

Akoestisch onderzoek
Bestemmingsplan 'Vrouwenpolderseweg'
In Serooskerke (Gemeente Veere)

Akoestisch onderzoek
Bestemmingsplan 'Vrouwenpolderseweg'
In Serooskerke (Gemeente Veere)

Projectnummer : BP.1721.R01

Revisie : 4

Rapportdatum : 12 januari 2021

Auteur : D. Kraaij

Opdrachtgever : CPO de Woongaard

Contactpersoon : Mevrouw S. den Haan

Kraaij Akoestisch Adviesbureau

Frisodonk 5
4707 VG Roosendaal
T: 0165-544833
M: 06-10078854
E: info@kraaijbv.nl

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING.....	5
2	TOETSINGSKADER	6
2.1	WET OP DE RUIMTELIJKE ORDENING	6
2.2	ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER.....	7
3	OMSCHRIJVING OMGEVING	9
4	UITGANGSPUNTEN ONDERZOEK	12
4.1	DIERVOEDERBEDRIJF.....	12
4.2	BRANDWEERKAZERNE	12
4.3	SPORTVELDEN	13
5	DE MODELLERING.....	14
5.1	BODEMGEBIEDEN EN OBJECTEN	14
5.2	TOETSPUNTEN.....	14
5.3	GELUIDBRONNEN.....	15
5.3.1	<i>Diervoederbedrijf.....</i>	<i>15</i>
5.3.2	<i>Brandweerkazerne.....</i>	<i>16</i>
5.3.3	<i>Voetbalvelden.....</i>	<i>17</i>
5.3.4	<i>Bedrijfsduurcorrecties.....</i>	<i>17</i>
6	REKENRESULTATEN	19
6.1	ALGEMEEN	19
6.2	LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU PER BEDRIJF IN DE REPRESENTATIEVE BEDRIJFSOMSTANDIGHEID	19
6.2.1	<i>Diervoederbedrijf.....</i>	<i>19</i>
6.2.2	<i>Brandweerkazerne.....</i>	<i>20</i>
6.2.3	<i>Sportvelden.....</i>	<i>21</i>
6.2.4	<i>Gecumuleerde geluidbelasting.</i>	<i>22</i>
6.3	LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU IN DE MAXIMAAL PLANOLOGISCHE SITUATIE	23
6.4	MAXIMAAL GELUIDNIVEAU	24
6.4.1	<i>Brandweerkazerne.....</i>	<i>25</i>
6.4.2	<i>Diervoederbedrijf.....</i>	<i>25</i>
6.4.3	<i>Sportvelden.....</i>	<i>25</i>
7	EINDCONCLUSIE	26
7.1	LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU	26
7.2	MAXIMAAL GELUIDNIVEAU	26
7.2.1	<i>Brandweer.....</i>	<i>26</i>
7.2.2	<i>Diervoederbedrijf.....</i>	<i>26</i>
7.2.3	<i>Sportvelden.....</i>	<i>27</i>

BIJLAGEN

Bijlage I	:	Modelgegevens
Bijlage II	:	Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau diervoederbedrijf
Bijlage III	:	Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau brandweerkazerne
Bijlage IV	:	Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau sportvelden
Bijlage V	:	Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau gecumuleerde geluidbelasting
Bijlage VI	:	Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau gecumuleerde geluidbelasting Op basis van maximaal planologische situatie
Bijlage VII	:	Rekenresultaten maximaal geluidniveau

FIGUREN

Figuur 1	:	Modellering bodemgebieden en objecten
Figuur 2	:	Modellering toetspunten
Figuur 3	:	Modellering geluidbronnen
Figuur 4	:	Modellering geluidbronnen

1 INLEIDING

In opdracht van CPO de Woongaard is door **Kraaij** Akoestisch Adviesbureau een akoestisch onderzoek verricht naar de geluidbelasting vanwege twee bedrijven en een sportveld op een planlocatie aan de Vrouwenpolderseweg in Serooskerke.

Op de onderzoekslocatie is CPO de Woongaard voornemens om 25 nieuwbouwwoningen te realiseren. Op deze locatie rust op basis van het vigerend bestemmingsplan 'Kom Serooskerke' op dit moment een agrarische bestemming. Om de woningbouw mogelijk te maken, dient het bestemmingsplan te worden gewijzigd.

In het kader van deze procedure wil de gemeente Veere inzicht hebben in de geluidbelasting vanwege twee bedrijven (brandweerkazerne en detailhandel in diervoeder) en de voetbalvereniging op de planlocatie. Op basis van voorliggend akoestisch onderzoek moet worden bepaald:

1. Wat de invloed van de bedrijven en de voetbalvereniging is op het woon- en leefklimaat en of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening;
2. Of de bedrijven en de voetbalvereniging in hun bedrijfsvoering worden beperkt als er woningbouw wordt gepleegd op deze locatie.

Om op deze vragen antwoord te geven, is in voorliggend akoestisch onderzoek de representatieve bedrijfssituatie van de bedrijven geïnventariseerd op basis van een vragenlijst. De 'bedrijfssituatie' van de voetbalvereniging is gebaseerd op informatie van de website. Hierbij dient te worden opgemerkt dat door de gemeente Veere is aangegeven dat het oefenveld ten oosten van het plangebied komt te vervallen. Dit oefenveld is daarom niet meegenomen in voorliggend akoestisch onderzoek.

In hoofdstuk 2 van dit rapport is het gehanteerde toetsingskader opgenomen. Een omschrijving van de omgeving van het plangebied is opgenomen in hoofdstuk 3. Op basis van een vragenlijst is de representatieve bedrijfssituatie geïnventariseerd. Een beschrijving van de uitgangspunten voor de representatieve bedrijfssituatie is opgenomen in hoofdstuk 4. Voor de berekening van de geluidbelasting is gebruik gemaakt van een rekenmodel. De opbouw van dit rekenmodel is beschreven in hoofdstuk 5. De rekenresultaten en de deelconclusies zijn opgenomen in hoofdstuk 6. Hoofdstuk 7 bevat ten slotte de eindconclusie en een advies voor het vervolgtraject.

Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd conform de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (VROM 1999).

2 TOETSINGSKADER

2.1 Wet op de ruimtelijke ordening

Bij wijziging van een bestemmingsplan moet aangetoond worden dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening. Voor het aspect 'geluid' zijn in de VNG brochure "Bedrijven en Milieuzonering" richtafstanden opgenomen voor bedrijvigheid ten opzichte van geluidgevoelige bestemmingen. De richtafstanden zijn afhankelijk van de milieucategorie van de bedrijven en de gebiedstypering. Als de richtafstanden worden gerespecteerd is er sprake van een goede ruimtelijke ordening. Het is mogelijk om een ontwikkeling binnen de richtafstanden planologisch mogelijk te maken, mits aangetoond wordt dat aan bepaalde geluidrichtlijnen wordt voldaan.

De VNG-brochure onderscheidt twee gebiedstyperingen:

1. Rustige woonwijk en rustig buitengebied
2. Gemengd gebied

Een "rustige woonwijk en rustig buitengebied" is een woonwijk die is ingericht volgens het principe van functiescheiding. Afgezien van enkele wijkgebonden voorzieningen zijn er vrijwel geen andere functies. Er is weinig storend verkeer. Een vergelijkbaar omgevingstype is een rustig buitengebied (inclusief eventueel verblijfsrecreatie), een stiltegebied of een natuurgebied.

Een "gemengd gebied" is een gebied met matige tot sterke functiemenging. Direct naast woningen kunnen winkels, horeca of kleine bedrijven voorkomen. Ook lintbebouwing in het buitengebied met overwegend agrarische en andere activiteiten kan als gemengd gebied worden beschouwd. Gebieden die direct langs de hoofdinfrastructuur liggen behoren eveneens tot het gemengd gebied.

Voor onderhavige situatie is sprake van een gemengd gebied.

De brandweerkazerne en de voetbalvelden vallen onder milieucategorie 3.1. Hierbij hoort een richtafstand van 50 meter. Omdat er sprake is van een gemengd gebied mag de richtafstand met één stap worden teruggebracht tot 30 meter. De detailhandel in diervoeder valt onder milieucategorie 1 met een richtafstand van 10 meter. Vanwege de ligging in gemengd gebied mag de richtafstand met één stap worden teruggebracht tot 0 meter.

Aangezien de rand van de planontwikkeling binnen de richtafstanden van de voetbalvelden en de brandweerkazerne valt, dient aangetoond te worden dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening c.q. een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

Aangezien het diervoederbedrijf buiten de richtafstand valt, is deze alleen meegenomen in de maximaal planologische situatie (milieucategorie 3.1).

Voor de brandweerkazerne geldt een maatbestemming. Gelet op de vastgelegde bestemming en de beperkte geluidproducerende activiteiten (zie hoofdstuk 4 van deze rapportage) is de maximaal planologische situatie gelijk gesteld aan de representatieve bedrijfssituatie.

Om het akoestisch woon- en leefklimaat te kwalificeren is gebruik gemaakt van onderstaande tabel.

Tabel 2.1: Milieukwaliteitsmaat gecumuleerde geluidbelasting (bron: RIVM)

Geluidbelasting	Kwalificatie
<45 dB	Zeer goed
46 - 50 dB	Goed
51 - 55 dB	Redelijk
56 - 60 dB	Matig
61 - 65 dB	Slecht
> 65 dB	Zeer slecht

2.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

De bedrijven en de voetbalvereniging zijn meldingsplichtig op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer. In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn onderstaande geluidnormen opgenomen.

Art. 2.17 lid 1:

Voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten en laad- en losactiviteiten ten behoeve van en in de onmiddellijke nabijheid van de inrichting, geldt dat:

- a. De niveaus op de in tabel 2.17a genoemde plaatsen en tijdstippen niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden:

Tabel 2.1: Tabel 2.17a

	07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
$L_{Ar,LT}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
$L_{Ar,LT}$ in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
L_{Amax} op de gevel van gevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)
L_{Amax} in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

- b. de in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur in tabel 2.17a opgenomen maximale geluidsniveaus L_{Amax} 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 artikel 1.2, derde lid, onderdeel b, van het Besluit geluidhinder, slechts gelden voor zover deze ligplaatsen als zodanig zijn bestemd op of na 1 juli 2012 en niet daarvoor in een gemeentelijke verordening waren aangewezen om door een woonschip te worden ingenomen;
- e. de in tabel 2.17a 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.

Bij het bepalen van de geluidsniveaus blijft op grond van artikel 2.18 van het Activiteitenbesluit milieubeheer buiten beschouwing:

- het stemgeluid van personen op een onverwarmd en onoverdekt terrein, dat onderdeel is van de inrichting, tenzij dit terrein kan worden aangemerkt als een binnenterrein;
- het stemgeluid van bezoekers op het open terrein van een inrichting voor sport- of recreatieactiviteiten;
- het verrichten in de open lucht van sportactiviteiten of activiteiten die hiermee in nauw verband staan;
- het komen en gaan van bezoekers bij inrichtingen waar uitsluitend of in hoofdzaak horeca-, sport- en recreatieactiviteiten plaatsvinden;

Dit betekent dat het geluid van de voetbalvereniging alleen wordt beschouwd in het kader van een goede ruimtelijke ordening en niet in relatie tot het Activiteitenbesluit milieubeheer, omdat de akoestisch relevante geluidbronnen worden uitgesloten van toetsing.

Bij het bepalen van het maximaal geluidsniveau L_{Amax} blijft buiten beschouwing het geluid als gevolg van het uitrukken van motorvoertuigen ten behoeve van ongevallenbestrijding, spoedeisende medische hulpverlening, brandbestrijding en

gladheidbestrijding en het vrijmaken van de weg na een ongeval. Dit betekent dat voor de brandweerkazerne het maximaal geluidniveau niet hoeft te worden getoetst aan de geluidnormen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

3 OMSCHRIJVING OMGEVING

De planlocatie is gelegen in Serooskerke, gemeente Veere. De planlocatie wordt aan de noord- en westzijde begrensd door de Vrouwenpolderseweg. Aan de zuidzijde bevinden zich de voetbalvelden. Op grotere afstand in oostelijke richting bevindt zich de N57. De N57 vormt een belangrijke verbindingsweg vanaf Middelburg naar Veere. In onderstaande luchtfoto is de planlocatie (rood omcirkeld) weergegeven in relatie tot de omgeving.



Figuur 3.1: Luchtfoto van onderzoeksomgeving met aanduiding planlocatie

Direct ten noorden van de planlocatie, aan de noordzijde van de Vrouwenpolderseweg bevinden zich de brandweerkazerne en het diervoederbedrijf. De voetbalvelden bevinden zich ten zuiden van de onderzoekslocatie. Het veld ten oosten van de onderzoekslocatie is niet meer in gebruik als oefenveld, zodra het plan wordt ontwikkeld.

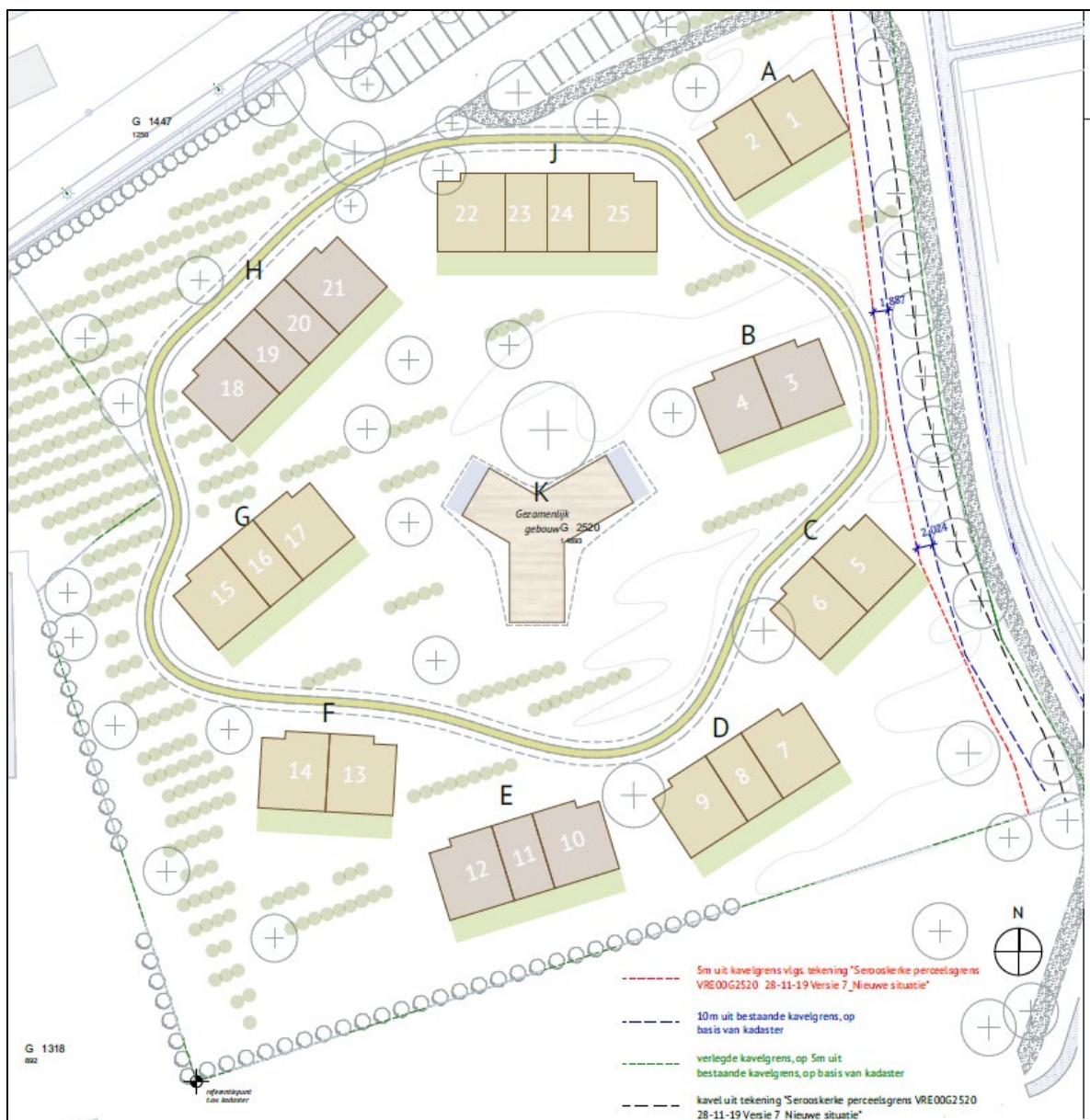
In onderstaande luchtfoto is op de situatie ingezoomd.



Figuur 3.2: Luchtfoto planlocatie en directe omgeving

Voor het diervoederbedrijf geldt een algemene bedrijfsbestemming tot milieucategorie 3.1. Voor de brandweerkazerne geldt een maatbestemming 'brandweerkazerne', zodat zich hier uitsluitend een brandweerkazerne kan vestigen. Voor de voetbalvelden is een 'sport' bestemming opgenomen. Op grond van het bestemmingsplan kan zich hier elke veldsportvereniging vestigen en kan een sporthal of tennisbaan worden gerealiseerd.

Op de onderzoekslocatie is CPO de Woongaard voornemens om 25 nieuwbouwwoningen te realiseren. In onderstaande figuur is de kavelindeling weergegeven (bron: tekening van Archi³O, tekeningnummer WGVO_00 d.d. 16-1-2020).



Figuur 3.3: Kavelindeling plangebied

4 UITGANGSPUNTEN ONDERZOEK

De in onderstaande paragrafen beschreven uitgangspunten van het akoestisch onderzoek zijn gebaseerd op informatie die verkregen is van de gemeente Veere, via de website van de voetbalvereniging of uit beschikbare literatuur.

4.1 Diervoederbedrijf

Meulenberg Diervoeders is gevestigd aan de Molenweg 2 in Serooskerke. Het bedrijf verkoopt diervoeders aan particulieren en bedrijven. In de winkel ligt de nadruk op artikelen voor landbouwhuisdieren (paarden). Particulieren komen hun voer ophalen. Het bedrijf heeft een brengservice voor bedrijven. Het voer en de kunstmest wordt binnen de inrichting opgeslagen.

Het bedrijf is geopend van maandag tot en met vrijdag van 08.00 tot 17.30 uur en op zaterdag van 08.30 tot 12.00 uur. Voor en na de openingstijden kunnen nog werkzaamheden plaatsvinden, zoals het naar binnen brengen van producten die buiten staan opgesteld. Alle werkzaamheden vinden plaats tussen 07.00 en 19.00 uur. Binnen het bedrijf zijn twee personen werkzaam. Hiernaast kan een beroep worden gedaan op maximaal twee vakantiekrachten

Ten behoeve van het bevoorraden van het bedrijf en het afleveren van diervoer in big bags bij klanten wordt uitgegaan van 7 vrachtwagens per dag van externen. Buiten dat rijdt het bedrijf maximaal twee keer per dag met de eigen wagen. Het laden en lossen gebeurt met een elektrische heftruck en neemt maximaal 1 uur per vrachtwagen in beslag. Door de eigenaar van het bedrijf wordt ingeschat dat de elektrische heftruck maximaal 7 uur op een dag wordt gebruikt voor het lossen van vrachtwagens en intern vervoer.

Het kan voorkomen dat een vrachtwagen vóór 07.00 uur of tussen 19.00 en 22.00 uur arriveert.

Per dag komen er maximaal 120 klanten met de auto naar het bedrijf om producten te kopen.

4.2 Brandweerkazerne

De brandweerkazerne is gevestigd aan de Vrouwenpolderseweg 53c. In de kazerne zijn twee brandweerwagens gestald. Bij de kazerne zijn ook drie gemeenteauto's gestald. 's-Morgens komen drie medewerkers van de gemeente met hun eigen personenauto om over te stappen in de gemeenteauto's.

In 2007 is in opdracht van de brandweer een akoestisch onderzoek uitgevoerd door Akoestisch Adviesbureau van Lienden, als onderdeel van de milieuvergunningsaanvraag. De onderstaande uitgangspunten uit dit rapport zijn integraal overgenomen voor onderhavig onderzoek.

Tabel 4.1: Aantal voertuigbewegingen

	Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode
Uitrukken met brandweerauto	2	2	2
Uitrukken met commando auto	2	2	2
Personenauto's	16	16	16

De in het akoestisch rapport beschreven uitgangspunten met betrekking tot de oefeningen vinden niet (meer) plaats binnen de inrichting.

Uit de registraties blijkt dat er in 2015 in totaal 29 keer is uitgerukt en in 2016 33 keer. Halverwege 2017 is er in totaal 20 keer uitgerukt. Gemiddeld genomen wordt er dus ca. 30 keer per jaar uitgerukt, waarbij in 50% van de gevallen als 'prio 1', dat betekent met sirenes en zwaailicht.

4.3 Sportvelden

Voetbalvereniging Serooskerke maakt gebruik van het sportpark 'Noordhout' aan de Kadetweg 4 in Serooskerke. De vereniging heeft 3 wedstrijdvelden en 2 trainingsvelden. In onderstaande figuur is de veldindeling weergegeven.



Figuur 4.2: Plattegrond velden vv Serooskerke

De trainingen zijn op maandag tot en met donderdagavond. De trainingen starten op zijn vroegst om 17.00 uur (jeugd ploegen) en duren tot uiterlijk 21.30 uur. Deze informatie is ontleend uit het infoboekje 2016-2017. Trainingsveld 4 wordt buiten gebruik gesteld, voordat het woningbouwplan is ontwikkeld. Trainingsveld 5 ligt op een dermate grote afstand van het plangebied, dat deze akoestisch niet relevant is.

De wedstrijden worden op zaterdag gespeeld. Incidenteel kunnen inhaalwedstrijden ook op een doordeweekse avond worden gespeeld. Gezien het incidentele karakter van de inhaalwedstrijden op een doordeweekse avond zijn deze buiten beschouwing gelaten.

Voor het akoestisch onderzoek is het gebruik van het wedstrijdveld 1 en 2 relevant. Wedstrijdeld 3 ligt op een dermate grote afstand van het plangebied dat deze akoestisch niet relevant is. Voor wat betreft het gebruik van de velden wordt uitgegaan van een bezetting op zaterdag vanaf 10.00 uur tot 18.00 uur.

5 DE MODELLERING

Op basis van de beschreven uitgangspunten is met behulp van de software Geomilieu, versie V5.21 van DGMR Raadgevende Ingenieurs een overdrachtsmodel gemaakt om de geluidbelasting in de omgeving te berekenen. In onderstaande paragrafen is de modelvorming toegelicht. De modellering is uitgevoerd conform de Handleiding meten en rekenen industrielawaai.

De output van het rekenmodel is in numerieke vorm opgenomen in bijlage I.

5.1 Bodemgebieden en objecten

In de berekening wordt rekening gehouden met de mate van absorptie door, reflectie tegen en verstrooiing aan de bodem. Een harde bodem bestaat uit asfalt, bestrating, water of beton en wordt gemodelleerd met een bodemfactor 0,0. Een zachte bodem bestaat uit grasland, bossen of tuinen en wordt gemodelleerd met een bodemfactor 1,0. De mate van absorptie kan tussen de 0 en 1 liggen, afhankelijk van de verhouding harde/zachte bodemgebieden in het overdrachtsgebied.

De omgeving bestaat hoofdzakelijk uit agrarisch gebied/ grasland. Het rekenmodel is daarom standaard ingesteld op een bodemfactor 1,0. De Vrouwenpolderseweg, de N57 en de overige harde bodemgebieden, zoals de parkeerplaats van de voetbalvereniging en de brandweerkazerne zijn als aparte bodemgebieden in het rekenmodel ingevoerd met een bodemfactor van 0,0. Het plangebied zal in de toekomst ontwikkeld worden, waardoor daar zowel harde bodemgebieden (ontsluitingswegen, stoepen) als zachte bodemgebieden (groenstroken, tuinen) ontstaan. Daarom is het plangebied ingevoerd als een half verharde bodem ($B_f = 0,5$).

Op basis van een digitale kadastrale kaart zijn de woningen en overige gebouwen in de omgeving van het plangebied gemodelleerd. De gebouwen zijn als reflecterende objecten (reflectiefactor $= 0,8$) gemodelleerd. De hoogte van de gebouwen is ontleend aan het Actueel Hoogtebestand van Nederland (AHN) of is ingeschat op basis van Streetview.

Figuur 1 omvat een weergave van de gemodelleerde bodemgebieden en objecten.

5.2 Toetspunten

Om te bepalen of het bedrijf in zijn bedrijfsvoering wordt belemmerd zijn ter plaatse van nabijgelegen bestaande woningen en op de nieuw te bouwen woningen toetspunten ingevoerd. De toetspunten zijn gekozen op de meest nabijgelegen woningen ten opzichte van het diervoederbedrijf en de brandweerkazerne. Hierbij is de woning aan de Molenweg 2 niet meegenomen in de toetsing, omdat dit een bedrijfswoning van het diervoederbedrijf is. De woonbestemming op het terrein van het diervoederbedrijf is wel meegenomen in de berekeningen door hier toetspunten op te modelleren.

De toetspunten op de bestaande woningen zijn aangeduid met een W-codering. Op de gevels van de geprojecteerde woningen van het nieuwbouwplan zijn toetspunten gemodelleerd met een T-codering.

De toetspunten zijn gekoppeld aan de gevels van de woningen, hetgeen inhoudt dat er exclusief gevelreflectie is gerekend

De voetbalvereniging is buiten beschouwing gelaten, omdat deze alleen wordt getoetst aan een goede ruimtelijke ordening en dus alleen op het plangebied.

Voor wat betreft de toetshoogte is aangesloten bij het gestelde in de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Deze Handreiking beveelt aan om per geval te bekijken op welke hoogte geluidhinder wordt/kan worden ondervonden. Dit is afhankelijk van de te beschermen verblijfsruimten en de periode van het etmaal. Als algemene regel wordt geadviseerd voor de dagperiode een toetshoogte van 1,5 meter aan te houden, aangezien de buitenruimten en de woonkamers dan de te beschermen ruimten zijn. In de avond- en nachtperiode wordt een hoogte van 5 meter geadviseerd, ter bescherming van slaapruimten. Voor de bestaande woningen is de toetshoogte conform de Handreiking aangehouden. Voor de

geprojecteerde woningen is een toetshoogte van 4,5 meter aangehouden overeenkomstig het akoestisch rapport BP.1721.R02 (wegverkeerslawaai), zodat de toetsing van beide lawaaisoorten op dezelfde hoogte plaatsvindt.

In figuur 2 zijn de gemodelleerde toetspunten grafisch weergegeven.

5.3 Geluidbronnen

In het rekenmodel zijn de geluidbronnen van de bedrijven opgenomen volgens de beschrijving in hoofdstuk 4. In onderstaande paragrafen is per bedrijf de modellering nader toegelicht. De geluidbronnen zijn grafisch weergegeven in de figuren 3 en 4.

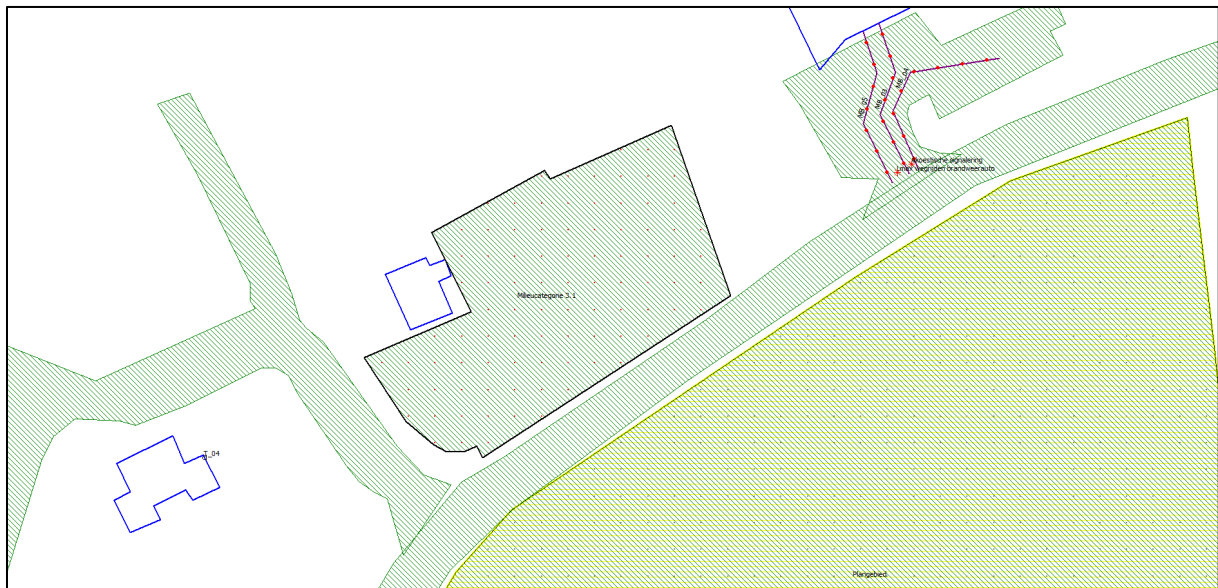
5.3.1 Diervoederbedrijf

Voor het diervoederbedrijf zijn de onderstaande geluidbronnen in het rekenmodel ingevoerd:

1. Het aan- en afrijden van de vrachtwagens met 18 bewegingen in de dag- en 1 in de avond- en nachtperiode. Aangezien de vrachtwagens maar een minimale tijd binnen de inrichtingsgrenzen zijn en dus een beperkte rijsnelheid hebben is uitgegaan van een bronvermogen van 98 dB(A)¹ bij een rijsnelheid van 5 km/ uur binnen de inrichtingsgrenzen;
2. Het aan- en afrijden van 120 personenauto's (240 bewegingen) van klanten. Voor de personenauto's is een bronvermogen van 90 dB(A) aangehouden bij een rijsnelheid van 5 km/ uur;
3. Het gebruik van de elektrische heftruck gedurende 7 uur in de dagperiode. Voor de elektrische heftruck is een bronvermogen van 90 dB(A) aangehouden. De rijbewegingen van de heftruck zijn door twee puntbronnen gemodelleerd;
4. Voor het laden en lossen of het starten/ optrekken van een vrachtwagen is een bronvermogen van 108 dB(A) aangehouden.

Deze geluidbronnen zijn betrokken bij de toetsing aan het Activiteitenbesluit milieubeheer en in hoeverre er een belemmering in de bedrijfsvoering kan optreden ten gevolge van de planontwikkeling. Voor de beschouwing van een goede ruimtelijke ordening in de maximaal planologische situatie is uitgegaan van een milieucategorie 3.1 bedrijf. Om dit te berekenen is op het perceel een oppervlaktebron gemodelleerd, zie onderstaande figuur. Het bronvermogen is zodanig gekozen, dat op 30 meter van de grens van de inrichting 50 dB(A) etmaalwaarde aan geluid wordt geproduceerd. Het bronvermogen bedraagt 95,7 dB(A). De oppervlaktebron is ingevoerd op een hoogte van 5 meter en met een industriellawaai spectrum.

¹ Dit bronvermogen bij een rijsnelheid van 5 km/ uur is gebaseerd op de publicatie "Geluidvermogens van vrachtwagens bij lage snelheden", blad geluid maart 2013 vergelijkbaar met het manoeuvreren van een middelzware vrachtwagen.



Figuur 5.1: Modelling Diervoederbedrijf milieucategorie 3.1

5.3.2 Brandweerkazerne

Voor de brandweerkazerne zijn de onderstaande geluidbronnen in het rekenmodel ingevoerd:

1. Het aan- en afrijden van 2 brandweerauto's (4 bewegingen) in de dag-, avond- of nachtperiode. Omdat de brandweerauto's in geval van calamiteiten snel vertrekken is een rijsnelheid van 10 km/ uur aangehouden en een relatief hoog bronvermogen vanwege het snel optrekken. Voor het bronvermogen is 104 dB(A) aangehouden.
2. Het aan- en afrijden van 2 commandowagens in de dag-, avond- of nachtperiode met een bronvermogen van 97 dB(A) en een rijsnelheid van 10 km/ uur.
3. Het aan- en afrijden van 16 personenauto's in verband met het uitrukken tijdens een calamiteit. Voor de personenauto's is een bronvermogen van 90 dB(A) aangehouden en een rijsnelheid van 10 km/ uur.
4. Het gebruik van de akoestische signalering bij het uitrukken in de dag-, avond of nachtperiode. Voor de akoestische signalering (uitrukken van brandweerwagen) is een L_{wmax} aangehouden van 125 dB(A). Dit bronvermogen is gebaseerd op de "Regeling houdende aanwijzing hulpverleningsdiensten, omschrijving werkzaamheden en omstandigheden, en vaststelling van optische en geluidssignalen (Regeling optische en geluidssignalen 2009)." De akoestische signalering is alleen in de beoordeling van de L_{max} meegenomen. Dit is zo gedaan, omdat de bijdrage aan de totale bedrijfsduur binnen de inrichting (enkele seconden) beperkt is. Daarnaast wordt het gebruik van de signalering zoveel mogelijk vermeden als het gebruik ervan niet strikt noodzakelijk is.
5. Het optrekken/ weggrijpen van een brandweerauto vanaf de in-/ uitrit als bron ter bepaling van het maximaal geluidniveau. Voor het bronvermogen is 108 dB(A) aangehouden.

De voertuigbewegingen worden betrokken bij de toetsing aan het Activiteitenbesluit milieubeheer en in hoeverre er een belemmering in de bedrijfsvoering kan optreden ten gevolge van de planontwikkeling. Voor een beschouwing van een goede ruimtelijke ordening is ook de akoestische signalering in de beoordeling betrokken.

Voor de brandweerkazerne geldt een maatbestemming. Gelet op de vastgelegde bestemming en de beperkte geluidproducerende activiteiten (zie hoofdstuk 4 van deze rapportage) is de maximaal planologische situatie gelijk gesteld aan de representatieve bedrijfssituatie.

5.3.3 Voetbalvelden

In het rekenmodel zijn de wedstrijd velden 1 en 2 in het rekenmodel ingevoerd. De bronvermogens zijn ontleend aan de VDI 3770 'Emissionskennwerte von Schallquellen, Sport- und Freizeitanlagen'.

Hierbij worden de volgende uitgangspunten gehanteerd:

1. Voor de spelers geldt een bronvermogen van 94 dB(A), waarbij de spelers over het gehele veld verdeeld zijn. Bij de trainingen zijn maximaal 10 toeschouwers aanwezig. Hiervoor wordt een bronvermogen gehanteerd van $L_w = 80 \text{ dB(A)} + 10 \log(10) = 90 \text{ dB(A)}$. Het bronvermogen van het trainingsveld bedraagt $94 + 90 = 96,5 \text{ dB(A)}$. Het bronvermogen tijdens trainingen op doordeweekse dagen bedraagt dus 96,5 dB(A) per speelveld tussen 17.00 en 21.30 uur.
2. Voor de wedstrijden geldt dat het bronvermogen, naast het geluid van de spelers, ook bepaald wordt door het gebruik van de scheidsrechtersfluit en de supporters.
 - Voor het geluid van de scheidsrechtersfluit geldt de formule 4b uit de VDI:
 $L_{WA} = 98,5 \text{ dB(A)} + 3 \log(1+N)$, indien er meer dan 30 supporters zijn (is uitgangspunt)
 - i. Voor het **veld 1** wordt uitgegaan van 100 supporters per wedstrijd, zodat het bronvermogen van het gebruik van de scheidsrechtersfluit $98,5 + 3 \log(101) = 104,5 \text{ dB(A)}$ bedraagt.
 - ii. Voor **veld 2** wordt uitgegaan van 50 supporters per wedstrijd, zodat het bronvermogen van het gebruik van de scheidsrechtersfluit $98,5 + 3 \log(51) = 100,2 \text{ dB(A)}$ bedraagt.
 - Voor het geluid van de supporters wordt het bronvermogen berekend volgens formule 7a van de VDI:
 $L_{WA} = 80 + 10 \log(N)$
Voor het hoofdveld geldt een bronvermogen van $80 + 10 * \log(100) = 100 \text{ dB(A)}$. Hiervoor zijn 10 bronnen van 90 dB(A) per bron gemodelleerd. Twee bronnen zijn bij de hoofdtribune gemodelleerd. De overige acht bronnen zijn langs het veld gemodelleerd.
Voor veld 2 geldt een bronvermogen van $80 + 10 * \log(50) = 97 \text{ dB(A)}$. Hiervoor zijn 10 bronnen van 87 dB(A) per bron gemodelleerd. De bronnen zijn langs het veld gemodelleerd.
3. Voor de scheidsrechtersfluit geldt, bij de bepaling van het maximaal geluidniveau, een bronvermogen van 118 dB(A).

De geluidbronnen van de veldspelers, toeschouwers en de scheidsrechtersfluit zijn ingevoerd op een hoogte van 1,6 meter.

Voor wedstrijd veld 1 bedraagt het totale bronvermogen (spelers + fluiten) $104,5 + 94 = 104,5 \text{ dB(A)}$. Voor het wedstrijd veld 2 bedraagt het totale bronvermogen (spelers + fluiten) $100,2 + 94 = 101 \text{ dB(A)}$. Dit bronvermogen treedt op van 10.00 uur tot 18.00 uur op zaterdag.

Voor de sportvelden is de maximaal planologische situatie gelijk gesteld aan de hier beschreven situatie. Een grotere bezetting van de sportvelden is gelet op de omvang van de vereniging niet mogelijk.

5.3.4 Bedrijfsduurcorrecties

Het gehanteerd bronvermogen wordt gecorrigeerd voor de tijd dat de bron binnen de inrichting 'in bedrijf' is. De bedrijfsduurcorrectieterm C_b brengt de periode T_b in rekening zolang de bedrijfstoestand tijdens de beoordelingsperiode T_0 blijft bestaan en wordt berekend volgens de volgende formule:

$$C_b = -10 * \log(T_b/T_0)$$

De beoordelingsperiode T_0 bedraagt voor:

- de dagperiode: 07.00 – 19.00 uur = 12 uur
- de avondperiode: 19.00 – 23.00 uur = 4 uur
- de nachtperiode: 23.00 – 07.00 uur = 8 uur

Voor het rijden van voertuigen is het aantal bronnen waarmee de rijlijn wordt gemodelleerd, de af te leggen weg binnen de inrichtingsgrenzen alsmede de rijnsnelheid van belang om de C_b te bepalen.

Hiervoor wordt de volgende formule gehanteerd:

$$C_b \text{ (dB)} = -10 \cdot \log(L \cdot n / v \cdot T_0 \cdot N)$$

C_b = bedrijfsduurcorrectie (dB)

T_0 = periodeduur

n = aantal voertuigbewegingen

N = aantal bronnen over de rijlijn gemodelleerd

v = rijsnelheid in km/uur

L = lengte van de rijlijn

In de modellering van de geluidbronnen wordt de bedrijfsduurcorrectie automatisch berekend per rijlijn, gegeven de bovenstaande parameters. De rijsnelheid op het terrein van de brandweerkazerne is gesteld op 10 km/uur en bij het diervoederbedrijf op 5 km/ uur.

Voor de overige geluidbronnen is de bedrijfsduurcorrectie handmatig ingesteld, op basis van het aantal uren dat een bron 'in bedrijf' is.

6 REKENRESULTATEN

6.1 Algemeen

Op basis van de in hoofdstuk 4 beschreven uitgangspunten en hoofdstuk 5 beschreven modellering zijn geluidberekeningen uitgevoerd voor de volgende situaties:

1. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau per bedrijf. Hierbij is dus uitgegaan van de beschreven representatieve bedrijfssituaties.
2. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van de gecumuleerde geluidbelasting, waarbij is uitgegaan van de beschreven representatieve bedrijfssituatie. Hierbij is onderscheid gemaakt voor een doordeweekse dag met trainingen en de zaterdag. Op de zaterdag is er bij de voetbalvereniging sprake van een wedstrijddag en is het diervoederbedrijf maar een halve dag geopend. Voor de zaterdag is een apart model gemaakt waarbij de representatieve bedrijfssituatie van het diervoederbedrijf is gehalveerd.
3. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau per bedrijf in de maximaal planologische situatie. Dit is de situatie bij volledige benutting van de mogelijkheden die het bestemmingsplan biedt. Hierbij zijn de volgende uitgangspunten gehanteerd;
 - Voor de brandweerkazerne is de representatieve bedrijfssituatie als uitgangspunt gehanteerd. Dit is gedaan omdat er een maatwerkbestemming geldt en er zich dus niet een ander bedrijf kan vestigen zonder dat het bestemmingsplan wordt gewijzigd. Bovendien is het gelet op de bedrijfsvoering en de omvang van de kazerne niet realistisch dat de geluidnormen uit het Activiteitenbesluit in zijn geheel worden opgevuld;
 - Voor de sportvelden is de maximaal planologische situatie gemodelleerd op basis van de beschreven situatie. Een grotere bezetting van de sportvelden is gelet op de omvang van de vereniging niet mogelijk.
 - Voor het diervoederbedrijf is uitgegaan van een milieucategorie 3.1 bedrijf.
4. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van de gecumuleerde geluidbelasting van de maximale toegestane situatie.
5. Het maximaal geluidniveau op basis van de beschreven representatieve bedrijfssituatie en de maximale situatie die op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer is toegestaan.

6.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau per bedrijf in de representatieve bedrijfsomstandigheid

6.2.1 Diervoederbedrijf

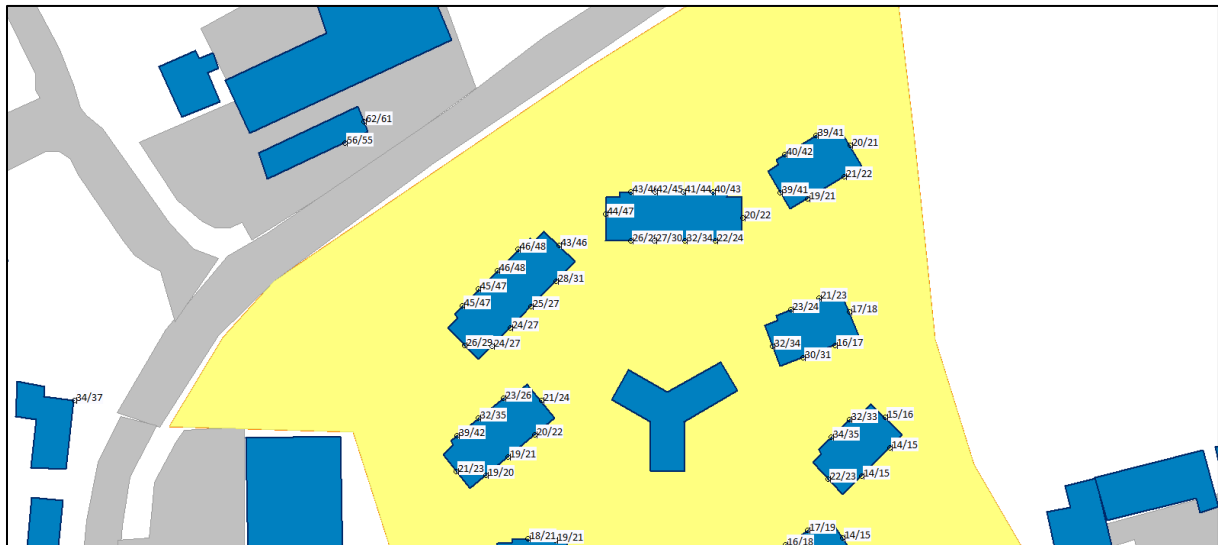
In bijlage II zijn de rekenresultaten van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege het diervoederbedrijf opgenomen. Uit de berekeningsresultaten blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 48 dB(A) bedraagt op de geprojecteerde nieuwbouw. Hiermee wordt voldaan aan de geluidnorm van 50 dB(A) etmaalwaarde².

Dit betekent dat het bedrijf door de voorgenomen nieuwbouw niet in zijn bedrijfsvoering wordt belemmerd. Wel dient aandacht te worden besteed aan de woonbestemming op het terrein van het diervoederbedrijf. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bedraagt hier ten hoogste 62 dB(A) etmaalwaarde, hetgeen een overschrijding van de geluidnorm van 50 dB(A) betekent. Dit knelpunt dient te worden opgelost door het stellen van maatwerkvoorschriften of het wijzigen van de bestemming. Anders wordt het bedrijf door deze woonbestemming in zijn bedrijfsvoering belemmerd.

Omdat het bedrijf op zaterdag voor de helft van de tijd is geopend, betekent dit dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau 3 dB(A) lager is.

In onderstaande figuur zijn de rekenresultaten grafisch weergegeven voor een doordeweekse dag.

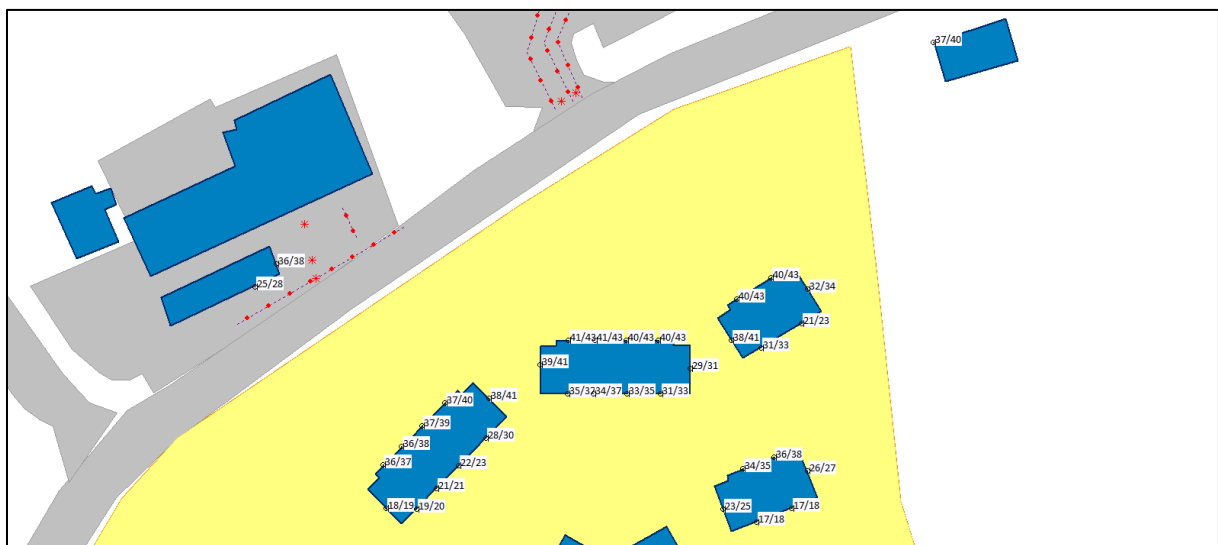
² Etmaalwaarde is de hoogste ééngetalswaarde voortvloeiend uit de dagwaarde of avondwaarde + 5 dB(A) of nachtwaarde + 10 dB(A)



Figuur 6.1: Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau diervoederbedrijf in dB(A) etmaalwaarde

6.2.2 Brandweerkazerne

In onderstaande figuur zijn de rekenresultaten van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A) etmaalwaarde² weergegeven vanwege de brandweerkazerne. De rekenresultaten zijn eveneens opgenomen in bijlage III.



Figuur 6.2: Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau brandweerkazerne in dB(A) etmaalwaarde

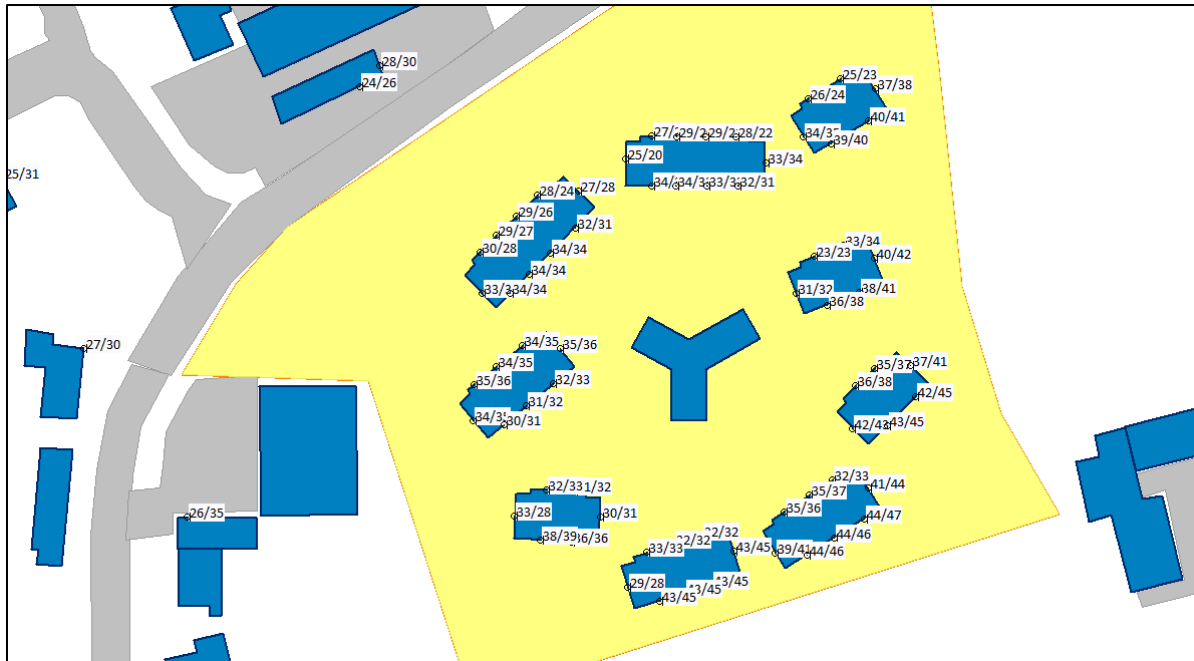
Uit de rekenresultaten blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op de bestaande woning aan de Vrouwenpolderseweg 28 ten hoogste 40 dB(A) bedraagt. Op de geprojecteerde nieuwbouw bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 43 dB(A).

Omdat het bedrijf zowel bij de bestaande woningen als de geprojecteerde nieuwbouw in de representatieve bedrijfsomstandigheid voldoet aan de geluidnorm van 50 dB(A) etmaalwaarde, wordt het bedrijf niet in zijn bedrijfsvoering belemmerd door de geprojecteerde nieuwbouw.

6.2.3 Sportvelden

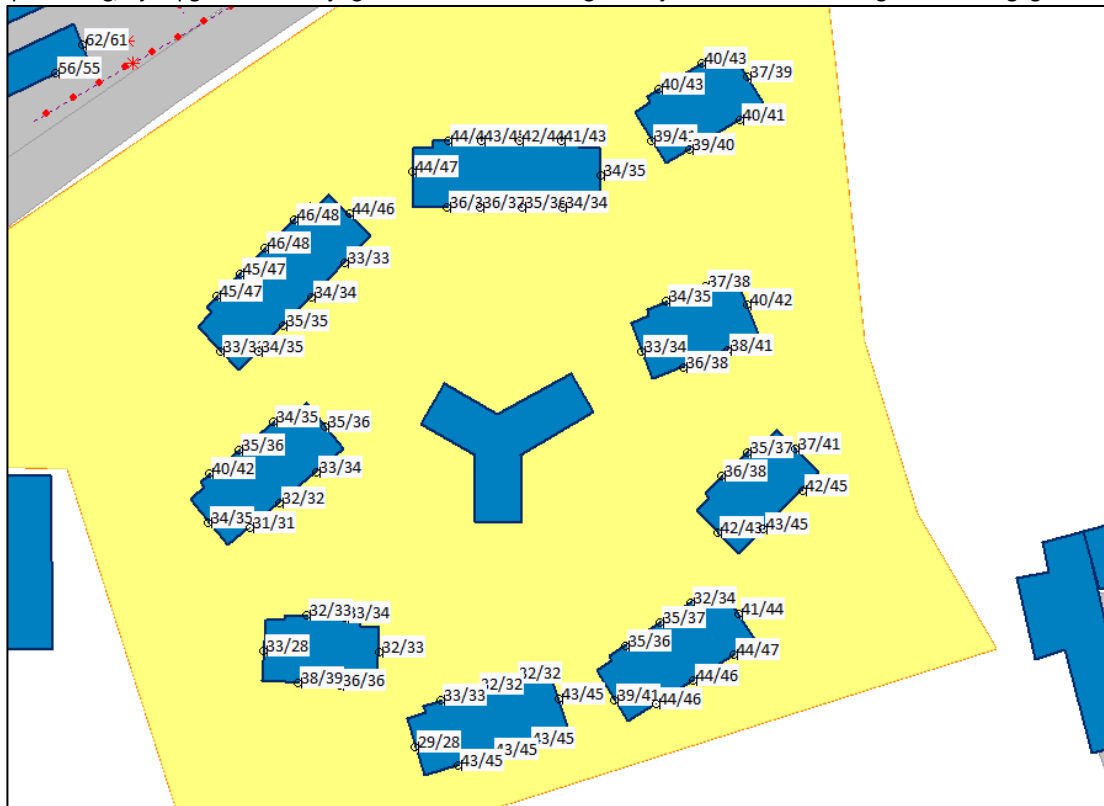
In onderstaande figuren zijn de rekenresultaten van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A) etmaalwaarde² weergegeven vanwege de sportvelden. De rekenresultaten zijn eveneens opgenomen in bijlage IV.

Onderstaande figuur omvat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau tijdens trainingdagen (maandag t/m vrijdag).

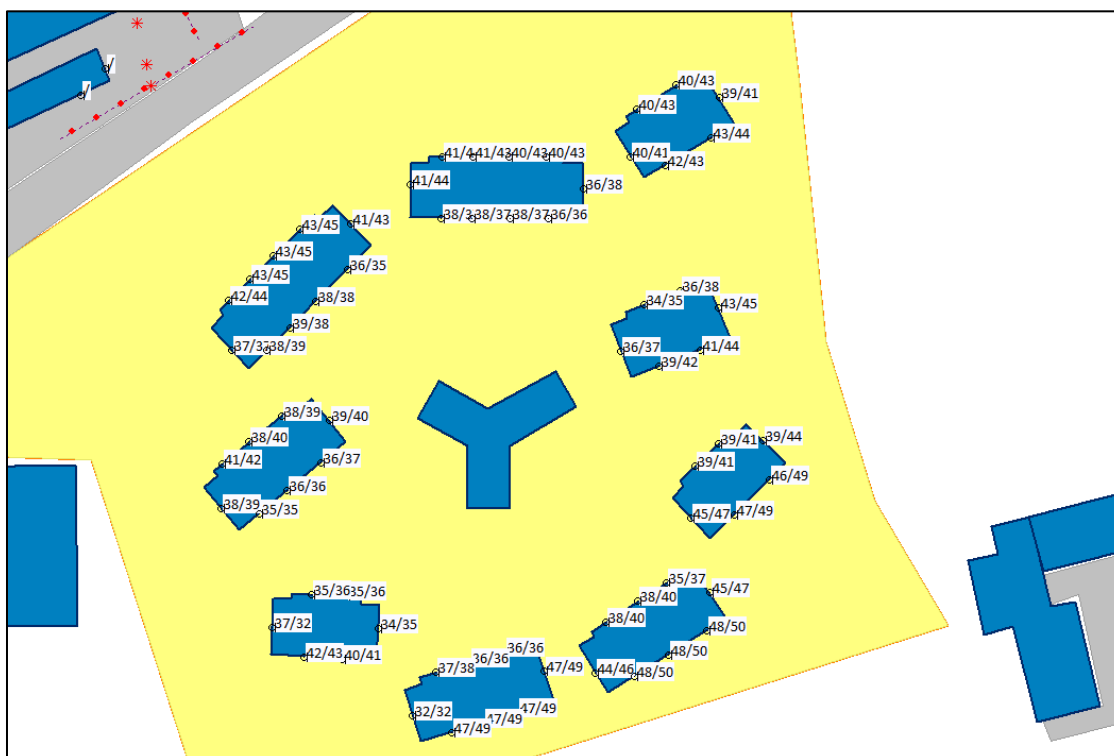


6.2.4 Gecumuleerde geluidbelasting.

De rekenresultaten van de gecumuleerde geluidbelasting in de representatieve bedrijfssituatie, op doordeweekse dagen en op zaterdag, zijn opgenomen in bijlage V. In onderstaande figuren zijn de rekenresultaten grafisch weergegeven.



Figuur 6.5: Gecumuleerde geluidbelasting maandag tot en met vrijdag in dB(A) etmaalwaarde



Figuur 6.6: Gecumuleerde geluidbelasting zaterdag in dB(A) etmaalwaarde

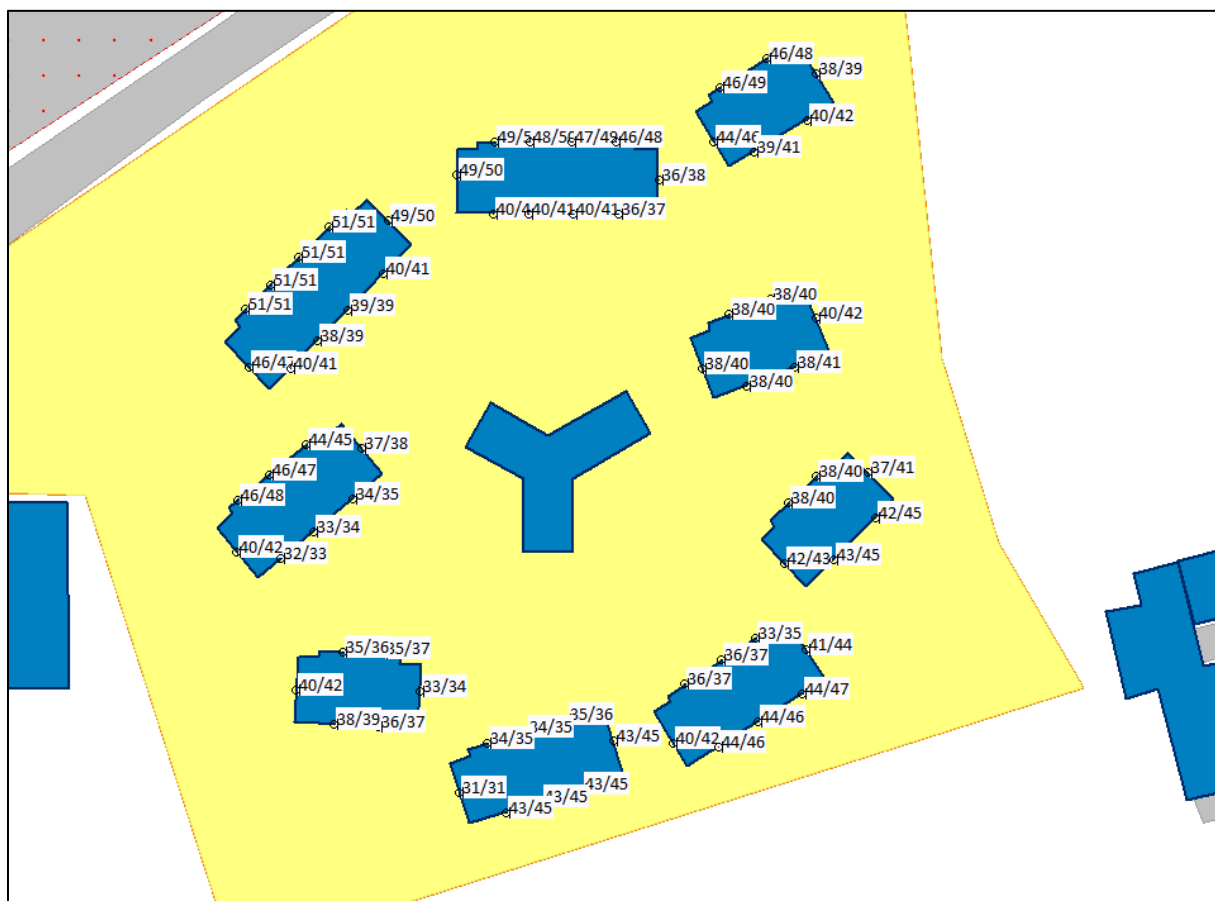
Uit de rekenresultaten blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau gecumuleerd ten hoogste 50 dB(A) etmaalwaarde bedraagt op de zaterdagen en doordeweeks ten hoogste 48 dB(A). Het woon- en leefklimaat is hier te kwalificeren als 'goed'. Op de gevels van een groot aantal woningen is het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau 45 dB(A) of lager. Hier is het woon- en leefklimaat te beoordelen als 'zeer goed'.

6.3 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de maximaal planologische situatie

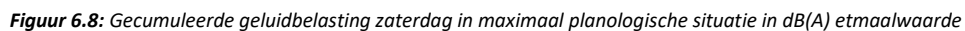
Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in de maximaal planologische situatie wijkt alleen af met betrekking tot de deelbijdrage van het diervoederbedrijf. De geluidbijdrage van zowel de brandweerkazerne als de sportvelden blijft in deze situatie gelijk omdat:

1. Voor de brandweerkazerne een maatwerkbestemming geldt;
2. Een grotere bezetting van de sportvelden is gelet op de omvang van de vereniging niet mogelijk.

De rekenresultaten voor de maximaal planologische situatie zijn opgenomen in bijlage VI en weergegeven in onderstaande figuur.



Figuur 6.7: Gecumuleerde geluidbelasting maandag tot en met vrijdag in maximaal planologische situatie in dB(A) etmaalwaarde



6.4 Maximaal geluidniveau

Het maximaal geluidniveau kan software matig niet grafisch worden weergegeven. In bijlage VII zijn daarom de rekenresultaten opgenomen als output van Geomilieu en in tabelvorm. In de tabel in bijlage VII zijn de rekenresultaten voor het maximaal geluidniveau in de avond- en nachtperiode op 4,5 meter hoogte gepresenteerd. Door middel van een oranje kleur is aangegeven waar de aanvaardbare waarde is overschreden en met een rode kleur waar de maximale waarde wordt overschreden.

6.4.1 Brandweerkazerne

Uit de rekenresultaten blijkt dat de brandweerkazerne in de dag- en avondperiode kan voldoen aan de aanvaardbare waarde, tevens geluidnorm uit het Activiteitenbesluit milieubeheer, van 70 dB(A) in de dag- en 65 dB(A) in de avondperiode. In de nachtperiode wordt de aanvaardbare waarde/geluidnorm van 60 dB(A) met ten hoogste 5 dB(A) overschreden. De 'ten hoogst toelaatbare waarde' van 65 dB(A) in de nachtperiode wordt niet overschreden. Om de bedrijfsvoering van de brandweerkazerne in de nachtperiode niet te belemmeren dient een maatwerkvoorschrift te worden opgesteld voor de oranje gekleurde waarden.

Uit de rekenresultaten blijkt ook dat bij het uitrukken van de brandweer met prio1 met sirenes de geluidbelasting ten hoogste 81 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode bedraagt. Bij het bepalen van het maximaal geluidsniveau L_{Amax} blijft het geluid als gevolg van het uitrukken van motorvoertuigen ten behoeve van ongevallenbestrijding, spoedeisende medische hulpverlening, brandbestrijding en gladheidbestrijding en het vrijmaken van de weg na een ongeval buiten beschouwing. Dit betekent dat voor de brandweerkazerne het maximaal geluidsniveau vanwege prio 1 uitrukken met sirenes niet hoeft te worden getoetst aan de geluidnormen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer. Hiermee wordt de brandweerkazerne dus niet in zijn bedrijfsvoering belemmerd.

Wel dient men er rekening mee te houden dat in geval van uitrukken de sirenes op de bouwnummers 1 tot en met 4 en 13 tot en met 25 kan leiden tot slaapverstoring in de nachtperiode.

6.4.2 Diervoederbedrijf

Uit de rekenresultaten blijkt dat het diervoederbedrijf in de dagperiode kan voldoen aan de geluidnorm c.q. aanvaardbare waarde van 70 dB(A). Het bedrijf wordt in de dagperiode (tussen 07.00 en 19.00 uur) niet belemmerd in zijn bedrijfsvoering.

In de avondperiode bedraagt het maximaal geluidsniveau ten hoogste 69 dB(A) op de gevels van de bouwnummers 19 en 21.

In de nachtperiode bedraagt het maximaal geluidsniveau eveneens ten hoogste 69 dB(A) op de gevels van de bouwnummers 19 en 21. De geluidnorm van 60 dB(A) wordt overschreden op de bouwnummers 2, 15, en 18 tot en met 24. Voor zover thans bekend wordt er alleen in de dagperiode gelost en is er geen sprake van een belemmering in de bedrijfsvoering.

Indien het bedrijf tussen 19.00 en 23.00 uur laad- en losactiviteiten ontplooit is er sprake van een belemmering in de bedrijfsvoering. Deze belemmering treedt niet alleen op vanwege de nieuwbouw, maar ook ten gevolge van de bestaande bouw. De bestaande bouw betreft de geluidgevoelige bestemming op het terrein van het bedrijf zelf. Indien ter plaatse van de bestaande bouw wordt voldaan aan de geluidnormen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer, wordt automatisch ook voldaan ter plaatse van de nieuwbouw. In die zin is er geen sprake van een belemmering in de bedrijfsvoering, uitgaande van het vigerend bestemmingsplan "Kom Serooskerke" in combinatie met de planontwikkeling "De Woongaard Serooskerke".

6.4.3 Sportvelden

Uit de rekenresultaten blijkt dat het maximaal geluidsniveau in de dagperiode lager is dan 70 dB(A). Er is dus sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

In de avondperiode bedraagt het maximaal geluidsniveau bij de bouwnummers 6 tot en met 8, 10 en 11 ten hoogste 69 dB(A). Het maximaal geluidsniveau overschrijdt hier de aanvaardbare waarde van 65 dB(A).

In de nachtperiode wordt er geen gebruik gemaakt van de sportvelden, er zijn dus ook geen rekenresultaten opgenomen.

Ter plaatse van de bouwnummers 6 tot en met 8 en 10 wordt de geluidnorm van 65 dB(A) overschreden, waardoor er sprake is van invloed op het woon- en leefklimaat in het plangebied.

7 EINDCONCLUSIE

7.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Op basis van de rekenresultaten wordt geconcludeerd dat zowel het diervoederbedrijf als de brandweerkazerne niet in zijn huidige bedrijfsvoering wordt belemmerd. Het woon- en leefklimaat kan worden beoordeeld als 'goed' tot 'zeer goed'. Indien uitgegaan wordt van de maximaal planologische situatie voor het perceel van het diervoederbedrijf, is het woon- en leefklimaat bij de woningen recht tegenover het bedrijf te kwalificeren als 'redelijk' en in de rest van het plangebied als 'goed' tot 'zeer goed'.

7.2 Maximaal geluidniveau

7.2.1 Brandweer

Het maximaal geluidniveau is voor wat betreft het uitrukken van de brandweer met prio 1 (sirenes) van invloed op het woon- en leefklimaat ter plaatse. Aangezien het om een calamiteitendienst gaat, wordt deze situatie aanvaardbaar geacht. Omdat het gebruik van sirenes in het Activiteitenbesluit milieubeheer wordt uitgesloten van toetsing aan de geluidnormen, is geen maatwerkvoorschrift noodzakelijk. In de reguliere bedrijfssituatie treedt er in de nachtperiode een normoverschrijding op van ten hoogste 5 dB(A) op de bouwnummers 1, 2 en 20 tot en met 25. Hiervoor dient een maatwerkvoorschrift te worden opgesteld. Het maatwerkvoorschrift dient een maximaal geluidniveau van ten hoogste 65 dB(A) op de gevels van de woningen van die bouwnummers vast te stellen.

7.2.2 Diervoederbedrijf

Het maximaal geluidniveau vanwege het diervoederbedrijf overschrijdt de geluidnorm van 65 dB(A) in de avond- en 60 dB(A) in de avond- en nachtperiode op de bouwnummers 2, 15, en 18 tot en met 24. Voor de bouwnummers 18 tot en met 25 wordt alleen de geluidnorm van 60 dB(A) in de nachtperiode overschreden. Aangezien het bedrijf niet in de avond- en nachtperiode in werking is, vormt dat nu geen belemmering voor de bedrijfsvoering en hoeft er ook geen maatwerkvoorschrift te worden opgesteld.

Voor de normoverschrijding op de bouwnummers 2, 15 en 18 tot en met 24 dient een maatwerkvoorschrift te worden opgesteld. Om een goed woon- en leefklimaat in de woningen te bewerkstelligen, wordt geadviseerd voor deze woningen voldoende geluidwering te realiseren. Op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer gelden geluidnormen voor het maximaal geluidniveau in geluidgevoelige ruimtes bij aanpandige situaties. Analoog aan die regelgeving mag het maximaal geluidniveau in de nachtperiode in een geluidgevoelige ruimte niet meer bedragen dan 45 dB(A). In onderstaande tabel is de vereiste geluidwering opgenomen.

Tabel 7.1: Vereiste geluidwering

Bouwnummer	Maximaal geluidniveau op de gevel	Maximaal geluidniveau in geluidgevoelige ruimte in de nachtperiode	Vereiste geluidwering
2	62 dB(A)	45 dB(A)	17 dB(A)
15	63 dB(A)	45 dB(A)	18 dB(A)
18	68 dB(A)	45 dB(A)	23 dB(A)
19	69 dB(A)	45 dB(A)	24 dB(A)
20	69 dB(A)	45 dB(A)	24 dB(A)
21	67 dB(A)	45 dB(A)	22 dB(A)

Akoestisch onderzoek BP Vrouwenpolderseweg

22	67 dB(A)	45 dB(A)	22 dB(A)
23	64 dB(A)	45 dB(A)	19 dB(A)
24	63 dB(A)	45 dB(A)	18 dB(A)

Op grond van het Bouwbesluit geldt voor nieuw te bouwen woningen een minimaal vereiste geluidwering van 20 dB(A). De bouwnummers 2, 15, 23 en 24 voldoen hier aan. Bij deze minimale eis is er dus eveneens sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat in de woningen. Voor de andere woningen geldt dat de geluidwering hoger moet zijn dan de minimale eis uit het Bouwbesluit. Omdat de woningen gasloos worden gebouwd en dus gebruikt gemaakt wordt van een gebalanceerd ventilatiesysteem, zal de geluidwering van de woningen hoger zijn dan 25 dB(A). Dus ook voor de andere woningen geldt dat in de woningen er sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

7.2.3 Sportvelden

Het maximaal geluidniveau vanwege de sportvelden overschrijdt de aanvaardbare waarde van 65 dB(A) in de avondperiode op de woningen met bouwnummers 6 tot en met 8 en 10.

Om een goed woon- en leefklimaat in de woningen te bewerkstelligen, wordt geadviseerd voor deze woningen voldoende geluidwering te realiseren. Op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer gelden geluidnormen voor het maximaal geluidniveau in geluidgevoelige ruimtes bij aanpandige situaties. Analoog aan die regelgeving mag het maximaal geluidniveau in de avondperiode in een geluidgevoelige ruimte niet meer bedragen dan 50 dB(A). In onderstaande tabel is de vereiste geluidwering opgenomen.

Tabel 7.2: Vereiste geluidwering

Bouwnummer	Maximaal geluidniveau op de gevel	Maximaal geluidniveau in geluidgevoelige ruimte in de avondperiode	Vereiste geluidwering
6	66 dB(A)	50 dB(A)	16 dB(A)
7	69 dB(A)	50 dB(A)	19 dB(A)
8	68 dB(A)	50 dB(A)	18 dB(A)
10	68 dB(A)	50 dB(A)	18 dB(A)
22	67 dB(A)	50 dB(A)	17 dB(A)
23	66 dB(A)	50 dB(A)	16 dB(A)

Op grond van het Bouwbesluit geldt voor nieuw te bouwen woningen een minimaal vereiste geluidwering van 20 dB(A). Bij deze minimale eis is er dus eveneens sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat in de woning. Aanvullende gevelmaatregelen zijn niet noodzakelijk.

BIJLAGEN

BIJLAGE I
Modelgegevens

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
W_01	Vrouwenpolderseweg 28	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
W_02	Vrouwenpolderseweg 53	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
W_04	De Meijstraat 1	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
W_03	Vrouwenpolderseweg 26	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
T_01	Bouwnr 1 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_02	Bouwnr 1 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_03	Bouwnr 1 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_04	Bouwnr 2 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_05	Bouwnr 2 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_06	Bouwnr 2 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_07	Bouwnr 3 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_08	Bouwnr 3 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_09	Bouwnr 3AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_10	Bouwnr 4 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_11	Bouwnr 4 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_12	Bouwnr 4 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_13	Bouwnr 5 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_14	Bouwnr 5 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_15	Bouwnr 5 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_16	Bouwnr 6 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_17	Bouwnr 6 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_18	Bouwnr 6 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_19	Bouwnr 7 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_20	Bouwnr 7 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_21	Bouwnr 7 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_22	Bouwnr 8 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_23	Bouwnr 8 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_24	Bouwnr 9 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_25	Bouwnr 9 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_26	Bouwnr 9 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_27	Bouwnr 10 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_28	Bouwnr 10 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_29	Bouwnr 10 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_30	Bouwnr 11 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_31	Bouwnr 11 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
T_32	Bouwnr 12 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_33	Bouwnr 12 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_34	Bouwnr 12 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_35	Bouwnr 13 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_36	Bouwnr 13 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_37	Bouwnr 13 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_38	Bouwnr 14 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_39	Bouwnr 14 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_40	Bouwnr 14 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_41	Bouwnr 15 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_42	Bouwnr 15 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_43	Bouwnr 15 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_44	Bouwnr 16 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_45	Bouwnr 16 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_46	Bouwnr 17 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_47	Bouwnr 17 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_48	Bouwnr 17 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_49	Bouwnr 18 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_50	Bouwnr 18 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_51	Bouwnr 18 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_52	Bouwnr 19 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_53	Bouwnr 19 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_54	Bouwnr 20 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_55	Bouwnr 20 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_56	Bouwnr 21 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_57	Bouwnr 21 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_58	Bouwnr 21 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_59	Bouwnr 22 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_60	Bouwnr 22 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_61	Bouwnr 22 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_62	Bouwnr 23 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_63	Bouwnr 23 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_64	Bouwnr 24 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_65	Bouwnr 24 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_66	Bouwnr 25 VG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
T_67	Bouwnr 25 ZG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T_68	Bouwnr 25 AG	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf
	Erf Meulenberg Diervoeders	0,00
	erf brandweerkazerne	0,00
1	Vrouwenpolderseweg	0,00
2	Vrouwenpolderseweg	0,00
3	erverharding	0,00
	parkeerterrein voetbal	0,00
	Vrouwenpolderseweg	0,00
Plangebied	Plangebied	0,50
1	Vrouwenpolderseweg	0,00
2	N57	0,00
3	Molenstraat / De Meijstraat	0,00

Bijlage I
Modelgegevens

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125
	Meulenberg Diervoeders	10,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
1	Meulenberg Diervoeders	6,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
2	Vrouwenpolderseweg 28	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
3	Vrouwenpolderseweg 30	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
4	Brandweerkazerne	7,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
5	Kantine voetbal	4,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
6	Kleedkamers	3,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
7	materialen	3,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
8	bedrijfsgebouw	7,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
9	Vrouwenpolderseweg 26	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
10	Vrouwenpolderseweg 26	5,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
11	Vrouwenpolderseweg 24	6,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
12	bijgebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
13	bijgebouw	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
14	Vrouwenpolderweg 20	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
15	Vrouwenpolderweg 20	3,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
	tribune	4,50	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
	Vrouwenpolderseweg 53	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
1	Vrouwenpolderseweg 47-51	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
2	De Meijstraat 1-3	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
	Molenstraat 2 (Bedrijfswoning dierenvoederbe)	8,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
	Bouwnr 1 en 2	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
1	Bouwnr 3 en 4	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
2	Bouwnr 5 en 6	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
3	Bouwnr 7 t/m 9	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
4	Bouwnr 10 t/m 12	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
5	Bouwnr 13, 14	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
6	Bouwnr 15 t/m 17	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
7	Bouwnr 18 t/m 21	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
8	Bouwnr 22 t/m 25	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80
11	gezamenlijk gebouw	9,00	0,00	Relatief				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
8	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
14	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
8	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen ma-vrij

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)
MB_01	Vrachtwagens diervoederbedrijf	0,75	0,00	18	1	1	28,62	36,40
MB_02	Personenauto's diervoederbedrijf	0,75	0,00	240	--	--	18,94	--
MB_03	Brandweerauto's	0,75	0,00	4	4	4	38,39	33,62
MB_04	Personenauto's brandweerkazerne	0,75	0,00	32	32	32	29,09	24,32
MB_035	Commandowagens	0,75	0,00	4	4	4	38,39	33,62

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen ma-vrij

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Cb(N)	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal
MB_01	39,41	70,00	81,00	85,00	91,00	95,00	91,00	83,00	75,00	98,04
MB_02	--	75,00	77,00	79,00	83,00	85,00	83,00	80,00	70,00	89,94
MB_03	36,63	76,00	87,00	91,00	97,00	101,00	97,00	89,00	81,00	104,04
MB_04	27,33	75,00	77,00	79,00	83,00	85,00	83,00	80,00	70,00	89,94
MB_035	36,63	69,00	80,00	84,00	90,00	94,00	91,00	83,00	75,00	97,29

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen ma-vrij

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)
B_01	Elektrische heftruck	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	5,35
B_04	Lmax laden en lossen	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00
B_01a	Elektrische heftruck	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	5,35
B_02	Akoestische signalering	2,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00
B_03	Lmax wegrijden brandweerauto	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00
B_27	Scheidsrechtersfluit	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00
B_26	Scheidsrechtersfluit	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen ma-vrij

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Cb(A)	Cb(N)	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal
B_01	--	--	45,00	53,00	63,00	72,00	84,00	86,00	84,00	75,00	89,78
B_04	99,00	--	80,00	91,00	95,00	102,00	106,00	102,00	94,00	86,00	108,97
B_01a	--	--	45,00	53,00	63,00	72,00	84,00	86,00	84,00	75,00	89,78
B_02	--	--	76,00	78,00	88,00	109,00	122,00	120,00	108,00	89,00	124,36
B_03	99,00	--	80,00	91,00	95,00	102,00	106,00	102,00	94,00	86,00	108,97
B_27	99,00	--	79,00	81,00	82,00	82,00	90,00	89,00	118,00	91,00	118,02
B_26	99,00	--	79,00	81,00	82,00	82,00	90,00	89,00	118,00	91,00	118,02

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen ma-vrij

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	TypeLw	Weging	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
0_02	Oppervlaktebron 2, wedstrijdveld 2	1,80	0,00	Relatief	True	A	7,78	2,04	--
0_03	Oppervlaktebron 3, wedstrijdveld 1	1,80	0,00	Relatief	True	A	7,78	2,04	--

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen ma-vrij

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k
0_02	5,0	5,0	Ja	--	12,02	16,02	41,02	51,02	54,02	51,02	45,02
0_03	5,0	5,0	Ja	--	11,86	15,86	40,86	50,86	53,86	50,86	44,86

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen ma-vrij

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	LwM2 8k	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63
0_02	41,02	--	51,00	55,00	80,00	90,00	93,00	90,00	84,00	80,00	0,00	0,00
0_03	40,86	--	51,00	55,00	80,00	90,00	93,00	90,00	84,00	80,00	0,00	0,00

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen ma-vrij

Model: RBS maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
0_02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0_03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	TypeLw	Weging	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
0_02	Oppervlaktebron 2, wedstrijdveld 2	1,80	0,00	Relatief	True	A	1,76	--	--
0_03	Oppervlaktebron 3, wedstrijdveld 1	1,80	0,00	Relatief	True	A	1,76	--	--

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k
0_02	5,0	5,0	Ja	--	20,02	24,02	49,02	59,02	62,02	59,02	53,02
0_03	5,0	5,0	Ja	--	16,36	20,36	45,36	55,36	58,36	55,36	49,36

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	LwM2 8k	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63
0_02	49,02	--	59,00	63,00	88,00	98,00	101,00	98,00	92,00	88,00	0,00	0,00
0_03	45,36	--	55,50	59,50	84,50	94,50	97,50	94,50	88,50	84,50	0,00	0,00

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
0_02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0_03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)
B_27	Scheidsrechtersfluit	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00
B_26	Scheidsrechtersfluit	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00
B_01	Elektrische heftruck	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	8,36
B_04	Lmax laden en lossen	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00
B_01a	Elektrische heftruck	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	8,36
B_02	Akoestische signalering	2,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00
B_03	Lmax wegrijden brandweerauto	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00
B_05	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_05	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_06	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_07	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_08	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_09	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_10	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_11	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_12	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_14	Toeschouwers veld 1	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_24	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_15	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_16	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_17	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_18	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_19	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_20	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_21	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_22	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76
B_23	Toeschouwers veld 2	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,76

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Cb(A)	Cb(N)	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal
B_27	99,00	--	79,00	81,00	82,00	82,00	90,00	89,00	118,00	91,00	118,02
B_26	99,00	--	79,00	81,00	82,00	82,00	90,00	89,00	118,00	91,00	118,02
B_01	--	--	45,00	53,00	63,00	72,00	84,00	86,00	84,00	75,00	89,78
B_04	99,00	--	80,00	91,00	95,00	102,00	106,00	102,00	94,00	86,00	108,97
B_01a	--	--	45,00	53,00	63,00	72,00	84,00	86,00	84,00	75,00	89,78
B_02	--	--	76,00	78,00	88,00	109,00	122,00	120,00	108,00	89,00	124,36
B_03	99,00	--	80,00	91,00	95,00	102,00	106,00	102,00	94,00	86,00	108,97
B_05	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_05	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_06	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_07	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_08	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_09	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_10	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_11	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_12	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_14	--	--	45,00	49,00	74,00	84,00	87,00	84,00	75,00	70,00	90,30
B_24	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30
B_15	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30
B_16	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30
B_17	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30
B_18	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30
B_19	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30
B_20	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30
B_21	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30
B_22	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30
B_23	--	--	42,00	46,00	71,00	81,00	84,00	81,00	72,00	67,00	87,30

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam
Diervoederbedrijf	44	1	12:20, 12 jan 2021	-4239	8	MB_01
Diervoederbedrijf	45	1	12:19, 12 jan 2021	-4247	2	MB_02
Brandweerkazerne	47	2	15:01, 12 mei 2017	-1445	7	MB_03
Brandweerkazerne	48	2	15:01, 12 mei 2017	-1431	8	MB_04
Brandweerkazerne	49	2	15:01, 12 mei 2017	-1452	7	MB_035

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n
Diervoederbedrijf	Vrachtwagens diervoederbedrijf	Polylijn	30905,71	397478,76	30937,36
Diervoederbedrijf	Personenauto's diervoederbedrijf	Polylijn	30925,57	397500,58	30928,30
Brandweerkazerne	Brandweerauto's	Polylijn	30963,41	397548,66	30969,07
Brandweerkazerne	Personenauto's brandweerkazerne	Polylijn	30985,98	397542,16	30970,91
Brandweerkazerne	Commandowagens	Polylijn	30960,42	397547,20	30965,89

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH
Diervoederbedrijf	397497,17	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75
Diervoederbedrijf	397494,82	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75
Brandweerkazerne	397520,55	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75
Brandweerkazerne	397521,19	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75
Brandweerkazerne	397518,85	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D
Diervoederbedrijf	0,75	0,75	0,00	Relatief	2	36,62	36,62
Diervoederbedrijf	0,75	0,75	0,00	Relatief	2	6,38	6,38
Brandweerkazerne	0,75	0,75	0,00	Relatief	4	30,41	30,41
Brandweerkazerne	0,75	0,75	0,00	Relatief	4	37,02	37,02
Brandweerkazerne	0,75	0,75	0,00	Relatief	4	30,41	30,41

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)
Diervoederbedrijf	36,62	36,62	A	9	--	--	31,63	--
Diervoederbedrijf	6,38	6,38	A	120	--	--	21,95	--
Brandweerkazerne	8,41	12,36	A	4	4	4	38,39	33,62
Brandweerkazerne	7,96	16,93	A	32	32	32	29,09	24,32
Brandweerkazerne	8,27	12,36	A	4	4	4	38,39	33,62

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500
Diervoederbedrijf	--	5	5,00	8	--	70,00	81,00	85,00	91,00
Diervoederbedrijf	--	5	5,00	2	--	75,00	77,00	79,00	83,00
Brandweerkazerne	36,63	10	5,00	7	--	76,00	87,00	91,00	97,00
Brandweerkazerne	27,33	10	5,00	8	--	75,00	77,00	79,00	83,00
Brandweerkazerne	36,63	10	5,00	7	--	69,00	80,00	84,00	90,00

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500
Diervoederbedrijf	95,00	91,00	83,00	75,00	98,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Diervoederbedrijf	85,00	83,00	80,00	70,00	89,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Brandweerkazerne	101,00	97,00	89,00	81,00	104,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Brandweerkazerne	85,00	83,00	80,00	70,00	89,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Brandweerkazerne	94,00	91,00	83,00	75,00	97,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k
Diervoederbedrijf	0,00	0,00	0,00	0,00	--	70,00	81,00	85,00	91,00	95,00
Diervoederbedrijf	0,00	0,00	0,00	0,00	--	75,00	77,00	79,00	83,00	85,00
Brandweerkazerne	0,00	0,00	0,00	0,00	--	76,00	87,00	91,00	97,00	101,00
Brandweerkazerne	0,00	0,00	0,00	0,00	--	75,00	77,00	79,00	83,00	85,00
Brandweerkazerne	0,00	0,00	0,00	0,00	--	69,00	80,00	84,00	90,00	94,00

Bijlage I
Modelgegevens geluidbronnen zaterdag

Model: RBS zaterdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Diervoederbedrijf	91,00	83,00	75,00	98,04
Diervoederbedrijf	83,00	80,00	70,00	89,94
Brandweerkazerne	97,00	89,00	81,00	104,04
Brandweerkazerne	83,00	80,00	70,00	89,94
Brandweerkazerne	91,00	83,00	75,00	97,29

Modelgegevens geluidbron maximaal planologisch

Model: Maximaal planologisch maandag- vrijdag
 model 24-2-2020 - Serooskerke
 Groep: Diervoederbedrijf
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	TypeLw	Weging	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250
	Milieucategorie 3.1	5,00	0,00	Relatief	True	A	0,00	5,00	10,00	5,0	5,0	Ja	--	42,47	47,47	51,47

Modelgegevens geluidbron maximaal planologisch

Model: Maximaal planologisch maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: Diervoederbedrijf
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250
	55,47	56,47	54,47	53,47	51,47	--	76,00	81,00	85,00	89,00	90,00	88,00	87,00	85,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Bijlage I
Modelgegevens geluidbron maximaal planologisch

Model: Maximaal planologisch maandag- vrijdag
model 24-2-2020 - Serooskerke
Groep: Diervoederbedrijf
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

BIJLAGE II

Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau diervoederbedrijf

Bijlage II
Rekenresultaten diervoederbedrijf

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS maandag- vrijdag
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Diervoederbedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	39	20	17	39
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	41	22	19	41
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	20	1	-2	20
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	21	3	0	21
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	21	7	4	21
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	22	8	5	22
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	40	21	18	40
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	42	23	20	42
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	39	20	17	39
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	41	22	19	41
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	19	3	0	19
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	21	4	1	21
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	21	9	6	21
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	23	11	8	23
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	17	-1	-4	17
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	18	0	-3	18
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	16	1	-2	16
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	17	2	-1	17
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	23	12	9	23
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	24	13	10	24
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	32	14	11	32
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	34	16	13	34
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	30	9	6	30
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	31	10	7	31
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	32	12	9	32
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	33	13	10	33
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	15	-2	-5	15
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	16	-1	-4	16
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	14	-3	-6	14
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	15	-3	-6	15
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	34	13	10	34
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	35	14	11	35
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	22	7	4	22
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	23	8	5	23
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	14	-3	-6	14
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	15	-2	-5	15
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	17	1	-2	17
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	19	3	0	19
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	14	-2	-5	14
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	15	-2	-5	15
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	14	-3	-6	14
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	14	-3	-6	14
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	16	1	-2	16
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	18	3	0	18
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	14	-3	-6	14
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	14	-3	-6	14
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	16	1	-2	16
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	17	2	-1	17
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	17	2	-1	17
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	18	3	0	18
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	14	-3	-6	14
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	14	-3	-6	14
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	23	8	5	23
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	23	9	6	23
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	27	7	4	27
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	27	7	4	27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage II
Rekenresultaten diervoederbedrijf

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS maandag- vrijdag
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Diervoederbedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_29_A	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	1,50	15	-2	-5	15
T_29_B	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	4,50	15	-2	-5	15
T_30_A	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	1,50	18	6	3	18
T_30_B	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	4,50	20	8	5	20
T_31_A	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	1,50	14	-2	-5	14
T_31_B	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	4,50	15	-2	-5	15
T_32_A	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	1,50	18	4	1	18
T_32_B	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	4,50	20	5	2	20
T_33_A	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	1,50	17	2	-1	17
T_33_B	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	4,50	18	3	0	18
T_34_A	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	1,50	14	-2	-5	14
T_34_B	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	4,50	15	-2	-5	15
T_35_A	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	1,50	19	3	0	19
T_35_B	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	4,50	21	6	3	21
T_36_A	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	1,50	18	2	-2	18
T_36_B	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	4,50	19	3	0	19
T_37_A	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	1,50	16	-1	-4	16
T_37_B	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	4,50	17	0	-3	17
T_38_A	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	1,50	18	3	0	18
T_38_B	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	4,50	21	6	3	21
T_39_A	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	1,50	19	7	4	19
T_39_B	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	4,50	22	8	5	22
T_40_A	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	1,50	16	0	-3	16
T_40_B	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	4,50	17	0	-3	17
T_41_A	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	1,50	39	21	18	39
T_41_B	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	4,50	42	24	21	42
T_42_A	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	1,50	21	7	4	21
T_42_B	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	4,50	23	9	6	23
T_43_A	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	1,50	19	2	-1	19
T_43_B	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	4,50	20	4	1	20
T_44_A	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	1,50	32	20	17	32
T_44_B	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	4,50	35	23	20	35
T_45_A	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	1,50	19	3	0	19
T_45_B	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	4,50	21	5	2	21
T_46_A	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	1,50	23	11	8	23
T_46_B	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	4,50	26	14	11	26
T_47_A	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	1,50	21	6	3	21
T_47_B	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	4,50	24	9	6	24
T_48_A	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	1,50	20	4	1	20
T_48_B	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	4,50	22	6	3	22
T_49_A	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	1,50	45	28	25	45
T_49_B	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	4,50	47	30	27	47
T_50_A	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	1,50	26	14	11	26
T_50_B	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	4,50	29	16	13	29
T_51_A	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	1,50	24	11	8	24
T_51_B	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	4,50	27	14	11	27
T_52_A	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	1,50	45	28	25	45
T_52_B	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	4,50	47	30	27	47
T_53_A	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	1,50	24	12	9	24
T_53_B	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	4,50	27	14	11	27
T_54_A	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	1,50	46	28	25	46
T_54_B	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	4,50	48	31	28	48
T_55_A	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	1,50	25	12	9	25
T_55_B	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	4,50	27	15	12	27
T_56_A	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	1,50	46	29	26	46
T_56_B	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	4,50	48	31	28	48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage II
Rekenresultaten diervoederbedrijf

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS maandag- vrijdag
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diervoederbedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	43	26	23	43
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	46	29	26	46
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	28	16	13	28
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	31	19	16	31
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	43	25	22	43
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	46	28	25	46
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	44	26	23	44
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	47	28	25	47
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	26	13	10	26
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	29	15	12	29
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	42	24	21	42
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	45	27	24	45
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	27	13	10	27
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	30	16	13	30
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	41	23	20	41
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	44	26	23	44
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	32	13	10	32
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	34	15	12	34
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	40	22	19	40
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	43	24	21	43
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	20	3	0	20
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	22	4	1	22
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	22	5	2	22
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	24	7	4	24
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	33	15	12	33
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	34	17	14	34
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	34	20	17	34
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	37	23	20	37
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	35	19	16	35
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	37	21	18	37
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	36	15	12	36
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	38	17	14	38
W_05_A	Woonbestemming	30913,08	397490,20	1,50	62	41	38	62
W_05_B	Woonbestemming	30913,08	397490,20	5,00	61	40	37	61
W_06_A	Woonbestemming	30909,02	397485,89	1,50	56	43	40	56
W_06_B	Woonbestemming	30909,02	397485,89	5,00	55	42	39	55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage III

Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau brandweerkazerne

Bijlage III
Rekenresultaten brandweerkazerne

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS maandag- vrijdag
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Brandweerkazerne
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	28,2	33,0	30,0	40,0
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	31,0	35,8	32,7	42,7
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	19,9	24,7	21,7	31,7
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	22,1	26,8	23,8	33,8
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	8,8	13,6	10,6	20,6
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	10,9	15,6	12,6	22,6
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	28,5	33,2	30,2	40,2
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	31,3	36,0	33,0	43,0
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	26,3	31,1	28,1	38,1
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	28,9	33,6	30,6	40,6
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	19,2	24,0	21,0	31,0
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	21,4	26,2	23,2	33,2
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	24,4	29,2	26,2	36,2
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	26,1	30,9	27,9	37,9
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	13,8	18,6	15,6	25,6
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	15,2	20,0	17,0	27,0
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	5,3	10,1	7,0	17,0
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	6,4	11,1	8,1	18,1
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	21,8	26,6	23,6	33,6
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	23,3	28,1	25,1	35,1
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	11,2	16,0	13,0	23,0
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	13,1	17,8	14,8	24,8
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	5,2	10,0	7,0	17,0
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	6,1	10,8	7,8	17,8
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	8,4	13,2	10,2	20,2
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	10,2	15,0	12,0	22,0
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	10,5	15,3	12,3	22,3
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	11,6	16,4	13,4	23,4
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	3,3	8,1	5,1	15,1
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	3,6	8,4	5,4	15,4
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	9,4	14,2	11,2	21,2
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	11,1	15,9	12,9	22,9
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	2,8	7,6	4,5	14,5
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	3,0	7,7	4,7	14,7
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	2,6	7,4	4,4	14,4
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	2,8	7,6	4,5	14,5
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	9,0	13,8	10,8	20,8
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	10,0	14,8	11,8	21,8
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	8,9	13,7	10,7	20,7
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	9,6	14,4	11,4	21,4
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	1,3	6,1	3,1	13,1
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	1,1	5,9	2,9	12,9
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	8,9	13,6	10,6	20,6
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	9,9	14,6	11,6	21,6
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	1,0	5,8	2,8	12,8
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	0,9	5,7	2,7	12,7
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	7,6	12,4	9,4	19,4
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	8,6	13,3	10,3	20,3
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	1,0	5,7	2,7	12,7
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	0,9	5,7	2,7	12,7
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	0,9	5,7	2,7	12,7
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	0,8	5,6	2,6	12,6
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	5,0	9,7	6,7	16,7
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	6,2	11,0	8,0	18,0
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	5,6	10,4	7,4	17,4
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	6,8	11,6	8,6	18,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage III
Rekenresultaten brandweerkazerne

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS maandag- vrijdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Brandweerkazerne
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_29_A	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	1,50	0,6	5,3	2,3	12,3
T_29_B	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	4,50	0,5	5,3	2,2	12,2
T_30_A	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	1,50	6,9	11,7	8,7	18,7
T_30_B	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	4,50	8,1	12,9	9,8	19,8
T_31_A	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	1,50	0,4	5,2	2,2	12,2
T_31_B	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	4,50	0,4	5,1	2,1	12,1
T_32_A	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	1,50	11,4	16,1	13,1	23,1
T_32_B	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	4,50	12,1	16,9	13,9	23,9
T_33_A	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	1,50	4,8	9,6	6,5	16,5
T_33_B	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	4,50	4,9	9,7	6,7	16,7
T_34_A	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	1,50	0,2	5,0	2,0	12,0
T_34_B	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	4,50	0,1	4,9	1,8	11,8
T_35_A	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	1,50	19,5	24,3	21,3	31,3
T_35_B	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	4,50	20,5	25,3	22,3	32,3
T_36_A	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	1,50	18,9	23,6	20,6	30,6
T_36_B	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	4,50	19,7	24,5	21,5	31,5
T_37_A	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	1,50	1,5	6,2	3,2	13,2
T_37_B	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	4,50	1,7	6,5	3,4	13,4
T_38_A	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	1,50	11,0	15,7	12,7	22,7
T_38_B	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	4,50	11,9	16,6	13,6	23,6
T_39_A	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	1,50	2,2	7,0	3,9	13,9
T_39_B	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	4,50	2,8	7,5	4,5	14,5
T_40_A	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	1,50	1,0	5,8	2,8	12,8
T_40_B	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	4,50	1,1	5,9	2,8	12,8
T_41_A	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	1,50	7,4	12,1	9,1	19,1
T_41_B	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	4,50	9,2	14,0	11,0	21,0
T_42_A	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	1,50	3,3	8,0	5,0	15,0
T_42_B	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	4,50	3,0	7,7	4,7	14,7
T_43_A	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	1,50	9,6	14,4	11,3	21,3
T_43_B	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	4,50	10,6	15,4	12,3	22,3
T_44_A	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	1,50	7,5	12,2	9,2	19,2
T_44_B	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	4,50	9,3	14,1	11,1	21,1
T_45_A	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	1,50	12,2	17,0	14,0	24,0
T_45_B	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	4,50	13,1	17,9	14,9	24,9
T_46_A	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	1,50	8,3	13,0	10,0	20,0
T_46_B	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	4,50	10,1	14,9	11,9	21,9
T_47_A	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	1,50	15,1	19,9	16,9	26,9
T_47_B	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	4,50	16,4	21,2	18,1	28,1
T_48_A	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	1,50	16,1	20,8	17,8	27,8
T_48_B	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	4,50	17,1	21,9	18,9	28,9
T_49_A	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	1,50	23,9	28,6	25,6	35,6
T_49_B	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	4,50	25,7	30,5	27,5	37,5
T_50_A	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	1,50	5,8	10,6	7,6	17,6
T_50_B	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	4,50	7,0	11,8	8,8	18,8
T_51_A	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	1,50	7,3	12,1	9,1	19,1
T_51_B	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	4,50	8,2	12,9	9,9	19,9
T_52_A	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	1,50	24,4	29,2	26,2	36,2
T_52_B	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	4,50	26,4	31,2	28,2	38,2
T_53_A	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	1,50	8,8	13,6	10,6	20,6
T_53_B	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	4,50	9,6	14,4	11,4	21,4
T_54_A	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	1,50	25,0	29,8	26,8	36,8
T_54_B	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	4,50	27,2	32,0	29,0	39,0
T_55_A	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	1,50	10,3	15,1	12,1	22,1
T_55_B	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	4,50	11,4	16,1	13,1	23,1
T_56_A	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	1,50	25,7	30,5	27,5	37,5
T_56_B	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	4,50	28,1	32,9	29,9	39,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage III
Rekenresultaten brandweerkazerne

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS maandag- vrijdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Brandweerkazerne
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	26,4	31,1	28,1	38,1	
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	28,9	33,7	30,6	40,6	
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	16,2	21,0	18,0	28,0	
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	18,1	22,8	19,8	29,8	
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	28,8	33,6	30,6	40,6	
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	31,6	36,4	33,4	43,4	
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	27,0	31,8	28,8	38,8	
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	29,7	34,5	31,5	41,5	
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	23,0	27,8	24,8	34,8	
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	25,6	30,3	27,3	37,3	
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	28,9	33,6	30,6	40,6	
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	31,7	36,4	33,4	43,4	
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	22,4	27,2	24,2	34,2	
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	24,9	29,7	26,6	36,6	
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	28,6	33,4	30,4	40,4	
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	31,4	36,2	33,2	43,2	
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	21,1	25,8	22,8	32,8	
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	23,4	28,2	25,2	35,2	
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	28,4	33,2	30,2	40,2	
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	31,2	36,0	33,0	43,0	
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	17,7	22,5	19,5	29,5	
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	19,7	24,5	21,5	31,5	
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	19,5	24,2	21,2	31,2	
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	21,6	26,4	23,4	33,4	
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	25,7	30,5	27,5	37,5	
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	28,6	33,4	30,4	40,4	
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	18,6	23,4	20,4	30,4	
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	19,2	24,0	21,0	31,0	
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	14,6	19,4	16,4	26,4	
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	15,8	20,5	17,5	27,5	
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	5,4	10,2	7,2	17,2	
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	6,0	10,7	7,7	17,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage IV

Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau sportvelden

Bijlage IV
Rekenresultaten sportvelden ma- vr

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS maandag- vrijdag
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Voetbalvereniging
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	14,0	19,7	--	24,7	
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	12,2	18,0	--	23,0	
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	25,9	31,6	--	36,6	
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	27,3	33,0	--	38,0	
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	29,0	34,7	--	39,7	
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	30,3	36,0	--	41,0	
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	15,2	21,0	--	26,0	
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	12,9	18,6	--	23,6	
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	23,1	28,8	--	33,8	
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	23,9	29,7	--	34,7	
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	27,8	33,5	--	38,5	
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	29,1	34,8	--	39,8	
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	22,5	28,2	--	33,2	
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	23,6	29,4	--	34,4	
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	29,3	35,0	--	40,0	
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	31,4	37,2	--	42,2	
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	27,2	33,0	--	38,0	
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	30,2	36,0	--	41,0	
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	12,5	18,2	--	23,2	
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	12,4	18,1	--	23,1	
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	20,3	26,0	--	31,0	
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	21,3	27,0	--	32,0	
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	25,0	30,8	--	35,8	
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	27,5	33,2	--	38,2	
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	24,5	30,2	--	35,2	
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	26,2	32,0	--	37,0	
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	25,9	31,7	--	36,7	
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	30,4	36,2	--	41,2	
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	31,6	37,4	--	42,4	
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	34,3	40,1	--	45,1	
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	24,9	30,7	--	35,7	
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	26,8	32,5	--	37,5	
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	30,8	36,5	--	41,5	
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	32,4	38,1	--	43,1	
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	32,2	38,0	--	43,0	
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	34,7	40,5	--	45,5	
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	21,3	27,0	--	32,0	
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	22,7	28,4	--	33,4	
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	30,7	36,4	--	41,4	
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	33,0	38,8	--	43,8	
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	33,5	39,3	--	44,3	
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	35,8	41,6	--	46,6	
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	24,3	30,1	--	35,1	
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	25,8	31,5	--	36,5	
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	33,5	39,2	--	44,2	
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	35,8	41,5	--	46,5	
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	24,4	30,1	--	35,1	
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	25,7	31,4	--	36,4	
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	28,7	34,5	--	39,5	
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	30,6	36,3	--	41,3	
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	33,4	39,2	--	44,2	
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	35,7	41,4	--	46,4	
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	21,3	27,0	--	32,0	
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	21,5	27,3	--	32,3	
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	32,4	38,1	--	43,1	
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	34,3	40,0	--	45,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage IV
Rekenresultaten sportvelden ma- vr

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS maandag- vrijdag
LAAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Voetbalvereniging
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_29_A	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	1,50	32,5	38,2	--	43,2
T_29_B	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	4,50	34,6	40,3	--	45,3
T_30_A	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	1,50	21,0	26,7	--	31,7
T_30_B	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	4,50	21,0	26,7	--	31,7
T_31_A	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	1,50	32,2	38,0	--	43,0
T_31_B	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	4,50	34,2	39,9	--	44,9
T_32_A	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	1,50	21,8	27,6	--	32,6
T_32_B	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	4,50	22,0	27,7	--	32,7
T_33_A	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	1,50	17,9	23,7	--	28,7
T_33_B	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	4,50	17,2	22,9	--	27,9
T_34_A	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	1,50	31,9	37,7	--	42,7
T_34_B	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	4,50	33,9	39,6	--	44,6
T_35_A	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	1,50	20,3	26,0	--	31,0
T_35_B	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	4,50	21,3	27,1	--	32,1
T_36_A	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	1,50	19,4	25,2	--	30,2
T_36_B	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	4,50	20,5	26,2	--	31,2
T_37_A	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	1,50	25,3	31,0	--	36,0
T_37_B	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	4,50	25,7	31,4	--	36,4
T_38_A	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	1,50	21,0	26,8	--	31,8
T_38_B	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	4,50	21,8	27,5	--	32,5
T_39_A	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	1,50	22,4	28,1	--	33,1
T_39_B	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	4,50	17,1	22,8	--	27,8
T_40_A	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	1,50	27,6	33,3	--	38,3
T_40_B	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	4,50	28,4	34,1	--	39,1
T_41_A	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	1,50	24,1	29,8	--	34,8
T_41_B	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	4,50	25,2	30,9	--	35,9
T_42_A	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	1,50	23,2	28,9	--	33,9
T_42_B	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	4,50	24,3	30,0	--	35,0
T_43_A	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	1,50	19,5	25,3	--	30,3
T_43_B	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	4,50	19,9	25,7	--	30,7
T_44_A	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	1,50	23,4	29,1	--	34,1
T_44_B	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	4,50	24,2	30,0	--	35,0
T_45_A	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	1,50	20,3	26,0	--	31,0
T_45_B	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	4,50	21,1	26,8	--	31,8
T_46_A	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	1,50	23,4	29,2	--	34,2
T_46_B	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	4,50	24,2	29,9	--	34,9
T_47_A	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	1,50	24,2	29,9	--	34,9
T_47_B	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	4,50	25,2	30,9	--	35,9
T_48_A	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	1,50	21,7	27,4	--	32,4
T_48_B	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	4,50	22,6	28,3	--	33,3
T_49_A	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	1,50	18,8	24,5	--	29,5
T_49_B	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	4,50	17,4	23,1	--	28,1
T_50_A	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	1,50	21,8	27,6	--	32,6
T_50_B	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	4,50	21,8	27,6	--	32,6
T_51_A	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	1,50	22,9	28,7	--	33,7
T_51_B	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	4,50	23,6	29,3	--	34,3
T_52_A	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	1,50	18,3	24,0	--	29,0
T_52_B	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	4,50	16,5	22,3	--	27,3
T_53_A	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	1,50	23,7	29,4	--	34,4
T_53_B	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	4,50	23,5	29,3	--	34,3
T_54_A	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	1,50	17,9	23,6	--	28,6
T_54_B	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	4,50	15,1	20,8	--	25,8
T_55_A	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	1,50	23,5	29,2	--	34,2
T_55_B	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	4,50	23,1	28,9	--	33,9
T_56_A	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	1,50	17,1	22,9	--	27,9
T_56_B	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	4,50	13,0	18,8	--	23,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS maandag- vrijdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Voetbalvereniging
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	16,1	21,8	--	26,8	
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	17,0	22,7	--	27,7	
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	21,1	26,8	--	31,8	
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	19,9	25,6	--	30,6	
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	16,5	22,3	--	27,3	
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	9,5	15,3	--	20,3	
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	14,0	19,7	--	24,7	
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	9,6	15,4	--	20,4	
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	23,0	28,8	--	33,8	
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	21,3	27,0	--	32,0	
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	17,8	23,6	--	28,6	
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	9,7	15,5	--	20,5	
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	23,5	29,2	--	34,2	
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	22,1	27,9	--	32,9	
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	18,0	23,7	--	28,7	
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	10,0	15,8	--	20,8	
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	22,7	28,5	--	33,5	
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	21,4	27,1	--	32,1	
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	17,4	23,2	--	28,2	
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	11,0	16,7	--	21,7	
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	22,2	28,0	--	33,0	
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	23,2	28,9	--	33,9	
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	21,0	26,7	--	31,7	
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	20,1	25,8	--	30,8	
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	25,9	31,6	--	36,6	
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	27,6	33,3	--	38,3	
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	16,2	21,9	--	26,9	
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	19,4	25,1	--	30,1	
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	15,1	20,9	--	25,9	
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	24,7	30,4	--	35,4	
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	14,3	20,0	--	25,0	
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	20,2	26,0	--	31,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage IV
Rekenresultaten sportvelden zaterdag

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS zaterdag
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Voetbalvereniging
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	29,4	--	--	29,4	
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	25,7	--	--	25,7	
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	38,6	--	--	38,6	
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	40,7	--	--	40,7	
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	42,6	--	--	42,6	
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	44,2	--	--	44,2	
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	29,1	--	--	29,1	
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	26,2	--	--	26,2	
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	37,4	--	--	37,4	
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	38,7	--	--	38,7	
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	41,5	--	--	41,5	
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	43,0	--	--	43,0	
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	35,5	--	--	35,5	
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	37,2	--	--	37,2	
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	43,2	--	--	43,2	
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	45,4	--	--	45,4	
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	41,2	--	--	41,2	
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	44,0	--	--	44,0	
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	30,9	--	--	30,9	
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	31,6	--	--	31,6	
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	35,1	--	--	35,1	
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	36,2	--	--	36,2	
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	39,0	--	--	39,0	
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	41,6	--	--	41,6	
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	38,6	--	--	38,6	
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	40,4	--	--	40,4	
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	39,4	--	--	39,4	
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	43,8	--	--	43,8	
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	46,3	--	--	46,3	
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	48,8	--	--	48,8	
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	38,4	--	--	38,4	
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	40,5	--	--	40,5	
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	45,0	--	--	45,0	
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	46,6	--	--	46,6	
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	46,8	--	--	46,8	
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	49,2	--	--	49,2	
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	35,2	--	--	35,2	
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	36,6	--	--	36,6	
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	44,8	--	--	44,8	
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	47,1	--	--	47,1	
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	48,1	--	--	48,1	
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	50,4	--	--	50,4	
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	37,6	--	--	37,6	
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	39,5	--	--	39,5	
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	48,1	--	--	48,1	
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	50,4	--	--	50,4	
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	38,1	--	--	38,1	
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	39,8	--	--	39,8	
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	43,7	--	--	43,7	
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	45,7	--	--	45,7	
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	48,0	--	--	48,0	
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	50,3	--	--	50,3	
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	35,6	--	--	35,6	
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	36,2	--	--	36,2	
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	47,0	--	--	47,0	
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	49,0	--	--	49,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage IV
Rekenresultaten sportvelden zaterdag

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS zaterdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Voetbalvereniging
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_29_A	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	1,50	47,1	--	--	47,1
T_29_B	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	4,50	49,3	--	--	49,3
T_30_A	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	1,50	35,8	--	--	35,8
T_30_B	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	4,50	36,2	--	--	36,2
T_31_A	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	1,50	46,9	--	--	46,9
T_31_B	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	4,50	48,9	--	--	48,9
T_32_A	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	1,50	37,2	--	--	37,2
T_32_B	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	4,50	37,8	--	--	37,8
T_33_A	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	1,50	32,2	--	--	32,2
T_33_B	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	4,50	32,1	--	--	32,1
T_34_A	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	1,50	46,6	--	--	46,6
T_34_B	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	4,50	48,6	--	--	48,6
T_35_A	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	1,50	34,3	--	--	34,3
T_35_B	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	4,50	35,4	--	--	35,4
T_36_A	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	1,50	34,1	--	--	34,1
T_36_B	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	4,50	35,2	--	--	35,2
T_37_A	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	1,50	40,2	--	--	40,2
T_37_B	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	4,50	41,0	--	--	41,0
T_38_A	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	1,50	35,3	--	--	35,3
T_38_B	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	4,50	36,1	--	--	36,1
T_39_A	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	1,50	36,5	--	--	36,5
T_39_B	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	4,50	31,6	--	--	31,6
T_40_A	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	1,50	42,3	--	--	42,3
T_40_B	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	4,50	43,1	--	--	43,1
T_41_A	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	1,50	38,6	--	--	38,6
T_41_B	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	4,50	39,7	--	--	39,7
T_42_A	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	1,50	37,8	--	--	37,8
T_42_B	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	4,50	38,9	--	--	38,9
T_43_A	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	1,50	34,5	--	--	34,5
T_43_B	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	4,50	35,0	--	--	35,0
T_44_A	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	1,50	37,9	--	--	37,9
T_44_B	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	4,50	38,7	--	--	38,7
T_45_A	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	1,50	35,4	--	--	35,4
T_45_B	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	4,50	36,3	--	--	36,3
T_46_A	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	1,50	37,8	--	--	37,8
T_46_B	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	4,50	38,6	--	--	38,6
T_47_A	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	1,50	38,8	--	--	38,8
T_47_B	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	4,50	39,8	--	--	39,8
T_48_A	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	1,50	36,2	--	--	36,2
T_48_B	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	4,50	37,2	--	--	37,2
T_49_A	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	1,50	33,4	--	--	33,4
T_49_B	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	4,50	32,0	--	--	32,0
T_50_A	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	1,50	36,5	--	--	36,5
T_50_B	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	4,50	36,7	--	--	36,7
T_51_A	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	1,50	38,0	--	--	38,0
T_51_B	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	4,50	38,5	--	--	38,5
T_52_A	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	1,50	32,9	--	--	32,9
T_52_B	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	4,50	31,1	--	--	31,1
T_53_A	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	1,50	38,5	--	--	38,5
T_53_B	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	4,50	38,3	--	--	38,3
T_54_A	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	1,50	32,3	--	--	32,3
T_54_B	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	4,50	29,5	--	--	29,5
T_55_A	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	1,50	38,2	--	--	38,2
T_55_B	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	4,50	37,7	--	--	37,7
T_56_A	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	1,50	31,6	--	--	31,6
T_56_B	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	4,50	27,5	--	--	27,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage IV
Rekenresultaten sportvelden zaterdag

Rapport: Resultatentabel
Model: RBS zaterdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Voetbalvereniging
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	29,6	--	--	29,6	
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	31,1	--	--	31,1	
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	35,6	--	--	35,6	
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	34,2	--	--	34,2	
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	30,3	--	--	30,3	
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	23,8	--	--	23,8	
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	29,3	--	--	29,3	
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	24,0	--	--	24,0	
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	37,5	--	--	37,5	
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	35,8	--	--	35,8	
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	30,4	--	--	30,4	
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	24,0	--	--	24,0	
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	37,9	--	--	37,9	
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	36,4	--	--	36,4	
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	30,3	--	--	30,3	
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	24,4	--	--	24,4	
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	37,2	--	--	37,2	
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	35,8	--	--	35,8	
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	30,5	--	--	30,5	
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	25,5	--	--	25,5	
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	36,3	--	--	36,3	
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	38,0	--	--	38,0	
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	36,1	--	--	36,1	
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	35,4	--	--	35,4	
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	40,6	--	--	40,6	
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	42,3	--	--	42,3	
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	31,0	--	--	31,0	
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	34,3	--	--	34,3	
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	29,4	--	--	29,4	
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	39,0	--	--	39,0	
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	28,3	--	--	28,3	
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	34,5	--	--	34,5	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage V

Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau gecumuleerde geluidbelasting

Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting ma-vr

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS maandag- vrijdag
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: Nee
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	40	33	30	40	
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	41	36	33	43	
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	28	32	22	37	
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	29	34	24	39	
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	30	35	11	40	
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	31	36	13	41	
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	40	34	30	40	
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	42	36	33	43	
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	39	33	28	39	
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	41	35	31	41	
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	29	34	21	39	
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	30	35	23	40	
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	28	32	26	37	
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	29	33	28	38	
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	30	35	16	40	
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	32	37	17	42	
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	28	33	8	38	
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	30	36	9	41	
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	26	27	24	34	
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	27	29	25	35	
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	33	27	15	33	
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	34	28	17	34	
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	31	31	9	36	
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	33	33	10	38	
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	33	30	13	35	
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	34	32	14	37	
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	26	32	12	37	
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	31	36	13	41	
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	32	37	5	42	
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	34	40	6	45	
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	35	31	13	36	
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	36	33	15	38	
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	31	37	7	42	
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	33	38	8	43	
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	32	38	5	43	
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	35	40	5	45	
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	23	27	11	32	
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	24	29	12	34	
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	31	36	11	41	
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	33	39	11	44	
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	34	39	4	44	
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	36	42	3	47	
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	25	30	11	35	
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	27	32	12	37	
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	34	39	3	44	
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	36	41	3	46	
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	25	30	10	35	
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	26	31	11	36	
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	29	34	4	39	
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	31	36	5	41	
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	33	39	3	44	
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	36	41	3	46	
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	25	27	9	32	
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	26	27	10	32	
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	33	38	9	43	
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	35	40	10	45	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting ma-vr

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS maandag- vrijdag
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: Nee
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_29_A	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	1,50	33	38	3	43
T_29_B	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	4,50	35	40	3	45
T_30_A	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	1,50	23	27	10	32
T_30_B	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	4,50	23	27	11	32
T_31_A	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	1,50	32	38	3	43
T_31_B	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	4,50	34	40	3	45
T_32_A	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	1,50	24	28	13	33
T_32_B	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	4,50	24	28	14	33
T_33_A	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	1,50	21	24	7	29
T_33_B	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	4,50	21	23	8	28
T_34_A	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	1,50	32	38	3	43
T_34_B	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	4,50	34	40	3	45
T_35_A	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	1,50	24	28	21	33
T_35_B	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	4,50	26	29	22	34
T_36_A	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	1,50	24	27	21	32
T_36_B	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	4,50	25	28	22	33
T_37_A	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	1,50	26	31	4	36
T_37_B	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	4,50	26	31	4	36
T_38_A	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	1,50	23	27	13	32
T_38_B	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	4,50	25	28	14	33
T_39_A	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	1,50	24	28	7	33
T_39_B	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	4,50	23	23	8	28
T_40_A	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	1,50	28	33	4	38
T_40_B	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	4,50	29	34	4	39
T_41_A	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	1,50	40	30	19	40
T_41_B	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	4,50	42	32	22	42
T_42_A	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	1,50	25	29	8	34
T_42_B	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	4,50	27	30	9	35
T_43_A	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	1,50	22	26	12	31
T_43_B	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	4,50	23	26	13	31
T_44_A	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	1,50	33	30	18	35
T_44_B	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	4,50	35	31	20	36
T_45_A	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	1,50	23	27	14	32
T_45_B	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	4,50	24	27	15	32
T_46_A	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	1,50	26	29	12	34
T_46_B	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	4,50	28	30	14	35
T_47_A	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	1,50	26	30	17	35
T_47_B	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	4,50	28	31	18	36
T_48_A	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	1,50	25	28	18	33
T_48_B	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	4,50	26	29	19	34
T_49_A	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	1,50	45	32	28	45
T_49_B	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	4,50	47	34	30	47
T_50_A	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	1,50	28	28	12	33
T_50_B	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	4,50	29	28	15	33
T_51_A	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	1,50	27	29	12	34
T_51_B	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	4,50	29	30	14	35
T_52_A	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	1,50	45	32	29	45
T_52_B	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	4,50	47	34	31	47
T_53_A	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	1,50	27	30	13	35
T_53_B	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	4,50	29	30	14	35
T_54_A	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	1,50	46	33	29	46
T_54_B	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	4,50	48	35	31	48
T_55_A	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	1,50	27	29	14	34
T_55_B	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	4,50	29	29	16	34
T_56_A	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	1,50	46	33	30	46
T_56_B	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	4,50	48	35	32	48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting ma-vr

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS maandag- vrijdag
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: Nee
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_57_A	Bouwnr 21 ZG		30953,23	397464,81	1,50	44	33	29	44
T_57_B	Bouwnr 21 ZG		30953,23	397464,81	4,50	46	35	32	46
T_58_A	Bouwnr 21 AG		30952,59	397457,31	1,50	29	28	19	33
T_58_B	Bouwnr 21 AG		30952,59	397457,31	4,50	32	28	21	33
T_59_A	Bouwnr 22 VG		30968,11	397475,83	1,50	44	34	31	44
T_59_B	Bouwnr 22 VG		30968,11	397475,83	4,50	46	37	34	46
T_60_A	Bouwnr 22 ZG		30962,85	397471,18	1,50	44	33	30	44
T_60_B	Bouwnr 22 ZG		30962,85	397471,18	4,50	47	36	32	47
T_61_A	Bouwnr 22 AG		30968,00	397465,69	1,50	29	31	25	36
T_61_B	Bouwnr 22 AG		30968,00	397465,69	4,50	31	32	27	37
T_62_A	Bouwnr 23 VG		30973,15	397475,82	1,50	43	34	31	43
T_62_B	Bouwnr 23 VG		30973,15	397475,82	4,50	45	37	34	45
T_63_A	Bouwnr 23 AG		30972,93	397465,70	1,50	30	31	24	36
T_63_B	Bouwnr 23 AG		30972,93	397465,70	4,50	31	32	27	37
T_64_A	Bouwnr 24 VG		30978,98	397475,80	1,50	42	34	31	42
T_64_B	Bouwnr 24 VG		30978,98	397475,80	4,50	44	37	34	44
T_65_A	Bouwnr 24 AG		30979,20	397465,71	1,50	33	30	23	35
T_65_B	Bouwnr 24 AG		30979,20	397465,71	4,50	34	31	25	36
T_66_A	Bouwnr 25 VG		30985,14	397475,79	1,50	41	34	30	41
T_66_B	Bouwnr 25 VG		30985,14	397475,79	4,50	43	36	33	43
T_67_A	Bouwnr 25 ZG		30991,18	397470,51	1,50	25	29	20	34
T_67_B	Bouwnr 25 ZG		30991,18	397470,51	4,50	27	30	22	35
T_68_A	Bouwnr 25 AG		30985,47	397465,73	1,50	26	29	21	34
T_68_B	Bouwnr 25 AG		30985,47	397465,73	4,50	27	29	23	34
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	34	34	34	28	39
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	36	36	36	30	41
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	35	27	27	22	35
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	37	29	29	24	37
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	35	25	25	19	35
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	37	31	31	21	37
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	36	21	21	13	36
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	38	27	27	15	38
W_05_A	Woonbestemming	30913,08	397490,20	1,50	62	41	41	38	62
W_05_B	Woonbestemming	30913,08	397490,20	5,00	61	41	41	38	61
W_06_A	Woonbestemming	30909,02	397485,89	1,50	56	43	43	40	56
W_06_B	Woonbestemming	30909,02	397485,89	5,00	55	42	42	39	55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting za

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS zaterdag
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: Nee
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	38	33	30	40	
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	39	36	33	43	
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	39	25	22	39	
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	41	27	24	41	
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	43	14	11	43	
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	44	16	13	44	
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	38	33	30	40	
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	40	36	33	43	
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	40	31	28	40	
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	41	34	31	41	
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	42	24	21	42	
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	43	26	23	43	
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	36	29	26	36	
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	38	31	28	38	
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	43	19	16	43	
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	45	20	17	45	
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	41	10	7	41	
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	44	11	8	44	
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	32	27	24	34	
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	33	28	25	35	
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	36	16	13	36	
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	37	18	15	37	
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	39	10	7	39	
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	42	11	8	42	
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	39	13	10	39	
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	41	15	12	41	
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	39	15	12	39	
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	44	16	13	44	
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	46	8	5	46	
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	49	8	5	49	
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	39	14	11	39	
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	41	16	13	41	
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	45	8	5	45	
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	47	8	5	47	
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	47	7	4	47	
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	49	8	5	49	
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	35	14	11	35	
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	37	15	12	37	
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	45	14	11	45	
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	47	14	11	47	
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	48	6	3	48	
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	50	6	3	50	
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	38	14	11	38	
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	40	15	12	40	
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	48	6	3	48	
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	50	6	3	50	
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	38	12	9	38	
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	40	13	10	40	
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	44	6	3	44	
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	46	6	3	46	
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	48	6	3	48	
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	50	6	3	50	
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	36	10	7	36	
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	36	11	8	36	
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	47	10	7	47	
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	49	12	9	49	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting za

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS zaterdag
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: Nee
 Groepsreductie: Nee

Naam	Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_29_A	Bouwnr	10 AG	30980,34	397385,00	1,50	47	5	2	47
T_29_B	Bouwnr	10 AG	30980,34	397385,00	4,50	49	5	2	49
T_30_A	Bouwnr	11 VG	30972,60	397393,16	1,50	36	12	9	36
T_30_B	Bouwnr	11 VG	30972,60	397393,16	4,50	36	13	10	36
T_31_A	Bouwnr	11 AG	30974,81	397383,30	1,50	47	5	2	47
T_31_B	Bouwnr	11 AG	30974,81	397383,30	4,50	49	5	2	49
T_32_A	Bouwnr	12 VG	30967,11	397391,52	1,50	37	16	13	37
T_32_B	Bouwnr	12 VG	30967,11	397391,52	4,50	38	17	14	38
T_33_A	Bouwnr	12 ZG	30963,20	397384,50	1,50	32	10	7	32
T_33_B	Bouwnr	12 ZG	30963,20	397384,50	4,50	32	10	7	32
T_34_A	Bouwnr	12 AG	30969,71	397381,73	1,50	47	5	2	47
T_34_B	Bouwnr	12 AG	30969,71	397381,73	4,50	49	5	2	49
T_35_A	Bouwnr	13 VG	30952,47	397404,01	1,50	35	24	21	35
T_35_B	Bouwnr	13 VG	30952,47	397404,01	4,50	36	25	22	36
T_36_A	Bouwnr	13 ZG	30957,69	397398,69	1,50	34	24	21	34
T_36_B	Bouwnr	13 ZG	30957,69	397398,69	4,50	35	24	21	35
T_37_A	Bouwnr	13 AG	30951,82	397393,72	1,50	40	6	3	40
T_37_B	Bouwnr	13 AG	30951,82	397393,72	4,50	41	6	3	41
T_38_A	Bouwnr	14 VG	30946,79	397404,30	1,50	35	16	13	35
T_38_B	Bouwnr	14 VG	30946,79	397404,30	4,50	36	17	14	36
T_39_A	Bouwnr	14 ZG	30940,28	397398,93	1,50	37	7	4	37
T_39_B	Bouwnr	14 ZG	30940,28	397398,93	4,50	32	8	5	32
T_40_A	Bouwnr	14 AG	30945,56	397394,06	1,50	42	6	3	42
T_40_B	Bouwnr	14 AG	30945,56	397394,06	4,50	43	6	3	43
T_41_A	Bouwnr	15 VG	30932,19	397425,63	1,50	41	12	9	41
T_41_B	Bouwnr	15 VG	30932,19	397425,63	4,50	42	14	11	42
T_42_A	Bouwnr	15 ZG	30931,99	397418,25	1,50	38	8	5	38
T_42_B	Bouwnr	15 ZG	30931,99	397418,25	4,50	39	8	5	39
T_43_A	Bouwnr	15 AG	30938,17	397417,41	1,50	35	14	11	35
T_43_B	Bouwnr	15 AG	30938,17	397417,41	4,50	35	15	12	35
T_44_A	Bouwnr	16 VG	30936,59	397429,18	1,50	38	12	9	38
T_44_B	Bouwnr	16 VG	30936,59	397429,18	4,50	40	14	11	40
T_45_A	Bouwnr	16 AG	30942,72	397421,17	1,50	36	17	14	36
T_45_B	Bouwnr	16 AG	30942,72	397421,17	4,50	36	18	15	36
T_46_A	Bouwnr	17 VG	30941,80	397433,39	1,50	38	13	10	38
T_46_B	Bouwnr	17 VG	30941,80	397433,39	4,50	39	15	12	39
T_47_A	Bouwnr	17 ZG	30949,61	397432,78	1,50	39	20	17	39
T_47_B	Bouwnr	17 ZG	30949,61	397432,78	4,50	40	21	18	40
T_48_A	Bouwnr	17 AG	30948,24	397425,75	1,50	36	21	18	36
T_48_B	Bouwnr	17 AG	30948,24	397425,75	4,50	37	22	19	37
T_49_A	Bouwnr	18 VG	30933,27	397452,34	1,50	42	29	26	42
T_49_B	Bouwnr	18 VG	30933,27	397452,34	4,50	44	30	27	44
T_50_A	Bouwnr	18 ZG	30933,73	397444,12	1,50	37	11	8	37
T_50_B	Bouwnr	18 ZG	30933,73	397444,12	4,50	37	12	9	37
T_51_A	Bouwnr	18 AG	30939,51	397444,08	1,50	38	12	9	38
T_51_B	Bouwnr	18 AG	30939,51	397444,08	4,50	39	13	10	39
T_52_A	Bouwnr	19 VG	30936,68	397455,75	1,50	43	29	26	43
T_52_B	Bouwnr	19 VG	30936,68	397455,75	4,50	45	31	28	45
T_53_A	Bouwnr	19 AG	30943,24	397447,85	1,50	39	14	11	39
T_53_B	Bouwnr	19 AG	30943,24	397447,85	4,50	38	14	11	38
T_54_A	Bouwnr	20 VG	30940,58	397459,64	1,50	43	30	27	43
T_54_B	Bouwnr	20 VG	30940,58	397459,64	4,50	45	32	29	45
T_55_A	Bouwnr	20 AG	30947,50	397452,16	1,50	38	15	12	38
T_55_B	Bouwnr	20 AG	30947,50	397452,16	4,50	38	16	13	38
T_56_A	Bouwnr	21 VG	30944,86	397463,93	1,50	43	30	27	43
T_56_B	Bouwnr	21 VG	30944,86	397463,93	4,50	45	33	30	45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting za

Rapport: Resultatentabel
 Model: RBS zaterdag
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	41	31	28	41	
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	43	34	31	43	
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	36	21	18	36	
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	35	23	20	35	
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	41	34	31	41	
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	44	36	33	44	
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	41	32	29	41	
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	44	34	31	44	
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	38	28	25	38	
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	37	30	27	37	
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	40	34	31	41	
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	43	36	33	43	
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	38	27	24	38	
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	37	30	27	37	
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	39	33	30	40	
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	42	36	33	43	
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	38	26	23	38	
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	37	28	25	37	
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	39	33	30	40	
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	41	36	33	43	
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	36	22	19	36	
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	38	24	21	38	
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	36	24	21	36	
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	36	26	23	36	
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	41	30	27	41	
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	43	33	30	43	
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	34	23	20	34	
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	37	24	21	37	
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	34	19	16	34	
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	40	21	18	40	
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	34	10	7	34	
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	38	11	8	38	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VI

Rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau gecumuleerde geluidbelasting
Op basis van maximaal planologische situatie

Bijlage VI Max planologisch
Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting ma - vrij

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximaal planologisch maandag- vrijdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	44,3	40,1	35,6	45,6	
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	46,4	42,3	37,9	47,9	
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	29,9	32,8	22,9	37,8	
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	31,4	34,3	24,9	39,3	
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	32,7	35,2	20,8	40,2	
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	34,6	36,6	23,0	41,6	
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	45,2	41,0	36,4	46,4	
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	47,3	43,1	38,6	48,6	
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	43,2	39,2	34,2	44,2	
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	45,2	41,3	36,4	46,4	
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	31,4	34,4	22,9	39,4	
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	32,9	35,8	24,9	40,8	
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	33,5	33,1	27,7	38,1	
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	35,7	34,8	29,6	39,8	
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	30,1	35,2	17,1	40,2	
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	32,1	37,3	18,5	42,3	
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	29,6	33,2	16,4	38,2	
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	32,2	36,2	18,4	41,2	
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	36,0	32,4	27,9	37,9	
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	38,2	34,3	29,8	39,8	
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	36,8	32,8	26,9	37,8	
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	39,0	34,8	29,1	39,8	
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	33,4	32,5	22,8	37,5	
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	35,5	34,9	24,8	39,9	
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	34,6	32,8	24,3	37,8	
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	36,6	34,6	26,3	39,6	
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	28,0	32,0	15,9	37,0	
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	31,6	36,3	17,4	41,3	
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	31,9	37,4	11,1	42,4	
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	34,5	40,1	12,2	45,1	
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	35,0	33,2	24,7	38,2	
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	37,0	35,1	26,7	40,1	
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	33,0	36,8	19,2	41,8	
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	34,8	38,4	21,2	43,4	
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	32,5	38,0	11,1	43,0	
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	34,9	40,5	12,1	45,5	
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	27,0	28,1	16,8	33,1	
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	29,5	29,8	19,2	34,8	
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	31,2	36,5	13,9	41,5	
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	33,4	38,8	15,2	43,8	
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	33,7	39,3	10,0	44,3	
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	35,9	41,6	10,9	46,6	
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	28,2	30,6	17,0	35,6	
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	30,4	32,3	19,3	37,3	
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	33,7	39,3	10,1	44,3	
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	35,9	41,5	11,0	46,5	
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	29,5	30,9	18,4	35,9	
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	31,6	32,4	20,7	37,4	
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	31,3	34,7	18,0	39,7	
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	33,5	36,7	20,4	41,7	
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	33,6	39,2	10,1	44,2	
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	35,8	41,4	11,1	46,4	
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	31,7	29,7	21,4	34,7	
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	33,9	31,1	23,8	36,1	
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	33,8	38,3	18,6	43,3	
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	35,7	40,2	20,4	45,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VI Max planologisch
Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting ma - vrij

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximaal planologisch maandag- vrijdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_29_A	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	1,50	32,8	38,3	11,0	43,3
T_29_B	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	4,50	34,8	40,3	12,0	45,3
T_30_A	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	1,50	30,4	29,0	20,2	34,0
T_30_B	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	4,50	32,9	30,2	22,8	35,2
T_31_A	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	1,50	32,5	38,0	11,0	43,0
T_31_B	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	4,50	34,4	40,0	12,0	45,0
T_32_A	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	1,50	29,3	29,2	19,5	34,2
T_32_B	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	4,50	31,8	30,3	22,0	35,3
T_33_A	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	1,50	26,6	25,6	16,4	30,6
T_33_B	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	4,50	28,8	26,3	18,7	31,3
T_34_A	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	1,50	32,2	37,7	11,0	42,7
T_34_B	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	4,50	34,1	39,6	12,0	44,6
T_35_A	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	1,50	30,4	29,8	23,5	34,8
T_35_B	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	4,50	33,2	31,5	25,5	36,5
T_36_A	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	1,50	27,0	28,2	21,7	33,2
T_36_B	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	4,50	28,8	29,4	22,9	34,4
T_37_A	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	1,50	27,2	31,2	13,1	36,2
T_37_B	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	4,50	28,0	31,7	14,5	36,7
T_38_A	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	1,50	31,7	29,7	21,8	34,7
T_38_B	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	4,50	34,1	31,4	24,3	36,4
T_39_A	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	1,50	39,2	35,1	29,1	40,1
T_39_B	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	4,50	41,4	36,5	31,3	41,5
T_40_A	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	1,50	29,1	33,5	13,9	38,5
T_40_B	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	4,50	30,1	34,3	15,5	39,3
T_41_A	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	1,50	46,2	41,4	36,2	46,4
T_41_B	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	4,50	47,6	42,8	37,6	47,8
T_42_A	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	1,50	39,3	35,4	29,2	40,4
T_42_B	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	4,50	40,6	36,6	30,6	41,6
T_43_A	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	1,50	27,4	27,0	17,7	32,0
T_43_B	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	4,50	28,7	27,8	19,1	32,8
T_44_A	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	1,50	45,3	40,6	35,3	45,6
T_44_B	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	4,50	46,7	41,9	36,7	46,9
T_45_A	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	1,50	27,6	27,7	18,5	32,7
T_45_B	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	4,50	29,0	28,7	19,8	33,7
T_46_A	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	1,50	43,2	38,7	33,2	43,7
T_46_B	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	4,50	44,5	39,9	34,5	44,9
T_47_A	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	1,50	32,4	31,9	22,9	36,9
T_47_B	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	4,50	34,4	33,3	24,8	38,3
T_48_A	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	1,50	28,7	29,3	20,7	34,3
T_48_B	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	4,50	30,3	30,4	22,1	35,4
T_49_A	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	1,50	50,4	45,6	40,6	50,6
T_49_B	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	4,50	51,0	46,1	41,2	51,2
T_50_A	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	1,50	46,2	41,4	36,2	46,4
T_50_B	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	4,50	46,9	42,0	36,9	47,0
T_51_A	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	1,50	39,3	35,3	29,3	40,3
T_51_B	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	4,50	40,3	36,2	30,3	41,2
T_52_A	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	1,50	50,6	45,7	40,7	50,7
T_52_B	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	4,50	51,1	46,2	41,3	51,3
T_53_A	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	1,50	36,1	33,2	26,0	38,2
T_53_B	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	4,50	37,0	33,8	26,9	38,8
T_54_A	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	1,50	50,7	45,8	40,8	50,8
T_54_B	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	4,50	51,2	46,4	41,4	51,4
T_55_A	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	1,50	36,9	33,7	26,9	38,7
T_55_B	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	4,50	37,8	34,2	27,8	39,2
T_56_A	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	1,50	50,7	45,8	40,9	50,9
T_56_B	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	4,50	51,2	46,4	41,5	51,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VI Max planologisch
Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting ma - vrij

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximaal planologisch maandag- vrijdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_57_A	Bouwnr 21 ZG		30953,23	397464,81	1,50	48,7	43,9	39,0	49,0
T_57_B	Bouwnr 21 ZG		30953,23	397464,81	4,50	49,4	44,7	39,9	49,9
T_58_A	Bouwnr 21 AG		30952,59	397457,31	1,50	39,2	35,0	29,4	40,0
T_58_B	Bouwnr 21 AG		30952,59	397457,31	4,50	40,0	35,7	30,3	40,7
T_59_A	Bouwnr 22 VG		30968,11	397475,83	1,50	48,2	43,6	38,8	48,8
T_59_B	Bouwnr 22 VG		30968,11	397475,83	4,50	49,2	44,8	40,1	50,1
T_60_A	Bouwnr 22 ZG		30962,85	397471,18	1,50	48,6	43,9	39,0	49,0
T_60_B	Bouwnr 22 ZG		30962,85	397471,18	4,50	49,5	44,9	40,1	50,1
T_61_A	Bouwnr 22 AG		30968,00	397465,69	1,50	38,1	35,1	29,6	40,1
T_61_B	Bouwnr 22 AG		30968,00	397465,69	4,50	39,1	36,0	31,2	41,2
T_62_A	Bouwnr 23 VG		30973,15	397475,82	1,50	47,2	42,8	38,0	48,0
T_62_B	Bouwnr 23 VG		30973,15	397475,82	4,50	48,4	44,1	39,5	49,5
T_63_A	Bouwnr 23 AG		30972,93	397465,70	1,50	38,4	35,3	29,6	40,3
T_63_B	Bouwnr 23 AG		30972,93	397465,70	4,50	39,6	36,3	31,2	41,3
T_64_A	Bouwnr 24 VG		30978,98	397475,80	1,50	46,2	41,8	37,1	47,1
T_64_B	Bouwnr 24 VG		30978,98	397475,80	4,50	47,6	43,4	38,8	48,8
T_65_A	Bouwnr 24 AG		30979,20	397465,71	1,50	37,9	34,7	28,9	39,7
T_65_B	Bouwnr 24 AG		30979,20	397465,71	4,50	39,4	35,8	30,6	40,8
T_66_A	Bouwnr 25 VG		30985,14	397475,79	1,50	45,2	41,0	36,3	46,3
T_66_B	Bouwnr 25 VG		30985,14	397475,79	4,50	46,8	42,7	38,2	48,2
T_67_A	Bouwnr 25 ZG		30991,18	397470,51	1,50	32,4	31,1	23,8	36,1
T_67_B	Bouwnr 25 ZG		30991,18	397470,51	4,50	34,4	32,6	25,8	37,6
T_68_A	Bouwnr 25 AG		30985,47	397465,73	1,50	31,8	30,6	24,2	35,6
T_68_B	Bouwnr 25 AG		30985,47	397465,73	4,50	33,4	31,5	26,1	36,5
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	39,5	37,0	31,2	42,0	
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	41,8	39,3	33,8	44,3	
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	46,1	41,2	36,2	46,2	
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	47,7	42,9	37,8	47,9	
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	44,4	39,5	34,5	44,5	
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	46,7	42,1	36,8	47,1	
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	47,1	42,1	37,1	47,1	
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	48,1	43,2	38,2	48,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VI Max planologisch Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting za

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximaal planologisch zaterdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	44,4	40,1	35,6	45,6	
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	46,4	42,3	37,9	47,9	
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	38,9	26,5	22,9	38,9	
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	41,0	28,5	24,9	41,0	
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	42,8	25,6	20,8	42,8	
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	44,5	27,9	23,0	44,5	
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	45,3	40,9	36,4	46,4	
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	47,3	43,1	38,6	48,6	
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	44,2	38,8	34,2	44,2	
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	46,1	41,0	36,4	46,4	
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	41,7	26,7	22,9	41,7	
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	43,3	28,7	24,9	43,3	
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	37,5	31,4	27,7	37,7	
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	39,4	33,4	29,6	39,6	
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	43,2	20,9	17,1	43,2	
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	45,4	22,3	18,5	45,4	
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	41,3	21,2	16,4	41,3	
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	44,1	23,2	18,4	44,1	
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	37,2	32,2	27,9	37,9	
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	39,0	34,2	29,8	39,8	
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	39,0	31,8	26,9	39,0	
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	40,8	34,0	29,1	40,8	
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	39,9	27,7	22,8	39,9	
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	42,4	29,8	24,8	42,4	
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	39,9	29,2	24,3	39,9	
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	41,8	31,3	26,3	41,8	
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	39,5	20,2	15,9	39,5	
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	43,9	21,7	17,4	43,9	
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	46,3	15,7	11,1	46,3	
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	48,8	16,8	12,2	48,8	
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	39,9	29,6	24,7	39,9	
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	42,0	31,7	26,7	42,0	
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	45,1	24,1	19,2	45,1	
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	46,8	26,2	21,2	46,8	
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	46,8	15,7	11,1	46,8	
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	49,2	16,9	12,1	49,2	
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	35,6	21,3	16,8	35,6	
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	37,2	23,9	19,2	37,2	
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	44,8	18,0	13,9	44,8	
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	47,2	19,5	15,2	47,2	
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	48,1	14,7	10,0	48,1	
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	50,4	15,6	10,9	50,4	
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	37,9	21,6	17,0	37,9	
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	39,8	24,0	19,3	39,8	
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	48,1	14,8	10,1	48,1	
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	50,4	15,8	11,0	50,4	
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	38,5	23,2	18,4	38,5	
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	40,2	25,5	20,7	40,2	
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	43,8	22,9	18,0	43,8	
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	45,8	25,4	20,4	45,8	
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	48,0	14,8	10,1	48,0	
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	50,3	15,8	11,1	50,3	
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	37,0	26,4	21,4	37,0	
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	38,1	28,7	23,8	38,1	
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	47,1	23,5	18,6	47,1	
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	49,1	25,3	20,4	49,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VI Max planologisch Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting za

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximaal planologisch zaterdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T_29_A	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	1,50	47,1	15,7	11,0	47,1
T_29_B	Bouwnr 10 AG		30980,34	397385,00	4,50	49,3	16,9	12,0	49,3
T_30_A	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	1,50	36,8	25,1	20,2	36,8
T_30_B	Bouwnr 11 VG		30972,60	397393,16	4,50	37,8	27,7	22,8	37,8
T_31_A	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	1,50	46,9	15,8	11,0	46,9
T_31_B	Bouwnr 11 AG		30974,81	397383,30	4,50	48,9	16,8	12,0	48,9
T_32_A	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	1,50	37,7	24,1	19,5	37,7
T_32_B	Bouwnr 12 VG		30967,11	397391,52	4,50	38,7	26,7	22,0	38,7
T_33_A	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	1,50	33,1	21,3	16,4	33,1
T_33_B	Bouwnr 12 ZG		30963,20	397384,50	4,50	33,7	23,6	18,7	33,7
T_34_A	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	1,50	46,6	15,8	11,0	46,6
T_34_B	Bouwnr 12 AG		30969,71	397381,73	4,50	48,6	16,9	12,0	48,6
T_35_A	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	1,50	35,7	27,4	23,5	35,7
T_35_B	Bouwnr 13 VG		30952,47	397404,01	4,50	37,4	29,6	25,5	37,4
T_36_A	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	1,50	34,7	25,3	21,7	34,7
T_36_B	Bouwnr 13 ZG		30957,69	397398,69	4,50	35,9	26,6	22,9	35,9
T_37_A	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	1,50	40,3	17,9	13,1	40,3
T_37_B	Bouwnr 13 AG		30951,82	397393,72	4,50	41,1	19,4	14,5	41,1
T_38_A	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	1,50	36,7	26,6	21,8	36,7
T_38_B	Bouwnr 14 VG		30946,79	397404,30	4,50	38,1	29,1	24,3	38,1
T_39_A	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	1,50	41,0	34,1	29,1	41,0
T_39_B	Bouwnr 14 ZG		30940,28	397398,93	4,50	41,8	36,3	31,3	41,8
T_40_A	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	1,50	42,3	18,8	13,9	42,3
T_40_B	Bouwnr 14 AG		30945,56	397394,06	4,50	43,2	20,4	15,5	43,2
T_41_A	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	1,50	46,8	41,2	36,2	46,8
T_41_B	Bouwnr 15 VG		30932,19	397425,63	4,50	48,2	42,6	37,6	48,2
T_42_A	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	1,50	41,6	34,2	29,2	41,6
T_42_B	Bouwnr 15 ZG		30931,99	397418,25	4,50	42,8	35,6	30,6	42,8
T_43_A	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	1,50	35,2	22,3	17,7	35,2
T_43_B	Bouwnr 15 AG		30938,17	397417,41	4,50	35,8	23,7	19,1	35,8
T_44_A	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	1,50	46,0	40,3	35,3	46,0
T_44_B	Bouwnr 16 VG		30936,59	397429,18	4,50	47,3	41,6	36,7	47,3
T_45_A	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	1,50	36,0	22,8	18,5	36,0
T_45_B	Bouwnr 16 AG		30942,72	397421,17	4,50	36,9	24,2	19,8	36,9
T_46_A	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	1,50	44,3	38,2	33,2	44,3
T_46_B	Bouwnr 17 VG		30941,80	397433,39	4,50	45,4	39,5	34,5	45,4
T_47_A	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	1,50	39,6	27,4	22,9	39,6
T_47_B	Bouwnr 17 ZG		30949,61	397432,78	4,50	40,8	29,5	24,8	40,8
T_48_A	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	1,50	36,8	24,7	20,7	36,8
T_48_B	Bouwnr 17 AG		30948,24	397425,75	4,50	37,9	26,3	22,1	37,9
T_49_A	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	1,50	50,5	45,5	40,6	50,5
T_49_B	Bouwnr 18 VG		30933,27	397452,34	4,50	51,0	46,1	41,2	51,2
T_50_A	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	1,50	46,6	41,2	36,2	46,6
T_50_B	Bouwnr 18 ZG		30933,73	397444,12	4,50	47,3	41,9	36,9	47,3
T_51_A	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	1,50	41,7	34,3	29,3	41,7
T_51_B	Bouwnr 18 AG		30939,51	397444,08	4,50	42,5	35,3	30,3	42,5
T_52_A	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	1,50	50,6	45,7	40,7	50,7
T_52_B	Bouwnr 19 VG		30936,68	397455,75	4,50	51,1	46,2	41,3	51,3
T_53_A	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	1,50	40,4	30,9	26,0	40,4
T_53_B	Bouwnr 19 AG		30943,24	397447,85	4,50	40,6	31,9	26,9	40,6
T_54_A	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	1,50	50,7	45,8	40,8	50,8
T_54_B	Bouwnr 20 VG		30940,58	397459,64	4,50	51,2	46,3	41,4	51,4
T_55_A	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	1,50	40,5	31,8	26,9	40,5
T_55_B	Bouwnr 20 AG		30947,50	397452,16	4,50	40,7	32,7	27,8	40,7
T_56_A	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	1,50	50,7	45,8	40,9	50,9
T_56_B	Bouwnr 21 VG		30944,86	397463,93	4,50	51,2	46,4	41,5	51,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VI Max planologisch
Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting za

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximaal planologisch zaterdag
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	48,7	43,9	39,0	49,0	
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	49,4	44,7	39,9	49,9	
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	40,7	34,3	29,4	40,7	
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	41,0	35,2	30,3	41,0	
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	48,2	43,6	38,8	48,8	
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	49,2	44,8	40,1	50,1	
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	48,7	43,9	39,0	49,0	
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	49,5	44,9	40,1	50,1	
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	40,7	34,0	29,6	40,7	
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	40,7	35,4	31,2	41,2	
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	47,3	42,7	38,0	48,0	
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	48,4	44,1	39,5	49,5	
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	41,1	34,1	29,6	41,1	
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	41,3	35,7	31,2	41,3	
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	46,3	41,8	37,1	47,1	
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	47,6	43,4	38,8	48,8	
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	40,5	33,5	28,9	40,5	
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	40,9	35,2	30,6	40,9	
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	45,3	40,9	36,3	46,3	
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	46,9	42,7	38,2	48,2	
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	37,7	28,2	23,8	37,7	
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	39,4	30,2	25,8	39,4	
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	37,3	28,3	24,2	37,3	
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	37,4	30,2	26,1	37,4	
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	43,0	35,5	31,2	43,0	
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	45,0	38,1	33,8	45,0	
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	46,2	41,2	36,2	46,2	
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	47,9	42,8	37,8	47,9	
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	44,5	39,5	34,5	44,5	
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	47,4	41,8	36,8	47,4	
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	47,1	42,1	37,1	47,1	
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	48,3	43,2	38,2	48,3	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VII

Rekenresultaten maximaal geluidniveau

Bijlage VII
Maximaal geluidniveau brandweerkazerne

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximale geluidniveaus
LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Brandweerkazerne

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	61,8	61,8	61,8
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	65,0	65,0	65,0
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	50,0	50,0	50,0
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	52,3	52,3	52,3
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	41,6	41,6	41,6
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	43,9	43,9	43,9
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	62,3	62,3	62,3
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	65,3	65,3	65,3
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	61,8	61,8	61,8
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	64,8	64,8	64,8
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	54,3	54,3	54,3
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	56,8	56,8	56,8
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	56,3	56,3	56,3
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	58,5	58,5	58,5
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	49,1	49,1	49,1
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	50,4	50,4	50,4
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	36,0	36,0	36,0
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	37,5	37,5	37,5
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	49,2	49,2	49,2
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	51,0	51,0	51,0
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	41,1	41,1	41,1
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	43,6	43,6	43,6
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	36,7	36,7	36,7
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	37,9	37,9	37,9
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	39,2	39,2	39,2
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	43,2	43,2	43,2
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	39,8	39,8	39,8
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	41,3	41,3	41,3
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	34,3	34,3	34,3
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	34,8	34,8	34,8
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	39,2	39,2	39,2
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	41,0	41,0	41,0
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	34,3	34,3	34,3
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	34,5	34,5	34,5
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	34,1	34,1	34,1
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	34,2	34,2	34,2
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	37,7	37,7	37,7
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	39,1	39,1	39,1
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	39,0	39,0	39,0
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	40,8	40,8	40,8
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	32,8	32,8	32,8
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	32,4	32,4	32,4
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	37,1	37,1	37,1
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	38,5	38,5	38,5
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	32,7	32,7	32,7
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	32,2	32,2	32,2
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	37,5	37,5	37,5
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	38,7	38,7	38,7
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	32,7	32,7	32,7
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	32,3	32,3	32,3
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	32,6	32,6	32,6
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	32,1	32,1	32,1
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	35,2	35,2	35,2
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	36,7	36,7	36,7
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	35,9	35,9	35,9
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	37,3	37,3	37,3
T_29_A	Bouwnr 10 AG	30980,34	397385,00	1,50	32,4	32,4	32,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VII
Maximaal geluidniveau brandweerkazerne

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximale geluidniveaus
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Brandweerkazerne

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_29_B	Bouwnr 10 AG	30980,34	397385,00	4,50	31,9	31,9	31,9
T_30_A	Bouwnr 11 VG	30972,60	397393,16	1,50	36,9	36,9	36,9
T_30_B	Bouwnr 11 VG	30972,60	397393,16	4,50	38,2	38,2	38,2
T_31_A	Bouwnr 11 AG	30974,81	397383,30	1,50	32,3	32,3	32,3
T_31_B	Bouwnr 11 AG	30974,81	397383,30	4,50	31,8	31,8	31,8
T_32_A	Bouwnr 12 VG	30967,11	397391,52	1,50	38,7	38,7	38,7
T_32_B	Bouwnr 12 VG	30967,11	397391,52	4,50	39,7	39,7	39,7
T_33_A	Bouwnr 12 ZG	30963,20	397384,50	1,50	32,5	32,5	32,5
T_33_B	Bouwnr 12 ZG	30963,20	397384,50	4,50	32,1	32,1	32,1
T_34_A	Bouwnr 12 AG	30969,71	397381,73	1,50	32,2	32,2	32,2
T_34_B	Bouwnr 12 AG	30969,71	397381,73	4,50	31,8	31,8	31,8
T_35_A	Bouwnr 13 VG	30952,47	397404,01	1,50	52,6	52,6	52,6
T_35_B	Bouwnr 13 VG	30952,47	397404,01	4,50	53,8	53,8	53,8
T_36_A	Bouwnr 13 ZG	30957,69	397398,69	1,50	48,5	48,5	48,5
T_36_B	Bouwnr 13 ZG	30957,69	397398,69	4,50	49,2	49,2	49,2
T_37_A	Bouwnr 13 AG	30951,82	397393,72	1,50	32,7	32,7	32,7
T_37_B	Bouwnr 13 AG	30951,82	397393,72	4,50	33,4	33,4	33,4
T_38_A	Bouwnr 14 VG	30946,79	397404,30	1,50	46,0	46,0	46,0
T_38_B	Bouwnr 14 VG	30946,79	397404,30	4,50	46,7	46,7	46,7
T_39_A	Bouwnr 14 ZG	30940,28	397398,93	1,50	33,7	33,7	33,7
T_39_B	Bouwnr 14 ZG	30940,28	397398,93	4,50	33,9	33,9	33,9
T_40_A	Bouwnr 14 AG	30945,56	397394,06	1,50	32,7	32,7	32,7
T_40_B	Bouwnr 14 AG	30945,56	397394,06	4,50	33,3	33,3	33,3
T_41_A	Bouwnr 15 VG	30932,19	397425,63	1,50	38,9	38,9	38,9
T_41_B	Bouwnr 15 VG	30932,19	397425,63	4,50	41,1	41,1	41,1
T_42_A	Bouwnr 15 ZG	30931,99	397418,25	1,50	34,8	34,8	34,8
T_42_B	Bouwnr 15 ZG	30931,99	397418,25	4,50	35,4	35,4	35,4
T_43_A	Bouwnr 15 AG	30938,17	397417,41	1,50	44,2	44,2	44,2
T_43_B	Bouwnr 15 AG	30938,17	397417,41	4,50	45,3	45,3	45,3
T_44_A	Bouwnr 16 VG	30936,59	397429,18	1,50	40,0	40,0	40,0
T_44_B	Bouwnr 16 VG	30936,59	397429,18	4,50	41,7	41,7	41,7
T_45_A	Bouwnr 16 AG	30942,72	397421,17	1,50	44,7	44,7	44,7
T_45_B	Bouwnr 16 AG	30942,72	397421,17	4,50	46,0	46,0	46,0
T_46_A	Bouwnr 17 VG	30941,80	397433,39	1,50	40,4	40,4	40,4
T_46_B	Bouwnr 17 VG	30941,80	397433,39	4,50	42,2	42,2	42,2
T_47_A	Bouwnr 17 ZG	30949,61	397432,78	1,50	48,8	48,8	48,8
T_47_B	Bouwnr 17 ZG	30949,61	397432,78	4,50	50,3	50,3	50,3
T_48_A	Bouwnr 17 AG	30948,24	397425,75	1,50	51,2	51,2	51,2
T_48_B	Bouwnr 17 AG	30948,24	397425,75	4,50	52,5	52,5	52,5
T_49_A	Bouwnr 18 VG	30933,27	397452,34	1,50	57,3	57,3	57,3
T_49_B	Bouwnr 18 VG	30933,27	397452,34	4,50	59,7	59,7	59,7
T_50_A	Bouwnr 18 ZG	30933,73	397444,12	1,50	37,7	37,7	37,7
T_50_B	Bouwnr 18 ZG	30933,73	397444,12	4,50	39,5	39,5	39,5
T_51_A	Bouwnr 18 AG	30939,51	397444,08	1,50	39,0	39,0	39,0
T_51_B	Bouwnr 18 AG	30939,51	397444,08	4,50	40,4	40,4	40,4
T_52_A	Bouwnr 19 VG	30936,68	397455,75	1,50	57,8	57,8	57,8
T_52_B	Bouwnr 19 VG	30936,68	397455,75	4,50	60,4	60,4	60,4
T_53_A	Bouwnr 19 AG	30943,24	397447,85	1,50	41,0	41,0	41,0
T_53_B	Bouwnr 19 AG	30943,24	397447,85	4,50	42,3	42,3	42,3
T_54_A	Bouwnr 20 VG	30940,58	397459,64	1,50	58,4	58,4	58,4
T_54_B	Bouwnr 20 VG	30940,58	397459,64	4,50	61,2	61,2	61,2
T_55_A	Bouwnr 20 AG	30947,50	397452,16	1,50	42,2	42,2	42,2
T_55_B	Bouwnr 20 AG	30947,50	397452,16	4,50	43,5	43,5	43,5
T_56_A	Bouwnr 21 VG	30944,86	397463,93	1,50	59,3	59,3	59,3
T_56_B	Bouwnr 21 VG	30944,86	397463,93	4,50	62,3	62,3	62,3
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	59,8	59,8	59,8
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	62,9	62,9	62,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VII
Maximaal geluidniveau brandweerkazerne

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximale geluidniveaus
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Brandweerkazerne

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	50,2	50,2	50,2
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	52,3	52,3	52,3
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	62,7	62,7	62,7
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	65,4	65,4	65,4
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	60,1	60,1	60,1
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	63,2	63,2	63,2
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	56,9	56,9	56,9
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	60,1	60,1	60,1
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	62,5	62,5	62,5
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	65,3	65,3	65,3
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	56,4	56,4	56,4
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	59,4	59,4	59,4
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	62,1	62,1	62,1
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	65,0	65,0	65,0
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	55,7	55,7	55,7
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	58,6	58,6	58,6
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	61,6	61,6	61,6
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	64,6	64,6	64,6
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	45,6	45,6	45,6
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	48,4	48,4	48,4
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	40,1	40,1	40,1
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	42,8	42,8	42,8
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	58,0	58,0	58,0
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	61,3	61,3	61,3
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	50,9	50,9	50,9
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	51,4	51,4	51,4
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	47,9	47,9	47,9
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	49,1	49,1	49,1
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	45,9	45,9	45,9
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	46,1	46,1	46,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten maximaal geluidniveau diervoederbedrijf

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidniveaus
 LAmix totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diervoederbedrijf

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	60	60	60
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	62	62	62
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	41	41	41
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	42	42	42
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	42	42	42
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	43	43	43
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	60	60	60
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	63	63	63
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	59	59	59
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	61	61	61
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	40	40	40
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	42	42	42
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	42	42	42
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	44	44	44
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	38	38	38
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	38	38	38
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	38	38	38
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	38	38	38
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	43	43	43
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	45	45	45
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	50	50	50
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	52	52	52
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	51	51	51
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	53	53	53
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	53	53	53
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	54	54	54
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	37	37	37
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	37	37	37
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	36	36	36
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	36	36	36
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	54	54	54
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	55	55	55
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	46	46	46
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	47	47	47
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	36	36	36
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	36	36	36
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	40	40	40
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	42	42	42
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	36	36	36
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	36	36	36
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	35	35	35
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	35	35	35
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	40	40	40
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	42	42	42
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	35	35	35
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	35	35	35
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	39	39	39
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	40	40	40
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	40	40	40
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	41	41	41
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	35	35	35
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	35	35	35
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	40	40	40
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	41	41	41
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	46	46	46
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	46	46	46
T_29_A	Bouwnr 10 AG	30980,34	397385,00	1,50	36	36	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten maximaal geluidniveau diervoederbedrijf

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidniveaus
 LAmix totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diervoederbedrijf

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_29_B	Bouwnr 10 AG	30980,34	397385,00	4,50	36	36	36
T_30_A	Bouwnr 11 VG	30972,60	397393,16	1,50	40	40	40
T_30_B	Bouwnr 11 VG	30972,60	397393,16	4,50	41	41	41
T_31_A	Bouwnr 11 AG	30974,81	397383,30	1,50	36	36	36
T_31_B	Bouwnr 11 AG	30974,81	397383,30	4,50	36	36	36
T_32_A	Bouwnr 12 VG	30967,11	397391,52	1,50	40	40	40
T_32_B	Bouwnr 12 VG	30967,11	397391,52	4,50	42	42	42
T_33_A	Bouwnr 12 ZG	30963,20	397384,50	1,50	40	40	40
T_33_B	Bouwnr 12 ZG	30963,20	397384,50	4,50	41	41	41
T_34_A	Bouwnr 12 AG	30969,71	397381,73	1,50	36	36	36
T_34_B	Bouwnr 12 AG	30969,71	397381,73	4,50	36	36	36
T_35_A	Bouwnr 13 VG	30952,47	397404,01	1,50	41	41	41
T_35_B	Bouwnr 13 VG	30952,47	397404,01	4,50	43	43	43
T_36_A	Bouwnr 13 ZG	30957,69	397398,69	1,50	40	40	40
T_36_B	Bouwnr 13 ZG	30957,69	397398,69	4,50	41	41	41
T_37_A	Bouwnr 13 AG	30951,82	397393,72	1,50	37	37	37
T_37_B	Bouwnr 13 AG	30951,82	397393,72	4,50	38	38	38
T_38_A	Bouwnr 14 VG	30946,79	397404,30	1,50	41	41	41
T_38_B	Bouwnr 14 VG	30946,79	397404,30	4,50	43	43	43
T_39_A	Bouwnr 14 ZG	30940,28	397398,93	1,50	41	41	41
T_39_B	Bouwnr 14 ZG	30940,28	397398,93	4,50	44	44	44
T_40_A	Bouwnr 14 AG	30945,56	397394,06	1,50	37	37	37
T_40_B	Bouwnr 14 AG	30945,56	397394,06	4,50	38	38	38
T_41_A	Bouwnr 15 VG	30932,19	397425,63	1,50	60	60	60
T_41_B	Bouwnr 15 VG	30932,19	397425,63	4,50	62	62	62
T_42_A	Bouwnr 15 ZG	30931,99	397418,25	1,50	43	43	43
T_42_B	Bouwnr 15 ZG	30931,99	397418,25	4,50	45	45	45
T_43_A	Bouwnr 15 AG	30938,17	397417,41	1,50	40	40	40
T_43_B	Bouwnr 15 AG	30938,17	397417,41	4,50	42	42	42
T_44_A	Bouwnr 16 VG	30936,59	397429,18	1,50	51	51	51
T_44_B	Bouwnr 16 VG	30936,59	397429,18	4,50	53	53	53
T_45_A	Bouwnr 16 AG	30942,72	397421,17	1,50	40	40	40
T_45_B	Bouwnr 16 AG	30942,72	397421,17	4,50	42	42	42
T_46_A	Bouwnr 17 VG	30941,80	397433,39	1,50	43	43	43
T_46_B	Bouwnr 17 VG	30941,80	397433,39	4,50	47	47	47
T_47_A	Bouwnr 17 ZG	30949,61	397432,78	1,50	43	43	43
T_47_B	Bouwnr 17 ZG	30949,61	397432,78	4,50	46	46	46
T_48_A	Bouwnr 17 AG	30948,24	397425,75	1,50	43	43	43
T_48_B	Bouwnr 17 AG	30948,24	397425,75	4,50	45	45	45
T_49_A	Bouwnr 18 VG	30933,27	397452,34	1,50	65	65	65
T_49_B	Bouwnr 18 VG	30933,27	397452,34	4,50	68	68	68
T_50_A	Bouwnr 18 ZG	30933,73	397444,12	1,50	47	47	47
T_50_B	Bouwnr 18 ZG	30933,73	397444,12	4,50	50	50	50
T_51_A	Bouwnr 18 AG	30939,51	397444,08	1,50	43	43	43
T_51_B	Bouwnr 18 AG	30939,51	397444,08	4,50	46	46	46
T_52_A	Bouwnr 19 VG	30936,68	397455,75	1,50	65	65	65
T_52_B	Bouwnr 19 VG	30936,68	397455,75	4,50	68	68	68
T_53_A	Bouwnr 19 AG	30943,24	397447,85	1,50	44	44	44
T_53_B	Bouwnr 19 AG	30943,24	397447,85	4,50	47	47	47
T_54_A	Bouwnr 20 VG	30940,58	397459,64	1,50	66	66	66
T_54_B	Bouwnr 20 VG	30940,58	397459,64	4,50	68	68	68
T_55_A	Bouwnr 20 AG	30947,50	397452,16	1,50	44	44	44
T_55_B	Bouwnr 20 AG	30947,50	397452,16	4,50	47	47	47
T_56_A	Bouwnr 21 VG	30944,86	397463,93	1,50	66	66	66
T_56_B	Bouwnr 21 VG	30944,86	397463,93	4,50	69	69	69
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	66	66	66
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	69	69	69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten maximaal geluidniveau diervoederbedrijf

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidniveaus
 LAmix totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Diervoederbedrijf

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	45	45	45
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	48	48	48
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	64	64	64
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	67	67	67
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	64	64	64
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	67	67	67
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	48	48	48
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	51	51	51
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	63	63	63
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	66	66	66
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	50	50	50
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	52	52	52
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	62	62	62
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	65	65	65
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	55	55	55
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	57	57	57
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	61	61	61
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	63	63	63
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	41	41	41
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	43	43	43
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	43	43	43
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	45	45	45
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	55	55	55
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	56	56	56
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	56	56	56
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	58	58	58
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	56	56	56
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	58	58	58
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	47	47	47
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	49	49	49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Maximaal geluidniveau signalering brandweer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Maximale geluidniveaus
 LAmix totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Signalering brandweer

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	79,7	79,7	79,7
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	81,0	81,0	81,0
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	66,8	66,8	66,8
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	68,5	68,5	68,5
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	58,3	58,3	58,3
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	60,1	60,1	60,1
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	80,1	80,1	80,1
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	81,2	81,2	81,2
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	78,9	78,9	78,9
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	80,6	80,6	80,6
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	71,3	71,3	71,3
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	73,2	73,2	73,2
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	74,7	74,7	74,7
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	76,9	76,9	76,9
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	64,4	64,4	64,4
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	66,3	66,3	66,3
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	53,7	53,7	53,7
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	55,4	55,4	55,4
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	69,6	69,6	69,6
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	71,6	71,6	71,6
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	56,7	56,7	56,7
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	59,6	59,6	59,6
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	53,7	53,7	53,7
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	55,5	55,5	55,5
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	54,4	54,4	54,4
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	57,3	57,3	57,3
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	56,3	56,3	56,3
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	58,6	58,6	58,6
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	51,2	51,2	51,2
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	52,5	52,5	52,5
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	53,8	53,8	53,8
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	56,6	56,6	56,6
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	49,7	49,7	49,7
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	51,0	51,0	51,0
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	51,0	51,0	51,0
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	52,2	52,2	52,2
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	52,6	52,6	52,6
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	54,8	54,8	54,8
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	53,7	53,7	53,7
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	55,3	55,3	55,3
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	48,2	48,2	48,2
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	49,2	49,2	49,2
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	51,6	51,6	51,6
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	53,9	53,9	53,9
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	48,0	48,0	48,0
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	49,1	49,1	49,1
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	52,2	52,2	52,2
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	54,1	54,1	54,1
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	48,0	48,0	48,0
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	49,0	49,0	49,0
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	47,9	47,9	47,9
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	48,9	48,9	48,9
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	49,1	49,1	49,1
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	51,3	51,3	51,3
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	50,0	50,0	50,0
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	52,2	52,2	52,2
T_29_A	Bouwnr 10 AG	30980,34	397385,00	1,50	47,7	47,7	47,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VII
Maximaal geluidniveau signalering brandweer

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximale geluidniveaus
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Signalering brandweer

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_29_B	Bouwnr 10 AG	30980,34	397385,00	4,50	48,6	48,6	48,6
T_30_A	Bouwnr 11 VG	30972,60	397393,16	1,50	50,4	50,4	50,4
T_30_B	Bouwnr 11 VG	30972,60	397393,16	4,50	52,7	52,7	52,7
T_31_A	Bouwnr 11 AG	30974,81	397383,30	1,50	47,6	47,6	47,6
T_31_B	Bouwnr 11 AG	30974,81	397383,30	4,50	48,5	48,5	48,5
T_32_A	Bouwnr 12 VG	30967,11	397391,52	1,50	51,8	51,8	51,8
T_32_B	Bouwnr 12 VG	30967,11	397391,52	4,50	53,8	53,8	53,8
T_33_A	Bouwnr 12 ZG	30963,20	397384,50	1,50	47,7	47,7	47,7
T_33_B	Bouwnr 12 ZG	30963,20	397384,50	4,50	48,6	48,6	48,6
T_34_A	Bouwnr 12 AG	30969,71	397381,73	1,50	47,5	47,5	47,5
T_34_B	Bouwnr 12 AG	30969,71	397381,73	4,50	48,4	48,4	48,4
T_35_A	Bouwnr 13 VG	30952,47	397404,01	1,50	68,8	68,8	68,8
T_35_B	Bouwnr 13 VG	30952,47	397404,01	4,50	70,3	70,3	70,3
T_36_A	Bouwnr 13 ZG	30957,69	397398,69	1,50	58,9	58,9	58,9
T_36_B	Bouwnr 13 ZG	30957,69	397398,69	4,50	60,3	60,3	60,3
T_37_A	Bouwnr 13 AG	30951,82	397393,72	1,50	48,3	48,3	48,3
T_37_B	Bouwnr 13 AG	30951,82	397393,72	4,50	49,3	49,3	49,3
T_38_A	Bouwnr 14 VG	30946,79	397404,30	1,50	62,5	62,5	62,5
T_38_B	Bouwnr 14 VG	30946,79	397404,30	4,50	63,9	63,9	63,9
T_39_A	Bouwnr 14 ZG	30940,28	397398,93	1,50	48,5	48,5	48,5
T_39_B	Bouwnr 14 ZG	30940,28	397398,93	4,50	49,6	49,6	49,6
T_40_A	Bouwnr 14 AG	30945,56	397394,06	1,50	48,2	48,2	48,2
T_40_B	Bouwnr 14 AG	30945,56	397394,06	4,50	49,3	49,3	49,3
T_41_A	Bouwnr 15 VG	30932,19	397425,63	1,50	52,8	52,8	52,8
T_41_B	Bouwnr 15 VG	30932,19	397425,63	4,50	55,8	55,8	55,8
T_42_A	Bouwnr 15 ZG	30931,99	397418,25	1,50	49,9	49,9	49,9
T_42_B	Bouwnr 15 ZG	30931,99	397418,25	4,50	51,3	51,3	51,3
T_43_A	Bouwnr 15 AG	30938,17	397417,41	1,50	57,3	57,3	57,3
T_43_B	Bouwnr 15 AG	30938,17	397417,41	4,50	59,4	59,4	59,4
T_44_A	Bouwnr 16 VG	30936,59	397429,18	1,50	54,2	54,2	54,2
T_44_B	Bouwnr 16 VG	30936,59	397429,18	4,50	56,4	56,4	56,4
T_45_A	Bouwnr 16 AG	30942,72	397421,17	1,50	59,2	59,2	59,2
T_45_B	Bouwnr 16 AG	30942,72	397421,17	4,50	61,1	61,1	61,1
T_46_A	Bouwnr 17 VG	30941,80	397433,39	1,50	55,0	55,0	55,0
T_46_B	Bouwnr 17 VG	30941,80	397433,39	4,50	57,8	57,8	57,8
T_47_A	Bouwnr 17 ZG	30949,61	397432,78	1,50	66,5	66,5	66,5
T_47_B	Bouwnr 17 ZG	30949,61	397432,78	4,50	68,3	68,3	68,3
T_48_A	Bouwnr 17 AG	30948,24	397425,75	1,50	67,3	67,3	67,3
T_48_B	Bouwnr 17 AG	30948,24	397425,75	4,50	68,8	68,8	68,8
T_49_A	Bouwnr 18 VG	30933,27	397452,34	1,50	73,5	73,5	73,5
T_49_B	Bouwnr 18 VG	30933,27	397452,34	4,50	75,8	75,8	75,8
T_50_A	Bouwnr 18 ZG	30933,73	397444,12	1,50	52,7	52,7	52,7
T_50_B	Bouwnr 18 ZG	30933,73	397444,12	4,50	54,6	54,6	54,6
T_51_A	Bouwnr 18 AG	30939,51	397444,08	1,50	55,0	55,0	55,0
T_51_B	Bouwnr 18 AG	30939,51	397444,08	4,50	57,0	57,0	57,0
T_52_A	Bouwnr 19 VG	30936,68	397455,75	1,50	74,2	74,2	74,2
T_52_B	Bouwnr 19 VG	30936,68	397455,75	4,50	76,6	76,6	76,6
T_53_A	Bouwnr 19 AG	30943,24	397447,85	1,50	55,8	55,8	55,8
T_53_B	Bouwnr 19 AG	30943,24	397447,85	4,50	58,1	58,1	58,1
T_54_A	Bouwnr 20 VG	30940,58	397459,64	1,50	75,1	75,1	75,1
T_54_B	Bouwnr 20 VG	30940,58	397459,64	4,50	77,5	77,5	77,5
T_55_A	Bouwnr 20 AG	30947,50	397452,16	1,50	57,7	57,7	57,7
T_55_B	Bouwnr 20 AG	30947,50	397452,16	4,50	59,3	59,3	59,3
T_56_A	Bouwnr 21 VG	30944,86	397463,93	1,50	76,1	76,1	76,1
T_56_B	Bouwnr 21 VG	30944,86	397463,93	4,50	78,3	78,3	78,3
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	76,8	76,8	76,8
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	78,8	78,8	78,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VII
Maximaal geluidniveau signalering brandweer

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximale geluidniveaus
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Signalering brandweer

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	63,7	63,7	63,7
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	65,6	65,6	65,6
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	80,2	80,2	80,2
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	81,0	81,0	81,0
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	76,6	76,6	76,6
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	78,0	78,0	78,0
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	74,1	74,1	74,1
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	75,9	75,9	75,9
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	80,1	80,1	80,1
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	81,0	81,0	81,0
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	73,6	73,6	73,6
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	75,3	75,3	75,3
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	79,9	79,9	79,9
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	80,8	80,8	80,8
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	57,5	57,5	57,5
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	59,1	59,1	59,1
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	79,4	79,4	79,4
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	80,5	80,5	80,5
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	65,2	65,2	65,2
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	67,0	67,0	67,0
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	57,2	57,2	57,2
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	58,9	58,9	58,9
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	75,0	75,0	75,0
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	77,5	77,5	77,5
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	68,2	68,2	68,2
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	69,3	69,3	69,3
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	64,7	64,7	64,7
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	66,0	66,0	66,0
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	56,5	56,5	56,5
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	57,8	57,8	57,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VII
Maximaal geluidniveau sportvelden

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximale geluidniveaus
LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Voetbalvereniging

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_01_A	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	1,50	39,6	39,6	39,6
T_01_B	Bouwnr 1 VG	31006,35	397487,49	4,50	41,5	41,5	41,5
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	1,50	57,9	57,9	57,9
T_02_B	Bouwnr 1 ZG	31013,31	397485,40	4,50	59,0	59,0	59,0
T_03_A	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	1,50	58,3	58,3	58,3
T_03_B	Bouwnr 1 AG	31012,06	397478,88	4,50	59,3	59,3	59,3
T_04_A	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	1,50	38,5	38,5	38,5
T_04_B	Bouwnr 2 VG	30999,83	397483,50	4,50	38,4	38,4	38,4
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	1,50	41,0	41,0	41,0
T_05_B	Bouwnr 2 ZG	30998,85	397475,70	4,50	45,7	45,7	45,7
T_06_A	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	1,50	51,9	51,9	51,9
T_06_B	Bouwnr 2 AG	31004,53	397474,39	4,50	59,2	59,2	59,2
T_07_A	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	1,50	50,2	50,2	50,2
T_07_B	Bouwnr 3 VG	31006,91	397453,85	4,50	57,0	57,0	57,0
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	1,50	54,8	54,8	54,8
T_08_B	Bouwnr 3 ZG	31013,24	397451,12	4,50	62,6	62,6	62,6
T_09_A	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	1,50	49,4	49,4	49,4
T_09_B	Bouwnr 3AG	31010,25	397444,20	4,50	63,9	63,9	63,9
T_10_A	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	1,50	42,0	42,0	42,0
T_10_B	Bouwnr 4 VG	31001,04	397451,57	4,50	41,0	41,0	41,0
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	1,50	42,6	42,6	42,6
T_11_B	Bouwnr 4 ZG	30997,27	397443,95	4,50	43,5	43,5	43,5
T_12_A	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	1,50	58,1	58,1	58,1
T_12_B	Bouwnr 4 AG	31003,56	397441,58	4,50	60,9	60,9	60,9
T_13_A	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	1,50	45,0	45,0	45,0
T_13_B	Bouwnr 5 VG	31013,16	397428,86	4,50	46,3	46,3	46,3
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	1,50	55,3	55,3	55,3
T_14_B	Bouwnr 5 ZG	31020,55	397429,39	4,50	64,0	64,0	64,0
T_15_A	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	1,50	63,9	63,9	63,9
T_15_B	Bouwnr 5 AG	31021,51	397423,07	4,50	65,5	65,5	65,5
T_16_A	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	1,50	47,0	47,0	47,0
T_16_B	Bouwnr 6 VG	31009,41	397425,27	4,50	59,2	59,2	59,2
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	1,50	63,9	63,9	63,9
T_17_B	Bouwnr 6 ZG	31008,75	397416,68	4,50	65,5	65,5	65,5
T_18_A	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	1,50	64,3	64,3	64,3
T_18_B	Bouwnr 6 AG	31015,74	397417,25	4,50	65,9	65,9	65,9
T_19_A	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	1,50	48,2	48,2	48,2
T_19_B	Bouwnr 7 VG	31004,64	397406,17	4,50	49,9	49,9	49,9
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	1,50	60,7	60,7	60,7
T_20_B	Bouwnr 7 ZG	31011,88	397404,55	4,50	63,5	63,5	63,5
T_21_A	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	1,50	66,4	66,4	66,4
T_21_B	Bouwnr 7 AG	31011,23	397398,32	4,50	68,5	68,5	68,5
T_22_A	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	1,50	47,5	47,5	47,5
T_22_B	Bouwnr 8 VG	31000,00	397403,13	4,50	57,6	57,6	57,6
T_23_A	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	1,50	66,2	66,2	66,2
T_23_B	Bouwnr 8 AG	31005,05	397394,42	4,50	68,3	68,3	68,3
T_24_A	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	1,50	49,3	49,3	49,3
T_24_B	Bouwnr 9 VG	30994,86	397399,75	4,50	57,4	57,4	57,4
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	1,50	47,6	47,6	47,6
T_25_B	Bouwnr 9 ZG	30993,12	397391,48	4,50	49,2	49,2	49,2
T_26_A	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	1,50	66,0	66,0	66,0
T_26_B	Bouwnr 9 AG	30999,54	397390,94	4,50	68,1	68,1	68,1
T_27_A	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	1,50	43,7	43,7	43,7
T_27_B	Bouwnr 10 VG	30978,30	397394,86	4,50	46,3	46,3	46,3
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	1,50	64,2	64,2	64,2
T_28_B	Bouwnr 10 ZG	30984,83	397391,75	4,50	65,9	65,9	65,9
T_29_A	Bouwnr 10 AG	30980,34	397385,00	1,50	64,1	64,1	64,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VII
Maximaal geluidniveau sportvelden

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximale geluidniveaus
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Voetbalvereniging

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_29_B	Bouwnr 10 AG	30980,34	397385,00	4,50	65,9	65,9	65,9
T_30_A	Bouwnr 11 VG	30972,60	397393,16	1,50	46,3	46,3	46,3
T_30_B	Bouwnr 11 VG	30972,60	397393,16	4,50	47,5	47,5	47,5
T_31_A	Bouwnr 11 AG	30974,81	397383,30	1,50	63,6	63,6	63,6
T_31_B	Bouwnr 11 AG	30974,81	397383,30	4,50	65,3	65,3	65,3
T_32_A	Bouwnr 12 VG	30967,11	397391,52	1,50	56,0	56,0	56,0
T_32_B	Bouwnr 12 VG	30967,11	397391,52	4,50	56,9	56,9	56,9
T_33_A	Bouwnr 12 ZG	30963,20	397384,50	1,50	47,7	47,7	47,7
T_33_B	Bouwnr 12 ZG	30963,20	397384,50	4,50	43,7	43,7	43,7
T_34_A	Bouwnr 12 AG	30969,71	397381,73	1,50	63,1	63,1	63,1
T_34_B	Bouwnr 12 AG	30969,71	397381,73	4,50	64,7	64,7	64,7
T_35_A	Bouwnr 13 VG	30952,47	397404,01	1,50	44,8	44,8	44,8
T_35_B	Bouwnr 13 VG	30952,47	397404,01	4,50	45,4	45,4	45,4
T_36_A	Bouwnr 13 ZG	30957,69	397398,69	1,50	44,0	44,0	44,0
T_36_B	Bouwnr 13 ZG	30957,69	397398,69	4,50	44,8	44,8	44,8
T_37_A	Bouwnr 13 AG	30951,82	397393,72	1,50	51,2	51,2	51,2
T_37_B	Bouwnr 13 AG	30951,82	397393,72	4,50	42,0	42,0	42,0
T_38_A	Bouwnr 14 VG	30946,79	397404,30	1,50	47,0	47,0	47,0
T_38_B	Bouwnr 14 VG	30946,79	397404,30	4,50	47,6	47,6	47,6
T_39_A	Bouwnr 14 ZG	30940,28	397398,93	1,50	51,2	51,2	51,2
T_39_B	Bouwnr 14 ZG	30940,28	397398,93	4,50	40,5	40,5	40,5
T_40_A	Bouwnr 14 AG	30945,56	397394,06	1,50	51,1	51,1	51,1
T_40_B	Bouwnr 14 AG	30945,56	397394,06	4,50	41,5	41,5	41,5
T_41_A	Bouwnr 15 VG	30932,19	397425,63	1,50	41,7	41,7	41,7
T_41_B	Bouwnr 15 VG	30932,19	397425,63	4,50	41,8	41,8	41,8
T_42_A	Bouwnr 15 ZG	30931,99	397418,25	1,50	47,3	47,3	47,3
T_42_B	Bouwnr 15 ZG	30931,99	397418,25	4,50	48,0	48,0	48,0
T_43_A	Bouwnr 15 AG	30938,17	397417,41	1,50	41,5	41,5	41,5
T_43_B	Bouwnr 15 AG	30938,17	397417,41	4,50	42,0	42,0	42,0
T_44_A	Bouwnr 16 VG	30936,59	397429,18	1,50	40,3	40,3	40,3
T_44_B	Bouwnr 16 VG	30936,59	397429,18	4,50	41,2	41,2	41,2
T_45_A	Bouwnr 16 AG	30942,72	397421,17	1,50	42,9	42,9	42,9
T_45_B	Bouwnr 16 AG	30942,72	397421,17	4,50	43,3	43,3	43,3
T_46_A	Bouwnr 17 VG	30941,80	397433,39	1,50	42,4	42,4	42,4
T_46_B	Bouwnr 17 VG	30941,80	397433,39	4,50	42,3	42,3	42,3
T_47_A	Bouwnr 17 ZG	30949,61	397432,78	1,50	47,4	47,4	47,4
T_47_B	Bouwnr 17 ZG	30949,61	397432,78	4,50	48,1	48,1	48,1
T_48_A	Bouwnr 17 AG	30948,24	397425,75	1,50	59,1	59,1	59,1
T_48_B	Bouwnr 17 AG	30948,24	397425,75	4,50	59,7	59,7	59,7
T_49_A	Bouwnr 18 VG	30933,27	397452,34	1,50	37,9	37,9	37,9
T_49_B	Bouwnr 18 VG	30933,27	397452,34	4,50	38,3	38,3	38,3
T_50_A	Bouwnr 18 ZG	30933,73	397444,12	1,50	38,6	38,6	38,6
T_50_B	Bouwnr 18 ZG	30933,73	397444,12	4,50	37,7	37,7	37,7
T_51_A	Bouwnr 18 AG	30939,51	397444,08	1,50	40,7	40,7	40,7
T_51_B	Bouwnr 18 AG	30939,51	397444,08	4,50	41,5	41,5	41,5
T_52_A	Bouwnr 19 VG	30936,68	397455,75	1,50	38,0	38,0	38,0
T_52_B	Bouwnr 19 VG	30936,68	397455,75	4,50	38,5	38,5	38,5
T_53_A	Bouwnr 19 AG	30943,24	397447,85	1,50	37,8	37,8	37,8
T_53_B	Bouwnr 19 AG	30943,24	397447,85	4,50	40,6	40,6	40,6
T_54_A	Bouwnr 20 VG	30940,58	397459,64	1,50	38,3	38,3	38,3
T_54_B	Bouwnr 20 VG	30940,58	397459,64	4,50	38,7	38,7	38,7
T_55_A	Bouwnr 20 AG	30947,50	397452,16	1,50	40,1	40,1	40,1
T_55_B	Bouwnr 20 AG	30947,50	397452,16	4,50	42,6	42,6	42,6
T_56_A	Bouwnr 21 VG	30944,86	397463,93	1,50	36,8	36,8	36,8
T_56_B	Bouwnr 21 VG	30944,86	397463,93	4,50	37,1	37,1	37,1
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	1,50	37,9	37,9	37,9
T_57_B	Bouwnr 21 ZG	30953,23	397464,81	4,50	38,9	38,9	38,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage VII
Maximaal geluidniveau sportvelden

Rapport: Resultatentabel
Model: Maximale geluidniveaus
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Voetbalvereniging

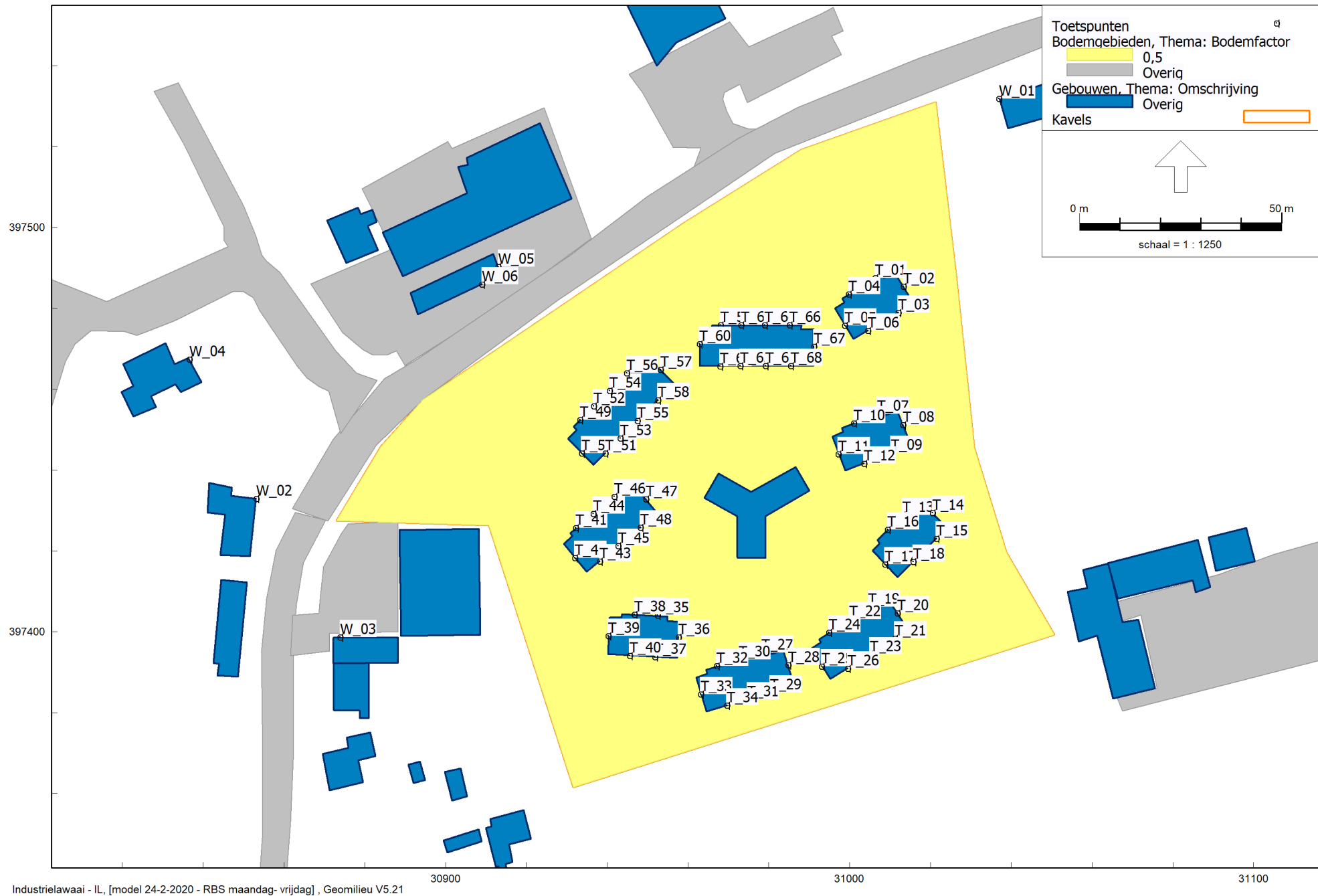
Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_58_A	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	1,50	39,5	39,5	39,5
T_58_B	Bouwnr 21 AG	30952,59	397457,31	4,50	41,9	41,9	41,9
T_59_A	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	1,50	37,2	37,2	37,2
T_59_B	Bouwnr 22 VG	30968,11	397475,83	4,50	37,5	37,5	37,5
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	1,50	37,2	37,2	37,2
T_60_B	Bouwnr 22 ZG	30962,85	397471,18	4,50	37,5	37,5	37,5
T_61_A	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	1,50	39,2	39,2	39,2
T_61_B	Bouwnr 22 AG	30968,00	397465,69	4,50	40,5	40,5	40,5
T_62_A	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	1,50	40,0	40,0	40,0
T_62_B	Bouwnr 23 VG	30973,15	397475,82	4,50	37,7	37,7	37,7
T_63_A	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	1,50	52,3	52,3	52,3
T_63_B	Bouwnr 23 AG	30972,93	397465,70	4,50	52,7	52,7	52,7
T_64_A	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	1,50	49,0	49,0	49,0
T_64_B	Bouwnr 24 VG	30978,98	397475,80	4,50	37,9	37,9	37,9
T_65_A	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	1,50	58,3	58,3	58,3
T_65_B	Bouwnr 24 AG	30979,20	397465,71	4,50	58,7	58,7	58,7
T_66_A	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	1,50	48,9	48,9	48,9
T_66_B	Bouwnr 25 VG	30985,14	397475,79	4,50	38,2	38,2	38,2
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	1,50	41,6	41,6	41,6
T_67_B	Bouwnr 25 ZG	30991,18	397470,51	4,50	48,0	48,0	48,0
T_68_A	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	1,50	41,7	41,7	41,7
T_68_B	Bouwnr 25 AG	30985,47	397465,73	4,50	42,3	42,3	42,3
W_01_A	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	1,50	56,3	56,3	56,3
W_01_B	Vrouwenpolderseweg 28	31036,98	397531,78	5,00	57,2	57,2	57,2
W_02_A	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	1,50	33,0	33,0	33,0
W_02_B	Vrouwenpolderseweg 53	30853,16	397432,90	5,00	36,3	36,3	36,3
W_03_A	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	1,50	37,4	37,4	37,4
W_03_B	Vrouwenpolderseweg 26	30873,93	397398,65	5,00	50,8	50,8	50,8
W_04_A	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	1,50	31,9	31,9	31,9
W_04_B	De Meijstraat 1	30836,63	397467,30	5,00	36,2	36,2	36,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

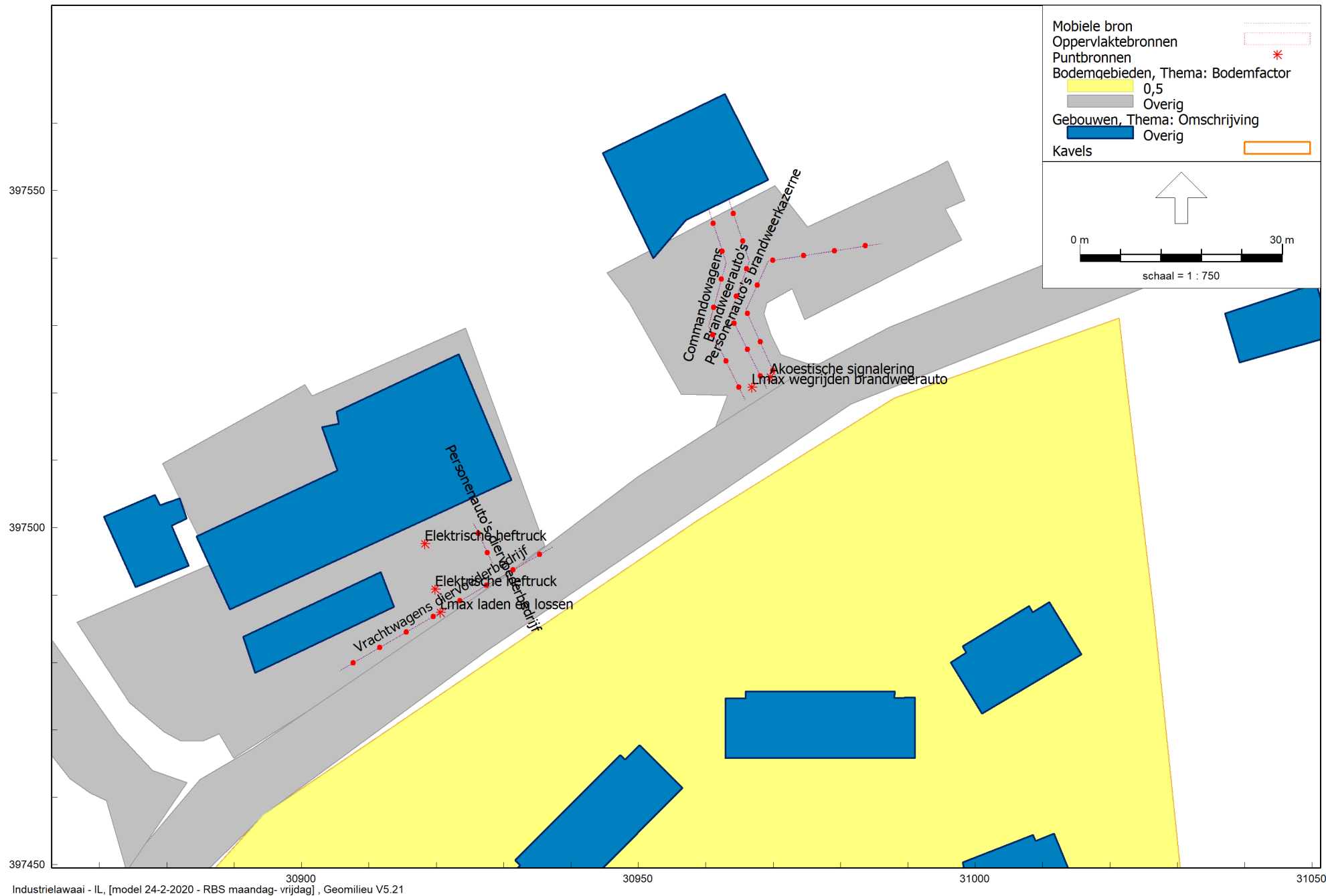
Naam	Omschrijving	Brandweerkazerne			Diervoederbedrijf			Sportvelden			Signalering brandweer prio 1		
		Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
T_01_A	Bouwnr 1 VG	62	65	65	60	60	60	40	41		80	81	81
T_02_A	Bouwnr 1 ZG	50	52	52	43	43	43	58	58		67	69	69
T_03_A	Bouwnr 1 AG	42	44	44	46	46	46	58	59		58	60	60
T_04_A	Bouwnr 2 VG	62	65	65	62	62	62	38	38		80	81	81
T_05_A	Bouwnr 2 ZG	62	65	65	61	61	61	41	46		79	81	81
T_06_A	Bouwnr 2 AG	54	57	57	42	42	42	52	59		71	73	73
T_07_A	Bouwnr 3 VG	56	58	58	45	45	45	50	57		75	77	77
T_08_A	Bouwnr 3 ZG	49	50	50	38	38	38	55	63		64	66	66
T_09_A	Bouwnr 3 AG	36	37	37	38	38	38	49	64		54	55	55
T_10_A	Bouwnr 4 VG	49	51	51	48	48	48	42	41		70	72	72
T_11_A	Bouwnr 4 ZG	41	44	44	57	57	57	43	43		57	60	60
T_12_A	Bouwnr 4 AG	37	38	38	53	53	53	58	61		54	55	55
T_13_A	Bouwnr 5 VG	39	43	43	55	55	55	45	46		54	57	57
T_14_A	Bouwnr 5 ZG	40	41	41	37	37	37	55	64		56	59	59
T_15_A	Bouwnr 5 AG	34	35	35	36	36	36	64	65		51	52	52
T_16_A	Bouwnr 6 VG	39	41	41	55	55	55	47	59		54	57	57
T_17_A	Bouwnr 6 ZG	34	34	34	45	45	45	64	66		50	51	51
T_18_A	Bouwnr 6 AG	34	34	34	36	36	36	64	66		51	52	52
T_19_A	Bouwnr 7 VG	38	39	39	42	42	42	48	50		53	55	55
T_20_A	Bouwnr 7 ZG	39	41	41	36	36	36	61	63		54	55	55
T_21_A	Bouwnr 7 AG	33	32	32	35	35	35	66	69		48	49	49
T_22_A	Bouwnr 8 VG	37	38	38	41	41	41	48	58		52	54	54
T_23_A	Bouwnr 8 AG	33	32	32	35	35	35	66	68		48	49	49
T_24_A	Bouwnr 9 VG	37	39	39	40	40	40	49	57		52	54	54
T_25_A	Bouwnr 9 ZG	33	32	32	41	41	41	48	49		48	49	49
T_26_A	Bouwnr 9 AG	33	32	32	35	35	35	66	68		48	49	49
T_27_A	Bouwnr 10 VG	35	37	37	51	51	51	44	46		49	51	51
T_28_A	Bouwnr 10 ZG	36	37	37	36	36	36	64	66		50	52	52
T_29_A	Bouwnr 10 AG	32	32	32	37	37	37	64	66		48	49	49
T_30_A	Bouwnr 11 VG	37	38	38	42	42	42	46	48		50	53	53
T_31_A	Bouwnr 11 AG	32	32	32	37	37	37	64	65		48	48	48
T_32_A	Bouwnr 12 VG	39	40	40	44	44	44	56	57		52	54	54
T_33_A	Bouwnr 12 ZG	32	32	32	41	41	41	48	44		48	49	49
T_34_A	Bouwnr 12 AG	32	32	32	36	36	36	63	65		48	48	48
T_35_A	Bouwnr 13 VG	53	54	54	45	45	45	45	45		69	70	70
T_36_A	Bouwnr 13 ZG	49	49	49	41	41	41	44	45		59	60	60
T_37_A	Bouwnr 13 AG	33	33	33	38	38	38	51	42		48	49	49
T_38_A	Bouwnr 14 VG	46	47	47	44	44	44	47	48		62	64	64
T_39_A	Bouwnr 14 ZG	34	34	34	45	45	45	51	40		48	50	50
T_40_A	Bouwnr 14 AG	33	33	33	39	39	39	51	41		48	49	49
T_41_A	Bouwnr 15 VG	39	41	41	63	63	63	42	42		53	56	56
T_42_A	Bouwnr 15 ZG	35	35	35	46	46	46	47	48		50	51	51
T_43_A	Bouwnr 15 AG	44	45	45	42	42	42	42	42		57	59	59
T_44_A	Bouwnr 16 VG	40	42	42	57	57	57	40	41		54	56	56
T_45_A	Bouwnr 16 AG	45	46	46	42	42	42	43	43		59	61	61
T_46_A	Bouwnr 17 VG	40	42	42	48	48	48	42	42		55	58	58
T_47_A	Bouwnr 17 ZG	49	50	50	46	46	46	47	48		66	68	68
T_48_A	Bouwnr 17 AG	51	52	52	45	45	45	59	60		67	69	69
T_49_A	Bouwnr 18 VG	57	60	60	68	68	68	38	38		74	76	76
T_50_A	Bouwnr 18 ZG	38	39	39	51	51	51	39	38		53	55	55
T_51_A	Bouwnr 18 AG	39	40	40	48	48	48	41	42		55	57	57
T_52_A	Bouwnr 19 VG	58	60	60	69	69	69	38	38		74	77	77
T_53_A	Bouwnr 19 AG	41	41	41	47	47	47	38	38		56	56	56
T_53_B	Bouwnr 19 AG	42	42	42	69	69	69	41	41		58	58	58
T_54_A	Bouwnr 20 VG	58	61	61	47	47	47	38	39		75	78	78
T_55_A	Bouwnr 20 AG	42	44	44	69	69	69	40	43		58	59	59
T_56_A	Bouwnr 21 VG	59	62	62	66	66	66	37	37		76	78	78
T_57_A	Bouwnr 21 ZG	60	63	63	47	47	47	38	39		77	79	79
T_58_A	Bouwnr 21 AG	50	52	52	67	67	67	40	42		64	66	66
T_59_A	Bouwnr 22 VG	63	65	65	67	67	67	37	37		80	81	81
T_60_A	Bouwnr 22 ZG	60	63	63	50	50	50	37	38		77	78	78
T_61_A	Bouwnr 22 AG	57	60	60	65	65	65	39	40		76	76	76
T_62_A	Bouwnr 23 VG	62	65	65	49	49	49	40	38		80	81	81
T_63_A	Bouwnr 23 AG	56	59	59	64	64	64	52	53		74	75	75
T_64_A	Bouwnr 24 VG	62	65	65	49	49	49	38	38		81	81	81
T_65_A	Bouwnr 24 AG	56	59	59	63	63	63	58	59		57	59	59
T_66_A	Bouwnr 25 VG	62	65	65	44	44	44	49	38		79	80	80
T_67_A	Bouwnr 25 ZG	46	48	48	45	45	45	42	48		65	67	67
T_68_A	Bouwnr 25 AG	40	43	43	43	45	45	42	42		57	59	59

FIGUREN





Industrielawaai - IL, [model 24-2-2020 - RBS maandag- vrijdag], Geomillieu V5.21



Modellering geluidbronnen diervoederbedrijf en brandweerkazerne

Modellering geluidbronnen sportvelden

