	21,4	9,5	28,9	54,4	
5_C	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	10,50	28,9	21,2	21,2	31,2	57,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 6

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
5_C	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	10,50	26,4	21,2	21,0	31,0	54,5
4_B	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	4,50	26,3	21,0	18,8	28,8	54,2
1_C	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	7,50	30,0	20,9	20,4	30,4	58,1
4_C	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	7,50	26,1	20,6	18,4	28,4	53,9
4_D	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	10,50	28,3	20,6	12,6	28,3	51,8
4_A	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	1,50	28,0	20,5	8,8	28,0	55,5
3_A	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	1,50	24,2	20,5	20,3	30,3	55,0
2_A	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	1,50	26,8	20,5	19,6	29,6	55,3
4_C	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	7,50	26,4	20,5	18,5	28,5	54,9
4_B	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	4,50	26,0	20,4	19,1	29,1	55,0
4_B	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	4,50	25,8	20,4	18,4	28,4	54,5
4_B	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	4,50	25,9	20,2	19,2	29,2	54,8
4_C	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	7,50	24,3	20,1	19,9	29,9	53,7
2_C	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	7,50	27,7	20,1	18,6	28,6	55,3
2_C	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	7,50	27,3	19,9	17,6	27,6	55,0
1_A	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	1,50	51,4	19,9	15,6	51,4	78,4
4_C	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	7,50	27,7	19,9	10,4	27,7	51,7
4_D	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	10,50	22,9	19,8	19,6	29,6	49,3
4_B	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	4,50	25,4	19,8	19,1	29,1	54,8
2_A	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	1,50	25,3	19,6	18,2	28,2	55,0
3_C	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	7,50	38,2	19,3	18,6	38,2	65,6
3_B	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	4,50	25,0	19,3	18,9	28,9	55,2
2_A	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	1,50	25,8	19,2	17,6	27,6	55,5
4_A	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	1,50	24,5	19,0	16,6	26,6	54,9
4_B	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	4,50	27,4	18,9	18,5	28,5	56,0
3_B	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	4,50	24,9	18,9	18,4	28,4	56,0
4_D	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	10,50	26,0	18,6	11,9	26,0	50,0
4_B	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	4,50	25,9	18,6	18,2	28,2	55,5
3_C	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	7,50	23,5	18,6	18,1	28,1	52,1
4_B	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	4,50	26,4	18,6	9,1	26,4	51,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
4_B	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	4,50	26,0	18,5	18,1	28,1	55,9
4_A	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	1,50	24,0	18,4	16,3	26,3	54,9
4_A	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	1,50	25,8	17,9	8,7	25,8	52,8
3_A	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	1,50	23,7	17,8	17,4	27,4	55,7
4_A	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	1,50	23,9	17,7	16,2	26,2	55,2
4_C	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	7,50	25,5	17,7	9,6	25,5	50,0
5_C	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	10,50	25,4	17,7	14,5	25,4	51,7
4_A	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	1,50	24,0	17,6	16,5	26,5	55,2
4_A	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	1,50	23,7	17,6	16,7	26,7	55,2
4_B	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	4,50	25,7	17,6	16,6	26,6	55,1
1_B	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	4,50	28,9	17,5	16,8	28,9	57,5
3_A	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	1,50	23,6	17,3	16,6	26,6	56,5
4_A	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	1,50	26,0	17,0	16,3	26,3	56,4
4_D	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	10,50	24,3	16,9	11,2	24,3	48,1
4_A	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	1,50	24,7	16,8	16,1	26,1	56,0
4_A	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	1,50	24,9	16,7	16,1	26,1	56,5
1_C	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	7,50	46,1	16,7	15,0	46,1	72,5
4_B	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	4,50	22,0	16,6	16,3	26,3	53,2
1_A	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	1,50	26,6	16,5	15,8	26,6	57,3
4_B	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	4,50	24,2	16,4	8,4	24,2	50,1
4_D	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	10,50	23,6	16,4	10,6	23,6	47,4
5_C	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	10,50	24,7	16,1	15,5	25,5	53,3
4_A	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	1,50	23,6	15,9	8,3	23,6	51,1
4_C	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	7,50	23,4	15,8	8,9	23,4	48,0
3_B	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	4,50	37,9	15,7	14,4	37,9	65,5
3_B	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	4,50	21,5	15,6	15,1	25,1	51,9
1_B	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	4,50	46,1	15,4	13,2	46,1	72,5
4_C	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	7,50	19,6	15,2	14,7	24,7	47,7
4_A	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	1,50	24,1	15,2	13,7	24,1	55,5
4_A	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	1,50	21,0	15,0	14,5	24,5	54,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
5_B	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	7,50	23,4	15,0	9,3	23,4	50,6
4_C	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	7,50	22,4	15,0	8,4	22,4	47,2
5_F	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	19,50	20,5	14,9	13,3	23,3	46,1
3_C	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	7,50	20,1	14,9	14,4	24,4	48,9
3_C	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	7,50	43,2	14,8	13,6	43,2	71,1
3_C	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	7,50	19,8	14,8	14,2	24,2	48,3
4_B	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	4,50	22,0	14,4	7,8	22,0	48,0
3_A	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	1,50	20,8	14,4	13,7	23,7	52,7
4_A	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	1,50	21,6	14,2	7,9	21,6	49,1
5_E	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	16,50	19,5	13,9	12,1	22,1	44,8
5_B	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	7,50	22,5	13,9	13,7	23,7	52,9
4_A	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	1,50	21,0	13,7	7,6	21,0	48,5
4_B	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	4,50	21,1	13,7	7,3	21,1	47,2
3_C	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	7,50	43,2	13,6	12,6	43,2	71,3
5_A	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	4,50	21,9	13,5	6,5	21,9	49,8
5_D	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	13,50	19,0	13,2	11,1	21,1	44,1
5_B	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	7,50	19,4	13,2	12,8	22,8	49,2
4_B	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	4,50	17,7	12,7	12,0	22,0	47,3
5_B	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	7,50	21,7	12,7	12,3	22,3	51,7
5_B	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	7,50	20,5	12,7	12,3	22,3	50,8
4_A	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	1,50	17,6	12,4	11,7	21,7	48,5
3_B	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	4,50	42,7	12,3	10,5	42,7	71,1
3_B	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	4,50	18,1	12,2	11,5	21,5	48,2
3_C	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	7,50	42,6	12,0	10,8	42,6	70,9
3_A	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	1,50	17,7	11,9	11,0	21,0	48,8
3_A	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	1,50	17,7	11,7	10,9	20,9	49,1
3_B	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	4,50	42,1	11,7	10,5	42,1	71,3
3_B	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	4,50	17,7	11,5	10,6	20,6	47,7
5_B	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	7,50	19,4	11,4	10,8	20,8	49,7
3_C	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	7,50	40,2	11,3	10,2	40,2	68,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
5_A	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	4,50	18,2	10,6	10,3	20,3	49,1	
5_F	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	19,50	14,3	10,6	10,3	20,3	42,8	
3_B	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	4,50	41,2	10,6	9,4	41,2	70,9	
3_C	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	7,50	20,0	10,5	9,9	20,0	48,9	
3_C	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	7,50	17,3	10,5	9,2	19,2	46,2	
5_F	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	19,50	15,4	10,0	9,4	19,4	43,6	
5_C	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	10,50	17,3	9,7	4,9	17,3	43,8	
3_B	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	4,50	38,7	9,7	8,5	38,7	69,0	
3_C	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	7,50	20,8	9,7	9,0	20,8	50,5	
5_A	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	4,50	19,3	9,6	9,2	19,3	50,9	
5_A	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	4,50	16,0	9,6	9,0	19,0	47,1	
3_A	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	1,50	15,6	9,5	8,3	18,3	46,7	
5_F	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	19,50	12,5	9,4	8,9	18,9	40,0	
3_B	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	4,50	15,8	9,3	8,0	18,0	45,7	
5_F	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	19,50	14,9	9,2	8,6	18,6	42,9	
5_F	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	19,50	12,4	9,2	8,7	18,7	40,2	
3_A	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	1,50	17,7	9,1	8,3	18,3	49,0	
5_E	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	16,50	16,1	8,9	8,4	18,4	45,4	
3_B	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	4,50	18,4	8,9	8,2	18,4	48,3	
3_A	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	1,50	18,4	8,8	8,1	18,4	50,7	
5_B	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	7,50	16,3	8,7	4,0	16,3	43,7	
5_A	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	4,50	17,1	8,6	7,9	17,9	48,9	
5_A	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	4,50	16,7	8,6	7,7	17,7	48,3	
3_B	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	4,50	19,1	8,5	7,8	19,1	49,9	
5_E	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	16,50	14,5	8,1	7,2	17,2	42,1	
5_A	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	4,50	15,4	7,8	3,3	15,4	43,9	
5_D	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	13,50	16,5	7,6	7,1	17,1	45,9	
5_E	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	16,50	11,0	7,6	6,9	16,9	38,7	
5_E	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	16,50	11,4	7,4	6,6	16,6	40,8	
5_E	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	16,50	13,4	7,4	6,5	16,5	41,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A

bijlage 6

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
5_D	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	13,50	13,7	6,9	6,0	16,0	41,6	
5_D	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	13,50	13,3	6,4	5,7	15,7	41,8	
5_D	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	13,50	12,8	6,3	5,5	15,5	41,7	
5_D	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	13,50	13,5	6,3	5,4	15,4	41,4	
5_C	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	10,50	14,5	5,4	4,7	14,7	44,7	
5_C	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	10,50	13,1	5,4	4,6	14,6	42,5	
5_C	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	10,50	12,7	5,3	4,5	14,5	41,7	
5_C	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	10,50	12,5	5,3	4,3	14,3	41,3	
5_C	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	10,50	12,3	5,3	4,2	14,2	40,9	
5_B	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	7,50	12,8	4,6	3,8	13,8	43,6	
5_B	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	7,50	12,2	4,5	3,8	13,8	42,4	
5_B	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	7,50	11,4	4,5	3,3	13,3	40,8	
5_B	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	7,50	11,8	4,5	3,6	13,6	41,6	
5_B	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	7,50	11,5	4,5	3,5	13,5	40,9	
5_A	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	4,50	10,8	4,0	2,8	12,8	41,1	
5_A	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	4,50	11,9	3,9	3,1	13,1	43,6	
5_A	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	4,50	10,8	3,9	2,9	12,9	41,1	
5_A	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	4,50	11,3	3,9	3,1	13,1	42,5	
5_A	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	4,50	11,0	3,9	3,0	13,0	41,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_C - bouwvlak [1/8]
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
1_C	bouwvlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	7,50	46,4	40,2	40,0	50,0	72,4
21	ruimteafzuiging dak	--	177567,60	504987,85	1,00	40,0	40,0	40,0	50,0	40,0
22	rooster LBK	--	177574,78	504988,19	0,50	8,6	8,6	8,6	18,6	8,6
23	afzuiging zagerij	--	177555,98	505005,84	4,00	-2,6	-15,6	--	-2,6	1,2
M18	MAX overheaddeur open/dicht	--	177553,56	504959,81	1,00	-169,1	-169,1	--	-164,1	29,9
24	overheaddeur open/dicht	--	177552,92	504959,94	1,00	-2,0	-4,1	--	0,9	22,4
M17	MAX rollen plantentafel	--	177599,22	504962,88	0,50	-170,8	-170,8	--	-165,8	28,2
10	rollen plantentafel	--	177600,06	504980,18	0,50	1,0	5,7	--	10,7	38,3
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,90	504959,96	1,50	-157,9	--	--	-157,9	41,1
17	storten in gipsafvalcontainer	--	177548,82	504953,76	1,50	-11,0	-9,3	--	-4,3	26,8
M02	MAX personenwagen	--	177597,40	504952,11	0,75	-154,7	-154,7	--	-149,7	44,3
M13	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177553,58	504954,55	0,75	-150,0	-150,0	--	-145,0	49,0
M15	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177573,12	504951,54	0,75	-145,0	-145,0	--	-140,0	54,0
M14	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177591,36	504949,09	0,75	-162,2	-162,2	--	-157,2	36,8
09	winkelwagens opslag (vlak)	--	177590,64	504949,81	0,25	28,1	20,3	--	28,1	52,1
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	--	177543,36	504964,07	1,70	-130,4	--	--	-130,4	68,6
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	--	177549,28	504953,36	1,50	-170,2	-170,2	--	-165,2	28,8
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	--	177550,84	504953,19	1,50	-150,4	-150,4	--	-145,4	48,6
M06	MAX heftruck divers gebruik	--	177576,80	504950,10	0,50	-140,7	-140,7	--	-135,7	58,3
M05	MAX heftruck divers gebruik	--	177555,73	504952,97	0,50	-150,1	-150,1	--	-145,1	48,9
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (vlak)	--	177600,52	504951,03	0,75	-167,7	-167,7	--	-162,7	31,3
M01	MAX personenwagen	--	177609,32	504952,11	0,75	-156,9	-156,9	--	-151,9	42,1
20	verwisselen grote afvalcontainer	--	177544,40	504967,10	2,00	25,7	--	--	25,7	48,2
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	--	177544,40	504964,24	1,50	23,7	--	--	23,7	55,5
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,20	504960,02	1,50	9,9	--	--	9,9	42,2
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	--	177550,52	504953,40	1,50	11,1	9,2	--	14,2	37,4
13	elektrische heftruck divers gebruik	--	177584,52	504949,83	0,50	14,3	13,9	--	18,9	37,6
12	elektrische heftruck divers gebruik	--	177569,97	504951,76	0,50	24,6	24,2	--	29,2	47,9
11	elektrische heftruck divers gebruik	--	177555,98	504955,07	0,50	11,6	11,2	--	16,2	34,9
08	transport pompwagen □ binnen	--	177541,72	504956,97	0,50	28,4	--	--	28,4	63,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 6

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
LAeq bij Bron voor toetspunt: 1_C - bouwvlak [1/8]
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07	transport heftruck □ binnen	--	177541,51	504955,58	0,50	16,3	--	--	16,3	51,3
06	elektrische heftruck lossen	--	177541,09	504958,38	0,50	32,0	--	--	32,0	44,6
05	kooiaap lossen	--	177542,78	504960,62	1,50	44,5	--	--	44,5	63,0
04	vrachtwagens	--	177548,46	505005,92	1,20	31,1	--	--	31,1	65,9
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177613,45	505001,56	0,25	12,9	4,4	--	12,9	35,7
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177597,99	504955,89	0,25	11,0	3,4	--	11,0	36,6
01	personenwagens	--	177614,66	505001,71	0,75	21,8	13,7	--	21,8	43,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
1_A	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	1,50	62,9	48,9	26,5	
1_A	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	1,50	48,0	38,8	24,9	
1_A	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	1,50	52,1	46,2	24,7	
1_A	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	1,50	45,6	36,0	25,7	
1_A	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	1,50	47,0	32,1	15,8	
1_A	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	1,50	66,4	38,9	26,3	
1_A	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	1,50	72,4	46,4	15,6	
1_A	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	1,50	67,5	59,3	23,0	
1_B	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	4,50	68,5	57,2	36,7	
1_B	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	4,50	48,9	43,8	32,7	
1_B	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	4,50	52,5	51,9	35,1	
1_B	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	4,50	47,7	41,5	31,2	
1_B	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	4,50	49,6	35,0	16,8	
1_B	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	4,50	67,9	39,8	13,2	
1_B	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	4,50	72,3	46,5	23,4	
1_B	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	4,50	75,1	63,5	32,7	
1_C	bouwwlak [1/8]	--	177555,86	504942,88	7,50	68,6	58,3	40,0	
1_C	bouwwlak [2/8]	--	177554,68	504921,56	7,50	49,1	45,1	34,7	
1_C	bouwwlak [3/8]	--	177555,95	504931,48	7,50	53,5	51,9	36,6	
1_C	bouwwlak [4/8]	--	177553,41	504911,64	7,50	47,9	41,9	33,4	
1_C	bouwwlak [5/8]	--	177547,59	504905,74	7,50	50,3	35,0	20,4	
1_C	bouwwlak [6/8]	--	177544,17	504918,38	7,50	67,8	40,1	15,0	
1_C	bouwwlak [7/8]	--	177545,34	504939,69	7,50	72,1	46,9	23,9	
1_C	bouwwlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	7,50	74,8	64,9	38,9	
2_A	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	1,50	64,4	52,3	26,5	
2_A	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	1,50	56,7	56,3	25,3	
2_A	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	1,50	59,9	55,5	22,6	
2_A	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	1,50	57,2	57,2	24,9	
2_A	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	1,50	45,8	40,1	17,6	
2_A	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	1,50	44,3	41,4	18,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
2_A	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	1,50	47,6	40,6	19,6	
2_B	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	4,50	70,7	59,7	34,1	
2_B	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	4,50	64,2	64,2	31,7	
2_B	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	4,50	64,2	63,7	32,3	
2_B	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	4,50	64,5	64,5	30,8	
2_B	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	4,50	47,3	39,9	20,1	
2_B	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	4,50	45,9	41,6	20,6	
2_B	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	4,50	48,5	40,3	21,7	
2_C	bouwwlak [1/7]	--	177561,79	504941,82	7,50	70,7	60,2	38,1	
2_C	bouwwlak [2/7]	--	177580,37	504944,68	7,50	64,2	64,1	38,4	
2_C	bouwwlak [3/7]	--	177570,45	504945,95	7,50	64,1	63,7	39,0	
2_C	bouwwlak [4/7]	--	177590,29	504943,41	7,50	64,8	64,8	37,5	
2_C	bouwwlak [5/7]	--	177579,08	504934,36	7,50	47,3	39,8	17,6	
2_C	bouwwlak [6/7]	--	177589,00	504933,08	7,50	46,0	41,2	20,7	
2_C	bouwwlak [7/7]	--	177569,16	504935,64	7,50	48,5	40,0	18,6	
3_A	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	1,50	58,9	31,7	23,9	
3_A	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	1,50	40,4	34,7	28,9	
3_A	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	1,50	41,8	37,8	17,4	
3_A	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	1,50	41,8	36,1	20,2	
3_A	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	1,50	44,7	38,1	16,6	
3_A	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	1,50	39,7	30,3	13,7	
3_A	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	1,50	33,7	22,1	8,3	
3_A	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	1,50	36,6	23,7	10,9	
3_A	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	1,50	38,1	18,6	8,3	
3_A	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	1,50	36,2	24,2	11,0	
3_A	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	1,50	38,7	18,3	8,1	
3_A	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	1,50	61,8	32,0	24,6	
3_A	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	1,50	61,1	30,9	24,2	
3_A	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	1,50	62,1	33,4	25,0	
3_A	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	1,50	57,3	34,9	21,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
3_A	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	1,50	41,8	32,7	29,1	
3_A	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	1,50	42,9	33,5	29,2	
3_A	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	1,50	40,9	32,1	29,0	
3_A	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	1,50	40,7	34,3	26,5	
3_B	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	4,50	60,1	33,0	8,5	
3_B	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	4,50	41,6	36,0	29,1	
3_B	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	4,50	43,5	39,1	18,9	
3_B	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	4,50	43,5	38,0	21,1	
3_B	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	4,50	45,9	42,1	18,4	
3_B	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	4,50	40,5	30,9	15,1	
3_B	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	4,50	34,3	22,2	8,0	
3_B	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	4,50	37,2	23,6	11,5	
3_B	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	4,50	39,1	18,6	8,2	
3_B	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	4,50	36,6	25,0	10,6	
3_B	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	4,50	39,8	18,0	7,8	
3_B	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	4,50	63,6	34,0	10,5	
3_B	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	4,50	62,7	32,5	9,3	
3_B	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	4,50	64,2	35,8	10,5	
3_B	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	4,50	59,6	37,2	14,4	
3_B	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	4,50	43,5	34,1	30,0	
3_B	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	4,50	44,9	35,5	30,6	
3_B	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	4,50	42,3	33,0	29,4	
3_B	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	4,50	42,2	35,9	26,9	
3_C	bouwwlak [1/19]	--	177535,65	504864,68	7,50	61,6	34,8	10,2	
3_C	bouwwlak [10/19]	--	177551,05	504867,57	7,50	43,4	39,2	30,6	
3_C	bouwwlak [11/19]	--	177567,44	504864,03	7,50	46,3	41,6	22,1	
3_C	bouwwlak [12/19]	--	177557,52	504865,32	7,50	46,5	41,7	23,6	
3_C	bouwwlak [13/19]	--	177577,36	504862,75	7,50	48,0	43,9	21,8	
3_C	bouwwlak [14/19]	--	177583,59	504857,01	7,50	42,0	32,6	18,1	
3_C	bouwwlak [15/19]	--	177558,89	504855,25	7,50	35,9	24,4	9,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 6

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
LAmx totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
3_C	bouwwlak [16/19]	--	177568,81	504853,97	7,50	39,0	25,4	14,4	
3_C	bouwwlak [17/19]	--	177548,97	504856,52	7,50	40,7	21,0	9,9	
3_C	bouwwlak [18/19]	--	177578,73	504852,70	7,50	38,3	27,0	14,2	
3_C	bouwwlak [19/19]	--	177539,05	504857,80	7,50	41,5	19,2	9,0	
3_C	bouwwlak [2/19]	--	177539,97	504885,60	7,50	64,6	34,9	12,6	
3_C	bouwwlak [3/19]	--	177538,69	504875,68	7,50	64,1	33,8	10,8	
3_C	bouwwlak [4/19]	--	177541,25	504895,52	7,50	64,7	36,1	13,6	
3_C	bouwwlak [5/19]	--	177546,87	504899,94	7,50	59,8	37,5	18,6	
3_C	bouwwlak [6/19]	--	177549,91	504884,34	7,50	44,8	35,6	31,7	
3_C	bouwwlak [7/19]	--	177551,18	504894,26	7,50	45,7	36,5	32,6	
3_C	bouwwlak [8/19]	--	177548,63	504874,42	7,50	44,1	34,9	30,9	
3_C	bouwwlak [9/19]	--	177549,54	504869,38	7,50	44,8	38,0	28,5	
4_A	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	1,50	40,9	30,1	14,5	
4_A	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	1,50	42,8	41,2	16,6	
4_A	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	1,50	58,3	58,3	24,9	
4_A	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	1,50	42,2	42,2	8,7	
4_A	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	1,50	43,6	43,6	22,4	
4_A	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	1,50	40,4	40,4	8,7	
4_A	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	1,50	45,5	45,5	22,7	
4_A	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	1,50	39,6	39,6	8,3	
4_A	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	1,50	48,1	48,1	22,9	
4_A	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	1,50	39,0	39,0	7,9	
4_A	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	1,50	44,7	32,2	16,1	
4_A	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	1,50	51,9	51,9	23,4	
4_A	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	1,50	38,5	38,5	7,6	
4_A	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	1,50	36,0	24,1	11,7	
4_A	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	1,50	42,9	33,7	16,7	
4_A	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	1,50	42,6	32,6	13,7	
4_A	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	1,50	42,1	36,4	16,5	
4_A	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	1,50	45,7	32,4	16,3	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
4_A	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	1,50	42,5	37,8	16,2	
4_A	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	1,50	44,4	32,2	16,1	
4_A	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	1,50	42,7	39,9	16,3	
4_B	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	4,50	41,8	30,8	16,3	
4_B	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	4,50	42,2	42,2	18,7	
4_B	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	4,50	65,0	65,0	30,8	
4_B	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	4,50	44,1	44,1	9,5	
4_B	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	4,50	46,0	46,0	10,5	
4_B	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	4,50	41,9	41,9	9,1	
4_B	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	4,50	47,9	47,9	11,5	
4_B	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	4,50	40,6	40,6	8,4	
4_B	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	4,50	49,9	49,9	12,7	
4_B	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	4,50	39,5	39,5	7,8	
4_B	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	4,50	45,8	33,6	18,1	
4_B	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	4,50	52,5	52,5	15,9	
4_B	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	4,50	38,6	38,6	7,3	
4_B	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	4,50	36,2	24,3	12,0	
4_B	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	4,50	44,8	36,3	19,1	
4_B	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	4,50	44,4	34,6	16,6	
4_B	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	4,50	44,0	38,9	19,2	
4_B	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	4,50	47,2	34,1	18,4	
4_B	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	4,50	44,7	39,8	19,1	
4_B	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	4,50	45,6	33,7	18,1	
4_B	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	4,50	44,9	41,1	18,3	
4_C	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	7,50	43,6	32,6	19,9	
4_C	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	7,50	42,1	42,1	18,4	
4_C	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	7,50	64,7	64,7	35,9	
4_C	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	7,50	45,1	45,1	11,1	
4_C	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	7,50	46,3	46,3	12,5	
4_C	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	7,50	43,4	43,4	10,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
4_C	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	7,50	47,8	47,8	13,3	
4_C	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	7,50	42,2	42,2	9,6	
4_C	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	7,50	49,7	49,7	14,1	
4_C	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	7,50	41,0	41,0	8,9	
4_C	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	7,50	47,7	35,2	21,7	
4_C	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	7,50	52,3	52,3	17,2	
4_C	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	7,50	40,0	40,0	8,4	
4_C	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	7,50	37,7	26,0	14,7	
4_C	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	7,50	47,1	36,8	23,6	
4_C	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	7,50	47,0	35,8	21,2	
4_C	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	7,50	45,6	39,0	23,1	
4_C	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	7,50	48,9	35,8	22,3	
4_C	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	7,50	46,1	40,6	23,1	
4_C	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	7,50	47,5	35,4	21,8	
4_C	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	7,50	46,1	41,0	18,5	
4_D	bouwwlak [1/22]	--	177585,55	504858,26	10,50	48,9	33,5	24,8	
4_D	bouwwlak [10/22]	--	177598,80	504931,81	10,50	41,9	41,9	19,5	
4_D	bouwwlak [11/22]	--	177597,46	504937,23	10,50	49,4	48,5	33,0	
4_D	bouwwlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	10,50	64,2	64,2	36,0	
4_D	bouwwlak [13/22]	--	177605,85	504895,30	10,50	45,0	45,0	13,1	
4_D	bouwwlak [14/22]	--	177607,12	504905,22	10,50	46,2	46,2	13,8	
4_D	bouwwlak [15/22]	--	177604,58	504885,38	10,50	43,3	43,3	12,6	
4_D	bouwwlak [16/22]	--	177608,39	504915,13	10,50	47,7	47,7	13,6	
4_D	bouwwlak [17/22]	--	177603,31	504875,46	10,50	42,4	42,4	11,9	
4_D	bouwwlak [18/22]	--	177609,67	504925,05	10,50	49,6	49,6	14,4	
4_D	bouwwlak [19/22]	--	177602,03	504865,54	10,50	41,7	41,7	11,2	
4_D	bouwwlak [2/22]	--	177589,24	504864,24	10,50	49,4	35,8	26,7	
4_D	bouwwlak [20/22]	--	177610,94	504934,97	10,50	52,0	52,0	18,1	
4_D	bouwwlak [21/22]	--	177600,76	504855,62	10,50	41,1	41,1	10,6	
4_D	bouwwlak [22/22]	--	177592,39	504850,92	10,50	40,1	27,4	19,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
4_D	bouwwlak [3/22]	--	177596,26	504897,73	10,50	48,8	37,2	28,7	
4_D	bouwwlak [4/22]	--	177594,98	504887,81	10,50	48,7	36,0	27,1	
4_D	bouwwlak [5/22]	--	177597,53	504907,65	10,50	46,6	39,4	30,0	
4_D	bouwwlak [6/22]	--	177593,71	504877,89	10,50	50,1	36,0	27,6	
4_D	bouwwlak [7/22]	--	177598,81	504917,57	10,50	48,0	41,2	31,4	
4_D	bouwwlak [8/22]	--	177592,44	504867,98	10,50	49,1	35,8	26,8	
4_D	bouwwlak [9/22]	--	177600,08	504927,49	10,50	49,3	42,2	21,2	
5_A	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	4,50	39,8	26,7	9,2	
5_A	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	4,50	31,1	18,6	3,1	
5_A	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	4,50	30,0	17,4	2,8	
5_A	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	4,50	31,7	19,2	3,1	
5_A	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	4,50	35,4	25,7	9,0	
5_A	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	4,50	36,9	23,9	7,9	
5_A	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	4,50	36,3	26,8	7,7	
5_A	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	4,50	38,2	22,6	10,3	
5_A	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	4,50	37,5	37,5	6,5	
5_A	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	4,50	30,7	30,7	3,3	
5_A	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	4,50	30,6	18,8	3,0	
5_A	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	4,50	30,1	18,5	2,9	
5_B	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	7,50	42,9	29,9	13,6	
5_B	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	7,50	32,1	18,1	3,7	
5_B	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	7,50	30,8	17,9	3,3	
5_B	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	7,50	32,7	18,8	3,8	
5_B	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	7,50	39,0	29,9	12,7	
5_B	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	7,50	40,4	27,3	12,2	
5_B	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	7,50	39,4	28,3	10,8	
5_B	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	7,50	42,1	25,8	12,3	
5_B	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	7,50	40,5	38,7	9,3	
5_B	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	7,50	31,7	31,7	4,0	
5_B	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	7,50	31,5	19,8	3,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
5_B	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	7,50	31,2	19,6	3,5	
5_C	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	10,50	49,4	32,8	21,2	
5_C	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	10,50	33,1	18,1	4,6	
5_C	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	10,50	31,7	18,8	4,2	
5_C	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	10,50	33,9	19,0	4,7	
5_C	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	10,50	45,9	38,2	21,0	
5_C	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	10,50	47,8	35,2	21,2	
5_C	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	10,50	45,7	30,4	15,5	
5_C	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	10,50	49,2	38,5	21,7	
5_C	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	10,50	42,9	39,8	14,5	
5_C	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	10,50	32,8	32,8	4,9	
5_C	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	10,50	32,5	20,9	4,5	
5_C	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	10,50	32,2	20,6	4,3	
5_D	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	13,50	54,4	41,9	25,6	
5_D	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	13,50	28,4	23,5	5,7	
5_D	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	13,50	33,1	19,7	6,0	
5_D	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	13,50	36,5	24,5	7,1	
5_D	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	13,50	53,8	42,4	26,2	
5_D	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	13,50	54,6	41,0	26,4	
5_D	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	13,50	53,4	33,8	25,8	
5_D	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	13,50	55,0	43,1	26,6	
5_D	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	13,50	49,9	40,5	25,4	
5_D	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	13,50	34,4	33,8	11,1	
5_D	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	13,50	33,6	21,8	5,5	
5_D	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	13,50	33,2	21,7	5,4	
5_E	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	16,50	54,5	42,9	26,8	
5_E	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	16,50	29,2	23,6	6,9	
5_E	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	16,50	33,8	20,5	7,2	
5_E	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	16,50	33,0	24,8	8,4	
5_E	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	16,50	54,2	42,7	27,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
5_E	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	16,50	54,6	40,6	27,3	
5_E	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	16,50	53,9	36,6	27,0	
5_E	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	16,50	54,9	43,8	27,4	
5_E	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	16,50	53,6	40,4	26,8	
5_E	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	16,50	34,9	33,9	12,1	
5_E	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	16,50	28,3	22,1	6,6	
5_E	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	16,50	33,7	21,9	6,5	
5_F	bouwwlak [1/12]	--	177557,92	504825,14	19,50	47,7	43,0	26,8	
5_F	bouwwlak [10/12]	--	177569,02	504811,70	19,50	31,4	25,0	8,9	
5_F	bouwwlak [11/12]	--	177598,77	504807,82	19,50	35,2	21,4	9,4	
5_F	bouwwlak [12/12]	--	177559,10	504813,00	19,50	33,9	26,3	10,2	
5_F	bouwwlak [2/12]	--	177582,02	504833,99	19,50	54,2	42,7	27,2	
5_F	bouwwlak [3/12]	--	177572,11	504835,28	19,50	54,6	40,7	27,3	
5_F	bouwwlak [4/12]	--	177591,94	504832,70	19,50	53,9	35,9	27,0	
5_F	bouwwlak [5/12]	--	177562,19	504836,57	19,50	47,7	43,8	27,4	
5_F	bouwwlak [6/12]	--	177601,86	504831,41	19,50	53,6	40,4	26,8	
5_F	bouwwlak [7/12]	--	177603,04	504819,26	19,50	36,3	34,2	13,3	
5_F	bouwwlak [8/12]	--	177578,94	504810,41	19,50	30,6	23,8	8,7	
5_F	bouwwlak [9/12]	--	177588,85	504809,12	19,50	30,5	23,6	8,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 1_B - bouwvlak [8/8]
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
1_B	bouwvlak [8/8]	--	177551,51	504948,37	4,50	75,1	63,5	32,7	
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	--	177543,36	504964,07	1,70	75,1	--	--	
05	kooiaap lossen	--	177542,78	504960,62	1,50	70,4	--	--	
20	verwisselen grote afvalcontainer	--	177544,40	504967,10	2,00	69,8	--	--	
04	vrachtwagens	--	177548,46	505005,92	1,20	67,3	--	--	
08	transport pompwagen □ binnen	--	177541,72	504956,97	0,50	67,3	--	--	
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	--	177544,40	504964,24	1,50	66,9	--	--	
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,90	504959,96	1,50	64,7	--	--	
M05	MAX heftruck divers gebruik	--	177555,73	504952,97	0,50	63,5	63,5	--	
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	--	177550,84	504953,19	1,50	63,2	63,2	--	
M13	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177553,58	504954,55	0,75	60,0	60,0	--	
M06	MAX heftruck divers gebruik	--	177576,80	504950,10	0,50	58,7	58,7	--	
07	transport heftruck □ binnen	--	177541,51	504955,58	0,50	57,0	--	--	
M15	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177573,12	504951,54	0,75	54,8	54,8	--	
11	elektrische heftruck divers gebruik	--	177555,98	504955,07	0,50	54,2	54,2	--	
M18	MAX overheaddeur open/dicht	--	177553,56	504959,81	1,00	53,5	53,5	--	
06	elektrische heftruck lossen	--	177541,09	504958,38	0,50	52,9	--	--	
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,20	504960,02	1,50	52,3	--	--	
M02	MAX personenwagen	--	177597,40	504952,11	0,75	52,1	52,1	--	
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	--	177550,52	504953,40	1,50	51,2	51,2	--	
M14	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177591,36	504949,09	0,75	50,9	50,9	--	
M01	MAX personenwagen	--	177609,32	504952,11	0,75	50,3	50,3	--	
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (vlak)	--	177600,52	504951,03	0,75	49,1	49,1	--	
12	elektrische heftruck divers gebruik	--	177569,97	504951,76	0,50	48,6	48,6	--	
09	winkelwagens opslag (vlak)	--	177590,64	504949,81	0,25	45,4	45,4	--	
13	elektrische heftruck divers gebruik	--	177584,52	504949,83	0,50	45,3	45,3	--	
24	overheaddeur open/dicht	--	177552,92	504959,94	1,00	44,9	44,9	--	
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	--	177549,28	504953,36	1,50	43,3	43,3	--	
M17	MAX rollen plantentafel	--	177599,22	504962,88	0,50	42,8	42,8	--	
17	storten in gipsafvalcontainer	--	177548,82	504953,76	1,50	38,9	38,9	--	
10	rollen plantentafel	--	177600,06	504980,18	0,50	36,6	36,6	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 6

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
LAmax bij Bron voor toetspunt: 1_B - bouwvlak [8/8]
Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
01	personenwagens	--	177614,66	505001,71	0,75	34,9	34,9	--	
21	ruimteafzuiging dak	--	177567,60	504987,85	1,00	32,7	32,7	32,7	
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177597,99	504955,89	0,25	31,5	31,5	--	
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177613,45	505001,56	0,25	29,6	29,6	--	
23	afzuiging zagerij	--	177555,98	505005,84	4,00	14,0	14,0	--	
22	rooster LBK	--	177574,78	504988,19	0,50	3,8	3,8	3,8	
LAmax	(hoofdgroep)	--	0,00	0,00	0,00	75,1	63,5	32,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 4_B - bouwvlak [12/22]
 Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
4_B	bouwvlak [12/22]	--	177604,89	504941,52	4,50	65,0	65,0	30,8	
M01	MAX personenwagen	--	177609,32	504952,11	0,75	65,0	65,0	--	
M17	MAX rollen plantentafel	--	177599,22	504962,88	0,50	64,8	64,8	--	
M02	MAX personenwagen	--	177597,40	504952,11	0,75	63,3	63,3	--	
M16	MAX winkelwagen parkeerterrein (vlak)	--	177600,52	504951,03	0,75	62,5	62,5	--	
10	rollen plantentafel	--	177600,06	504980,18	0,50	58,0	58,0	--	
M06	MAX heftruck divers gebruik	--	177576,80	504950,10	0,50	57,7	57,7	--	
01	personenwagens	--	177614,66	505001,71	0,75	55,0	55,0	--	
02	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177597,99	504955,89	0,25	54,6	54,6	--	
M05	MAX heftruck divers gebruik	--	177555,73	504952,97	0,50	53,5	53,5	--	
M15	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177573,12	504951,54	0,75	52,0	52,0	--	
M09	MAX openen/storten/sluiten (rol)afvalcontaine	--	177550,84	504953,19	1,50	51,3	51,3	--	
M13	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177553,58	504954,55	0,75	50,7	50,7	--	
13	elektrische heftruck divers gebruik	--	177584,52	504949,83	0,50	48,0	48,0	--	
M14	MAX winkelwagen opslag (vlak)	--	177591,36	504949,09	0,75	47,8	47,8	--	
03	winkelwagens parkeerterrein (klinkers)	--	177613,45	505001,56	0,25	47,8	47,8	--	
12	elektrische heftruck divers gebruik	--	177569,97	504951,76	0,50	44,3	44,3	--	
11	elektrische heftruck divers gebruik	--	177555,98	504955,07	0,50	43,9	43,9	--	
09	winkelwagens opslag (vlak)	--	177590,64	504949,81	0,25	40,8	40,8	--	
M18	MAX overheaddeur open/dicht	--	177553,56	504959,81	1,00	39,8	39,8	--	
16	openen/storten/sluiten (rol)afvalcontainer	--	177550,52	504953,40	1,50	38,9	38,9	--	
M10	MAX storten in gipsafvalcontainer	--	177549,28	504953,36	1,50	31,3	31,3	--	
24	overheaddeur open/dicht	--	177552,92	504959,94	1,00	31,1	31,1	--	
21	ruimteafzuiging dak	--	177567,60	504987,85	1,00	30,8	30,8	30,8	
17	storten in gipsafvalcontainer	--	177548,82	504953,76	1,50	26,8	26,8	--	
23	afzuiging zagerij	--	177555,98	505005,84	4,00	10,3	10,3	--	
22	rooster LBK	--	177574,78	504988,19	0,50	2,6	2,6	2,6	
M11	MAX openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,90	504959,96	1,50	50,9	--	--	
M12	MAX openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontai	--	177543,36	504964,07	1,70	51,4	--	--	
20	verwisselen grote afvalcontainer	--	177544,40	504967,10	2,00	42,1	--	--	
19	openen/plaatsen/sluiten grote afvalcontainer	--	177544,40	504964,24	1,50	41,9	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

0006-R-22-A
bijlage 6

Invoergegevens rekenmodel

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS v7.1 maatregelen Praxis
LAmax bij Bron voor toetspunt: 4_B - bouwvlak [12/22]
Groep: (hoofdgroep)

Naam									
Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
18	openen/storten/sluiten verfafvalbak	--	177549,20	504960,02	1,50	38,4	--	--	
08	transport pompwagen □ binnen	--	177541,72	504956,97	0,50	53,1	--	--	
07	transport heftruck □ binnen	--	177541,51	504955,58	0,50	43,5	--	--	
06	elektrische heftruck lossen	--	177541,09	504958,38	0,50	40,7	--	--	
05	kooiaap lossen	--	177542,78	504960,62	1,50	59,7	--	--	
04	vrachtwagens	--	177548,46	505005,92	1,20	56,6	--	--	
LAmax	(hoofdgroep)	--	0,00	0,00	0,00	65,0	65,0	30,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen