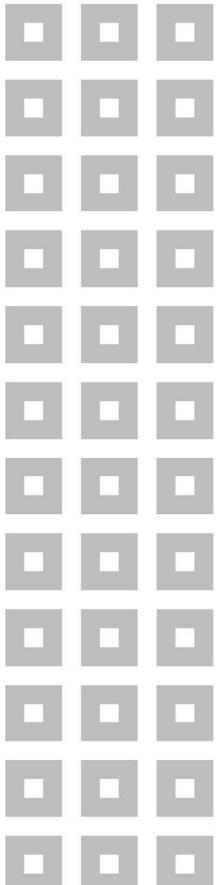
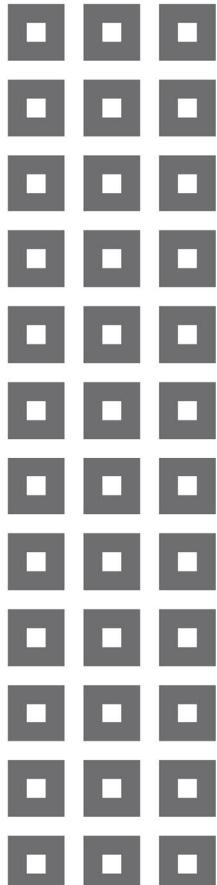




Akoestisch onderzoek 'V.V. Linschoten'



11 juli 2023



Projectgegevens

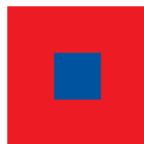
Akoestisch onderzoek 'V.V. Linschoten'

Opdrachtgever BPD Ontwikkeling BV Regio Noord-West
Contactpersoon de heer T. van Oosten

Werknummer 622.164.60

Datum 11 juli 2023

Adviseur



KuiperCompagnons

Projectverantwoordelijke: mevrouw F. van Avezaath

Behandeld door: de heer ir. M.J. van Wijngaarden

Telefoonnummer: 010 - 433 0099

File: j:\622\164\60\3 projectresultaat\milieu\geluid - bmz\rapport\62216460 ako voetbal 20230711.docm

Inhoudsopgave	blz.
1 Inleiding	1
2 Situering en gebiedstypering	2
3 Toetsingskader	4
3.1 VNG-publicatie ‘Bedrijven en milieuzonering’	4
3.1.1 Bedrijfscategorie en richtafstand.....	4
3.1.2 Toetsingskader voor geluid.....	4
3.2 Activiteitenbesluit milieubeheer	5
4 Bedrijfsbeschrijving	7
4.1 Algemeen	7
4.2 Trainingsdagen.....	7
4.3 Wedstrijddagen.....	7
4.4 Verkeersbewegingen	8
5 Uitgangspunten	9
5.1 Bronvermogens	9
5.2 Rekenmodel	9
6 Resultaten	10
6.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus	10
6.2 Maximale geluidsniveaus	10
7 Maatregelen	11
8 Conclusie.....	13

Bijlagen

- Bijlage 1 Figuren
- Bijlage 2 Berekening bronvermogens
- Bijlage 3 Invoergegevens akoestisch rekenmodel
- Bijlage 4 Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$
- Bijlage 5 Berekeningsresultaten L_{Amax}

1 Inleiding

In opdracht van BPD Ontwikkeling BV Regio Noord-West is door KuiperCompagnons een akoestisch onderzoek uitgevoerd met betrekking tot de geluiduitstraling 'Voetbalvereniging Linschoten' (hierna VVL). De vereniging is gevestigd aan De Beide Vlooswijkenlaan 45 te Linschoten (gemeente Montfoort).

De aanleiding voor het onderzoek is het voornemen van BPD Ontwikkeling BV Regio Noord-West om in de nabijheid van de vereniging woningbouw te realiseren. Omdat het plangebied voor wat betreft het aspect geluid gelegen is binnen de richtafstand van het perceel van de vereniging, is nader akoestisch onderzoek noodzakelijk.

Het doel van het onderzoek is het bepalen en beoordelen van de optredende geluidniveaus ten gevolge van de activiteiten van de vereniging ter plaatse van het plangebied en ook te beoordelen in hoeverre de vereniging als gevolg van de voorgenomen ontwikkeling in haar activiteiten wordt belemmerd.

Voor de beoordeling is gebruik gemaakt van de beoordelingssystematiek uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering'. Daarnaast is de geluidbelasting beoordeeld op basis van het Activiteitenbesluit milieubeheer. De metingen en berekeningen zijn uitgevoerd overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' 1999.

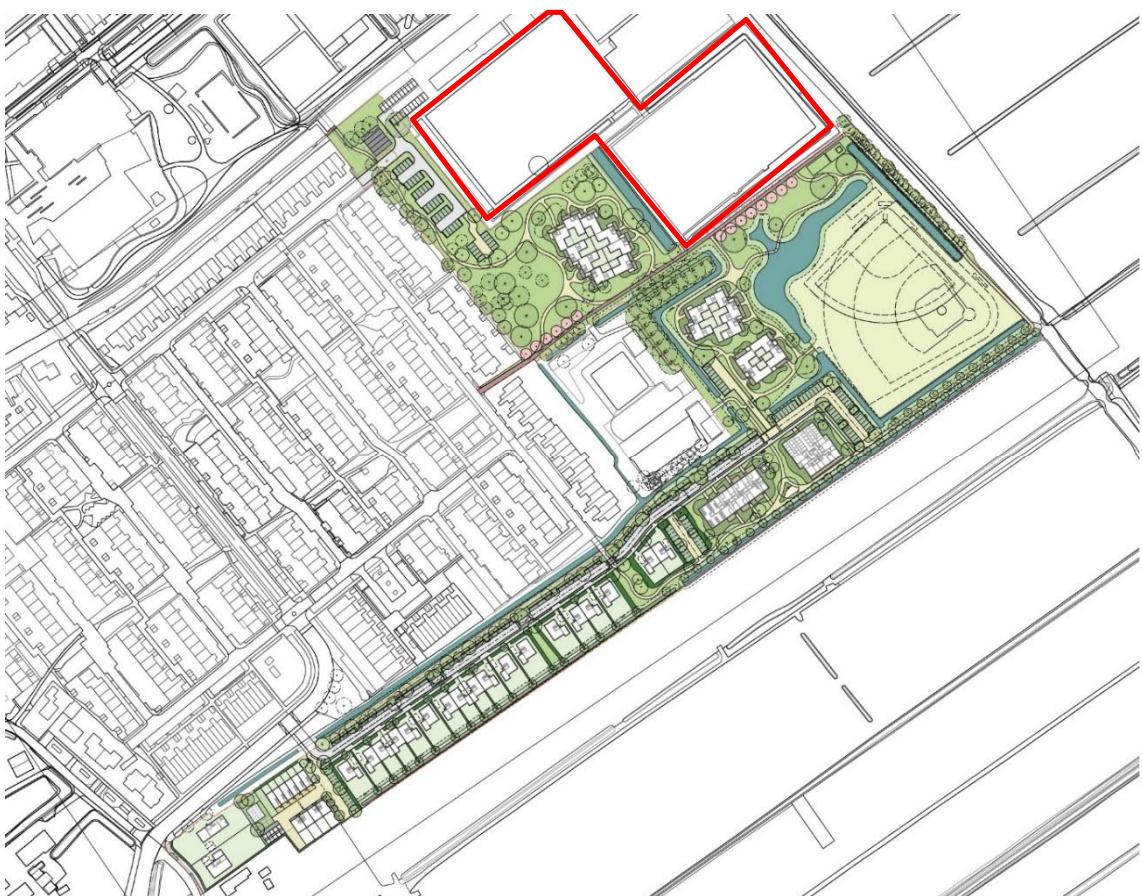
2 Situering en gebiedstypering

De vereniging is gevestigd aan De Beide Vlooswijkenlaan 45 te Linschoten (gemeente Montfoort). Het plangebied bevindt zich ten zuiden en ten westen van de vereniging. In de bestaande situatie beschikt de vereniging over drie velden. In de toekomstige situatie zal het trainingsveld aan de zuidoostzijde (ten oosten van de honkbalvereniging) verdwijnen en de vereniging teruggaan naar twee velden. In onderstaande afbeelding 1 is de situering van de vereniging ten opzichte van de omgeving weergegeven. De beoogde invulling van het plangebied is in afbeelding 2 weergegeven.



Afbeelding 1 Situering van de vereniging ten opzichte van de omgeving

De afstand van het perceel van de vereniging tot de gevels van de geprojecteerde woningen bedraagt circa 16 meter. De meest nabijgelegen bestaande geluidgevoelige bestemmingen (woningen) betreffen de woningen aan de Oostwijk, ten westen van de vereniging op circa 55 meter afstand en de woningen aan het Hof van Voorvliet, ten noorden van de vereniging op circa 40 meter afstand.



Afbeelding 2 Situering van de vereniging en invulling plangebied (concept VO, 16 juni 2023)

Gebiedstypering

In de VNG-publicatie wordt onderscheid gemaakt tussen de omgevingstypen 'rustige woonwijk / rustig buitengebied' en 'gemengd gebied'. Gezien de beoogde functiemenging is in onderhavige situatie uitgegaan van het omgevingstype 'gemengd gebied'.

3 Toetsingskader

3.1 VNG-publicatie ‘Bedrijven en milieuzonering’

Om de ruimtelijke inpasbaarheid van de voorgenomen ontwikkeling te beoordelen, is aangesloten bij de VNG-publicatie ‘Bedrijven en milieuzonering’. Deze geeft per bedrijfscategorie een ‘veilige’ afstand voor het milieuaspect geluid, de zogenaamde richtafstand. Realisatie van woningen binnen deze richtafstand is alleen gemotiveerd mogelijk indien wordt aangetoond dat ter plaatse een goed woon- en leefklimaat kan worden gerealiseerd én dat het bestaande bedrijf niet onevenredig in haar bedrijfsvoering wordt geschaad ten gevolge van de ontwikkeling.

3.1.1 Bedrijfscategorie en richtafstand

Het perceel van de vereniging heeft de bestemming ‘Sport’ en is bestemd voor sportvoorzieningen, waarop de aanwezigheid van lichtmasten met een bouwhoogte van ten hoogste 18 meter is toegestaan.

Volgens de lijst van bedrijfsactiviteiten zoals opgenomen in bijlage 1 van de VNG-publicatie valt een ‘veldsportcomplex (met verlichting)’ in milieucategorie 3.1, met een richtafstand van 30 meter in geval van omgevingstype ‘gemengd gebied’.

3.1.2 Toetsingskader voor geluid

De VNG-publicatie omschrijft voor de beoordeling van geluidhinder het volgende stappenplan (beknopt samengevat voor de gebiedstypering gemengd gebied):

Stap 1

Indien de richtafstanden niet worden overschreden kan verdere toetsing in beginsel achterwege blijven. Het plan is dan mogelijk.

Stap 2

(*Vanaf deze stap is een geluidonderzoek noodzakelijk*)

Indien stap 1 niet toereikend is:

- Bij een geluidbelasting op woningen en andere geluidevoelige bestemmingen in gebiedstype gemengd gebied van maximaal:
 - 50 dB(A) langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ (etmaalwaarde);
 - 70 dB(A) maximale geluidsniveau L_{Amax} (etmaalwaarde);
 - 50 dB(A) verkeersaantrekende werking (etmaalwaarde).

Vrijstelling is dan mogelijk.

Stap 3

Indien stap 2 niet toereikend is:

- Bij een geluidbelasting op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in gebiedstype gemengd gebied van maximaal:
 - o 55 dB(A) langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ (etmaalwaarde);
 - o 70 dB(A) maximale geluidsniveau L_{Amax} (etmaalwaarde);
 - o 65 dB(A) verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde).

Vrijstelling is dan mogelijk met dien verstande dat het bevoegd gezag moet motiveren waarom het deze geluidbelasting in de concrete situatie acceptabel acht.

Stap 4

Bij een hogere geluidbelasting dan aangegeven in stap 3 dient de vrijstelling grondig onderzocht, onderbouwd en gemotiveerd te worden.

Omdat de voorgenomen ontwikkeling binnen de richtafstand is gelegen, is een akoestisch onderzoek noodzakelijk.

3.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

De vereniging is aan te merken als een inrichting type B zoals bedoeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Voor de inrichting zijn de geluidvoorschriften zoals opgenomen in afdeling 2.8 van het Activiteitenbesluit van kracht. De voor de inrichting relevante geluidvoorschriften luiden als volgt:

Artikel 2.17

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

Tabel 2.17a

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

- 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;

Artikel 2.18

1. Bij het bepalen van de geluidsniveaus, bedoeld in de artikelen 2.17, 2.17a, 2.19, 2.19a dan wel 2.20, blijft buiten beschouwing:
 - a. het stemgeluid van personen op een onverwarmd en onoverdekt terrein, dat onderdeel is van de inrichting, tenzij dit terrein kan worden aangemerkt als een binnenterrein;
 - b. het stemgeluid van bezoekers op het open terrein van een inrichting voor sport- of recreatieactiviteiten;
2. Bij het bepalen van de geluidsniveaus, bedoeld in artikel 2.17, 2.17a dan wel 2.20, wordt voor muziekgeluid geen bedrijfsduurcorrectie toegepast.
3. Bij het bepalen van het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}), bedoeld in artikel 2.17, 2.17a dan wel 2.20, blijft buiten beschouwing het geluid als gevolg van:
 - a. het komen en gaan van bezoekers bij inrichtingen waar uitsluitend of in hoofdzaak horeca-, sport- en recreatieactiviteiten plaatsvinden;
 - b. het verrichten in de open lucht van sportactiviteiten of activiteiten die hiermee in nauw verband staan;

Artikel 2.20

1. In afwijking van de waarden, bedoeld in de artikelen 2.17, 2.17a, 2.19 dan wel 2.19a, kan het bevoegd gezag bij maatwerkvoorschrift andere waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidsniveau L_{Amax} vaststellen.
2. Het bevoegd gezag kan slechts hogere waarden vaststellen dan de waarden, bedoeld in de artikelen 2.17, 2.17a, 2.19 dan wel 2.19a, indien binnen geluidsgevoelige ruimten dan wel verblijfsruimten van gevoelige gebouwen, die zijn gelegen binnen de akoestische invloedssfeer van de inrichting, een etmaalwaarde van maximaal 35 dB(A) wordt gewaarborgd.
6. In afwijking van de waarden, bedoeld in de artikelen 2.17, 2.17a, 2.19 dan wel 2.19a kan het bevoegd gezag bij maatwerkvoorschrift voor bepaalde activiteiten in een inrichting, anders dan festiviteiten als bedoeld in artikel 2.21, andere waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidsniveau L_{Amax} vaststellen. Het bevoegd gezag kan daarbij voorschriften vaststellen met betrekking tot de duur van de activiteiten, het treffen van maatregelen, de tijdstippen waarop de activiteiten plaatsvinden of het vooraf melden per keer dat de activiteit plaatsvindt.

Artikel 2.21

1. De waarden bedoeld in de artikelen 2.17, 2.17a, 2.19, 2.19a dan wel 2.20 zijn voor zover de naleving van deze normen redelijkkerwijs niet kan worden gevergd, niet van toepassing op dagen of dagdelen in verband met de viering van:
 - a. festiviteiten die bij of krachtens een gemeentelijke verordening zijn aangewezen, in de gebieden in de gemeente waarvoor de verordening geldt;
 - b. andere festiviteiten die plaatsvinden in de inrichting, waarbij het aantal bij of krachtens een gemeentelijke verordening aan te wijzen dagen of dagdelen per gebied of categorie van inrichtingen kan verschillen en niet meer mag bedragen dan twaalf per kalenderjaar.
2. Bij of krachtens gemeentelijke verordening kunnen voorwaarden worden verbonden aan de festiviteiten ter voorkoming of beperking van geluidhinder.
3. Een festiviteit als bedoeld in het eerste lid die maximaal een etmaal duurt, maar die zowel voor als na 00.00 uur plaatsvindt, wordt beschouwd als plaatshebbende op één dag.

4 Bedrijfsbeschrijving

4.1 Algemeen

Voetbalvereniging Linschoten betreft een voetbalvereniging. Op vrijdag 17 februari 2023 heeft een locatiebezoek plaatsgevonden en is het gebruik van het terrein met een van de bestuursleden van de vereniging besproken.

De vereniging beschikt (in de toekomstige situatie) over twee voetbalvelden. Het hoofdveld beschikt momenteel al over veldverlichting. Het voornemen is om ook het tweede veld van veldverlichting te voorzien. Aan de noordwestzijde van het terrein bevindt zich het clubgebouw, met daarin o.a. de kantine, kleedkamers en materiaalhok.

Uit het overleg met de vereniging is gebleken dat feitelijk sprake is van twee verschillende (representatieve) bedrijfssituaties, namelijk trainingsdagen en wedstrijddagen.

In het onderzoek wordt onderscheid gemaakt tussen de periode tussen 07.00 uur en 19.00 uur (de dagperiode), de periode tussen 19.00 uur en 23.00 uur (de avondperiode) en de periode tussen 23.00 uur en 07.00 uur (de nachtperiode). In het navolgende worden deze kortweg aangeduid als dagperiode, avondperiode en nachtperiode.

4.2 Trainingsdagen

De trainingen vinden van maandag t/m vrijdag plaats. De exacte tijden verschillen per dag en per seizoen, maar liggen tussen 17.00 uur en 22.00 uur.

Tijdens de trainingen kunnen meerdere teams op een veld trainen. De opkomst verschilt per team en tijdstip. Voor de representatieve bedrijfssituatie is uitgegaan van 30 spelers per veld (4 teams van 15 personen verdeeld over de 2 velden), die (maximaal representatief) tussen 17.00 uur en 22.00 uur trainen. Daarnaast is per veld uitgegaan van 10 toeschouwers die verspreid langs het veld staan.

Door de vereniging is aangegeven dat bij het trainen gebruik gemaakt kan worden van een scheidsrechtersfluitje. Uitgangspunt is dat gedurende 1% van de tijd effectief gefloten wordt.

4.3 Wedstrijddagen

Op zaterdag worden wedstrijden gespeeld. Het aantal wedstrijden verschilt per wedstrijddag, afhankelijk van hoeveel teams thuis en uit spelen. De duur van de wedstrijden, het aantal spelers in het veld en de veldafmeting is afhankelijk van de leeftijdscategorie.

Op een wedstrijddag starten de wedstrijden vanaf 8.30, waarbij de jongste leeftijdscategorieën als eerste aan de beurt zijn. Rond 11.00 uur speelt de oudere jeugd en aan het einde van de middag de spelen de senioren en het eerste elftal. In principe eindigt de laatste wedstrijd voor 19.00 uur.

Voor de representatieve situatie is uitgegaan van 6,5 uur op het hoofdveld (2 wedstrijden van 2 x 30 minuten en 3 wedstrijden van 2 x 45 minuten) en 4 uur op het tweede veld (1 wedstrijd van 2

x 30 minuten en 2 wedstrijden van 2 x 45 minuten), waarbij worstcase uitgegaan is van volledige elftallen.

Tijdens een wedstrijd van het 1^e elftal kunnen 400 toeschouwers rond het veld aanwezig zijn. Voor de overige wedstrijden is uitgegaan van gemiddeld 25 toeschouwers per wedstrijd.

Tijdens de wedstrijden maakt de scheidsrechter gebruik van een fluitje. Uitgangspunt is dat gedurende 1% van de tijd effectief gefloten wordt.

Voorafgaand aan de wedstrijd van het 1^e wordt circa 15 minuten gebruik gemaakt van de aanwezige installatie, die bestaat uit een viertal luidsprekers die aan het clubgebouw bevestigd zijn. Omdat hierbij ook muziek ten gehore gebracht wordt is geen bedrijfsduurcorrectie toegepast. Gezien de korte bedrijfsduur van deze activiteit is de strafcorrectie in het bronvermogen verwerkt.

4.4 Verkeersbewegingen

De bezoekers parkeren buiten het terrein op de parkeerplaatsen aan De Beide Vlooswijkenlaan, op het parkeerterrein tussen het hoofdveld en de woningen aan de Oostwijk of parkeren elders in de wijk. Het parkeerterrein zal heringericht worden en binnen het plangebied worden diverse nieuwe parkeervoorzieningen gerealiseerd, die zowel voor de (toekomstige) bewoners als voor de sportvoorzieningen bedoeld zijn. De verkeersbewegingen van en naar deze parkeervoorzieningen zijn in het akoestisch onderzoek met betrekking tot het aspect wegverkeerslawaai onderzocht en afgewogen. Om deze reden is het aspect indirekte hinder in dit onderzoek niet nader beschouwd.

5 Uitgangspunten

5.1 Bronvermogens

Op donderdag 17 februari 2023 heeft een locatiebezoek plaatsgevonden. Daarbij zijn geluidmetingen uitgevoerd aan de muziekinstallatie.

In tabel 1 is een overzicht gegeven van de gebruikte meetapparatuur.

Tabel 1 Gebruikte meetapparatuur

Omschrijving	Type
Geluidmeter	Svantek SVAN 979
Calibrator	Rion NC-74

In bijlage 2 zijn de resultaten van de geluidmetingen en de daaruit volgende berekeningen van de bronvermogenniveaus opgenomen.

Op basis van de VDI 3770 "Emissionskennwerte technischer Schallquellen Sport- und Freizeitanlagen" zijn de volgende bronvermogens aangehouden:

- Spelers en scheidsrechters op het veld: 80 dB(A) per persoon.
- Toeschouwers: 80 dB(A) per persoon.
- Schreeuwen persoon (L_{Amax}): 108 dB(A).
- Fluitje (L_{Amax}): 118 dB(A).
- Fluitje (L_{Aeq}): 103 dB(A)

In bijlage 2 is de berekening van het bronvermogen van de oppervlaktebronnen waarmee de velden gemodelleerd zijn opgenomen.

Voor de overige bronvermogenniveaus is gebruik gemaakt van literatuurgegevens, gegevens van praktijkmetingen en bureau-ervaringscijfers van vergelijkbare inrichtingen.

5.2 Rekenmodel

Om de geluidbelasting ter plaatse van de woningen te bepalen, is gebruik gemaakt van een akoestisch rekenmodel. In dit model worden geluidbronnen, berekeningspunten en objecten ingevoerd. De berekeningen zijn uitgevoerd overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai'. De geluidniveaus worden invallend beschouwd. Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het DGMR rekenprogramma Geomilieu, versie 2022.41.

In bijlage 3 zijn de invoergegevens van het akoestisch rekenmodel opgenomen.

6 Resultaten

6.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

In bijlage 4 zijn de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus opgenomen.

Trainingsdagen

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op trainingsdagen in de dagperiode ten hoogste 44 dB(A) en in de avondperiode ten hoogste 50 dB(A) bedraagt.

Uit de toetsing van de berekeningsresultaten blijkt dat voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op trainingsdagen niet voldaan wordt aan de toetswaarden uit de VNG-publicatie. Omdat de overschrijding wordt veroorzaakt door stemgeluid, wordt wel voldaan aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit. In het navolgende hoofdstuk wordt nader op deze overschrijding ingegaan.

Wedstrijddagen

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op wedstrijddagen in de dagperiode ten hoogste 56 dB(A) bedraagt. Deze geluidbelasting wordt zowel veroorzaakt door de muziekinstallatie als door de toeschouwers.

Uit de toetsing van de berekeningsresultaten blijkt dat voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op wedstrijddagendagen niet voldaan wordt aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit en de toetswaarden uit de VNG-publicatie. In het navolgende hoofdstuk wordt nader op deze overschrijding ingegaan.

6.2 Maximale geluidsniveaus

In bijlage 5 zijn de berekende maximale geluidsniveaus opgenomen.

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat het maximale geluidsniveau ten gevolge van het stemgeluid ten hoogste $L_{Amax} = 73$ dB(A) in zowel de dag- als avondperiode bedraagt en dat het maximale geluidsniveau ten gevolge van het gebruik van het fluitje door de scheidsrechter ten hoogste $L_{Amax} = 81$ dB(A) in zowel de dag- als avondperiode bedraagt.

Uit de toetsing van de berekeningsresultaten blijkt dat voor wat betreft de maximale geluidsniveaus ter plaatse van de patiowoningen niet voldaan wordt aan de toetswaarden uit de VNG-publicatie. Omdat de overschrijding wordt veroorzaakt door stemgeluid en sportactiviteiten, wordt wel voldaan aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit. In het navolgende hoofdstuk wordt nader op deze overschrijding ingegaan.

7 Maatregelen

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat in de dag- en avondperiode voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau niet voldaan wordt aan de toetswaarden van de VNG-publicatie en de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit. De overschrijding wordt veroorzaakt door het stemgeluid en door het gebruik van de muziekinstallatie.

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat in de dag- en avondperiode voor het maximale geluidsniveau niet voldaan wordt aan de toetswaarden van de VNG-publicatie. De overschrijding wordt veroorzaakt door het stemgeluid en door het gebruik van het fluitje door de scheidsrechter.

Installatie

Voor wat betreft de muziekinstallatie wordt opgemerkt dat op de bestaande woningen aan de Oostwijk eveneens sprake is van een overschrijding. De overschrijding ter plaatse van de Oostwijk bedraagt circa 3 dB en is daarmee circa 1 dB lager dan ter plaatse van de nieuwbouw.

De volgende maatregelen kunnen worden overwogen:

- Het nog verder terugdraaien van de installatie zodat niet alleen de overschrijding ter plaatse van de bestaande bebouwing maar ook ter plaatse van de nieuwbouw teniet gedaan wordt.
- Het doof uitvoeren van de gevels binnen het plan waar sprake is van een overschrijding.
- Het middels een maatwerkvoorschrift toestaan van een hogere geluidbelasting op de gevels binnen het plan waar sprake is van een overschrijding.

Stemgeluid en fluitje

Het beperken van het gebruik van het fluitje betekent een inperking voor de activiteiten van de vereniging, wat in beginsel ongewenst is. Voor menselijk stemgeluid is het treffen van bronmaatregelen niet mogelijk. Dit betekent dat overdrachtsmaatregelen of maatregelen ter plaatse van de ontvanger resteren.

Gezien de hoogte van de patiowoningen (2 of 3 bouwlagen) is het plaatsen van schermen tussen de velden en de woningen niet realistisch, omdat een scherm pas effectief is op het moment dat de zichtlijn tussen de bron en de ontvanger wordt doorsneden. Daarnaast zal een scherm vanuit stedenbouwkundig oogpunt ongewenst zijn omdat hiermee het (open) karakter van het park teniet gedaan wordt.

Daarmee resteert als oplossing het treffen van maatregelen aan de gebouzwijde. Deze oplossing is in dit geval tweeledig.

Allereerst kan met een verdere optimalisatie van de positionering, opbouw en indeling van de patiowoningen en de patio's het aantal geluidsbelaste gevels worden beperkt en gezorgd worden dat de woningen over een geluidsluwe zijde beschikken.

Na deze optimalisatie zullen per woning één of meer geluidsbelaste gevels resteren. Om in de achtergelegen verblijfsruimten in de maatgevende avondperiode aan de binnenwaarde van $L_{Amax} = 50 \text{ dB(A)}$ te voldoen, dient de geluidwering minimaal $81 - 50 = 31 \text{ dB}^1$ te bedragen. Om deze geluidwering te realiseren zullen aanvullende voorzieningen noodzakelijk zijn. Deze voorzieningen zijn afhankelijk van de opbouw van de gevel en de gekozen wijze van ventileren, maar gedacht moet worden aan zwaarder glas, steenachtige gevels (voor de massa) en suskasten (indien niet gebalanceerd geventileerd wordt).

In de bij het bestemmingsplan gevoegde notitie 'Akoestisch onderzoek invulling Park Rapijnen' is voor de beoogde invulling van het plangebied een nadere onderbouwing met betrekking tot de geluidluwe gevels en geluidluwe buitenruimtes gegeven. Daarnaast zijn in het bestemmingsplan regels met betrekking tot het borgen van de geluidluwe gevels en geluidluwe buitenruimtes opgenomen.

Voor wat betreft de aanvaarbaarheid op de gevel zal een bestuurlijke afweging moeten worden gemaakt, waarbij het bovenstaande meegenomen kan worden in de overweging.

¹ Dit betreft de hoogst belaste patiooning. De geluidbelasting neemt in zuidelijke richting geleidelijk af, evenals aan de westzijde, waar geen of minder zicht op de velden is. De maatregelen kunnen dus geleidelijk aan minder zwaar uitgevoerd worden.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bedraagt in de dagperiode ten hoogste 56 dB(A), zodat een gevelwering van $56 - 35 = 21 \text{ dB(A)}$ noodzakelijk is. In de avondperiode bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 55 dB(A), zodat een gevelwering van $50 - 30 = 20 \text{ dB(A)}$ noodzakelijk is.

8 Conclusie

In opdracht van BPD Ontwikkeling BV Regio Noord-West is door KuiperCompagnons een akoestisch onderzoek uitgevoerd met betrekking tot de geluiduitstraling 'Voetbalvereniging Linschoten'. De vereniging is gevestigd aan De Beide Vlooswijkenlaan 45 te Linschoten (gemeente Montfoort).

De aanleiding voor het onderzoek is het voornemen van BPD Ontwikkeling BV Regio Noord-West om in de nabijheid van de vereniging woningbouw te realiseren. Omdat het plangebied voor wat betreft het aspect geluid gelegen is binnen de richtafstand van het perceel van de vereniging, is nader akoestisch onderzoek noodzakelijk.

Uit het onderzoek blijkt voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau dat op trainingsdagen en op wedstrijddagen niet voldaan wordt aan de toetswaarden uit de VNG-publicatie. Op wedstrijddagen wordt evenmin voldaan aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit. Gelet op de hoogte van de overschrijding zal een bestuurlijke afweging over de aanvaardbaarheid noodzakelijk zijn. Omdat voor stemgeluid bron- en overdrachtsmaatregelen niet mogelijk zijn, zal het treffen van maatregelen aan de gebouwzijde noodzakelijk zijn. Met een verdere optimalisatie van de positionering, opbouw en indeling van de patiowoningen en de patio's het aantal geluidsbelaste gevels worden beperkt en gezorgd worden dat de woningen over een geluidsluwe zijde beschikken. Met het treffen van gevelmaatregelen kan de geluidbelasting in de woning worden beperkt.

Voor wat betreft de muziekinstallatie wordt opgemerkt dat op de bestaande woningen aan de Oostwijk eveneens sprake is van een overschrijding. De overschrijding ter plaatse van de Oostwijk bedraagt circa 3 dB en is daarmee circa 1 dB lager dan ter plaatse van de nieuwbouw. Om de overschrijding teniet te doen kunnen de volgende maatregelen kunnen worden overwogen:

- Het nog verder terugdraaien van de installatie zodat niet alleen de overschrijding ter plaatse van de bestaande bebouwing maar ook ter plaatse van de nieuwbouw teniet gedan wordt.
- Het doof uitvoeren van de gevels binnen het plan waar sprake is van een overschrijding.
- Het middels een maatwerkvoorschrift toestaan van een hogere geluidbelasting op de gevels binnen het plan waar sprake is van een overschrijding.

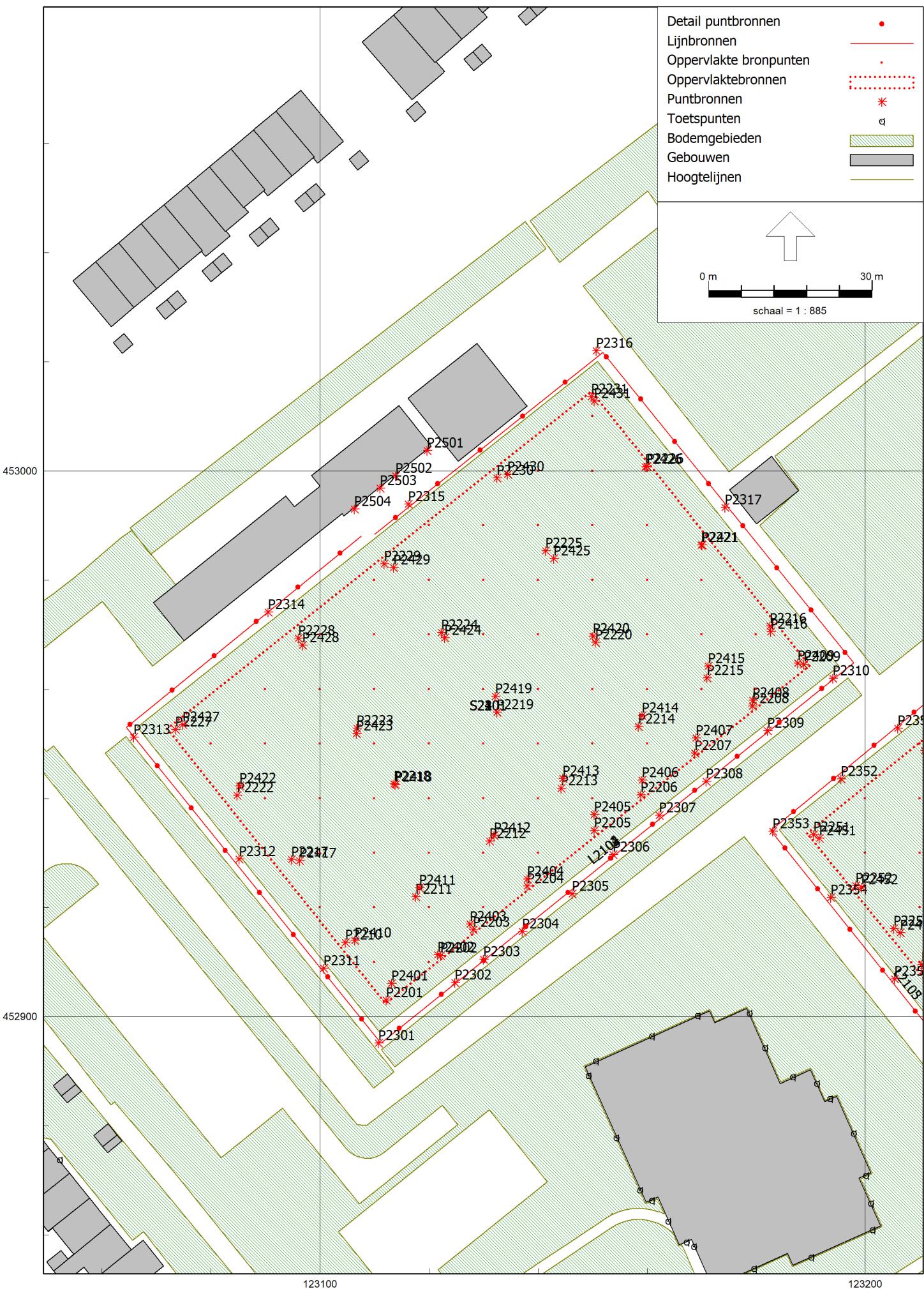
Uit het onderzoek blijkt voor wat betreft het maximale geluidsniveau dat niet voldaan wordt aan de toetswaarden van de VNG-publicatie. De overschrijding wordt veroorzaakt door het stemgeluid en door het gebruik van het fluitje door de scheidsrechter. Gelet op de hoogte van de overschrijding zal een bestuurlijke afweging over de aanvaardbaarheid noodzakelijk zijn. Omdat bron- en overdrachtsmaatregelen niet mogelijk zijn, zal het treffen van maatregelen aan de gebouwzijde noodzakelijk zijn. Met een verdere optimalisatie van de positionering, opbouw en indeling van de patiowoningen en de patio's het aantal geluidsbelaste gevels worden beperkt en gezorgd worden dat de woningen over een geluidsluwe zijde beschikken. Met het treffen van gevelmaatregelen kan de geluidbelasting in de woning worden beperkt.

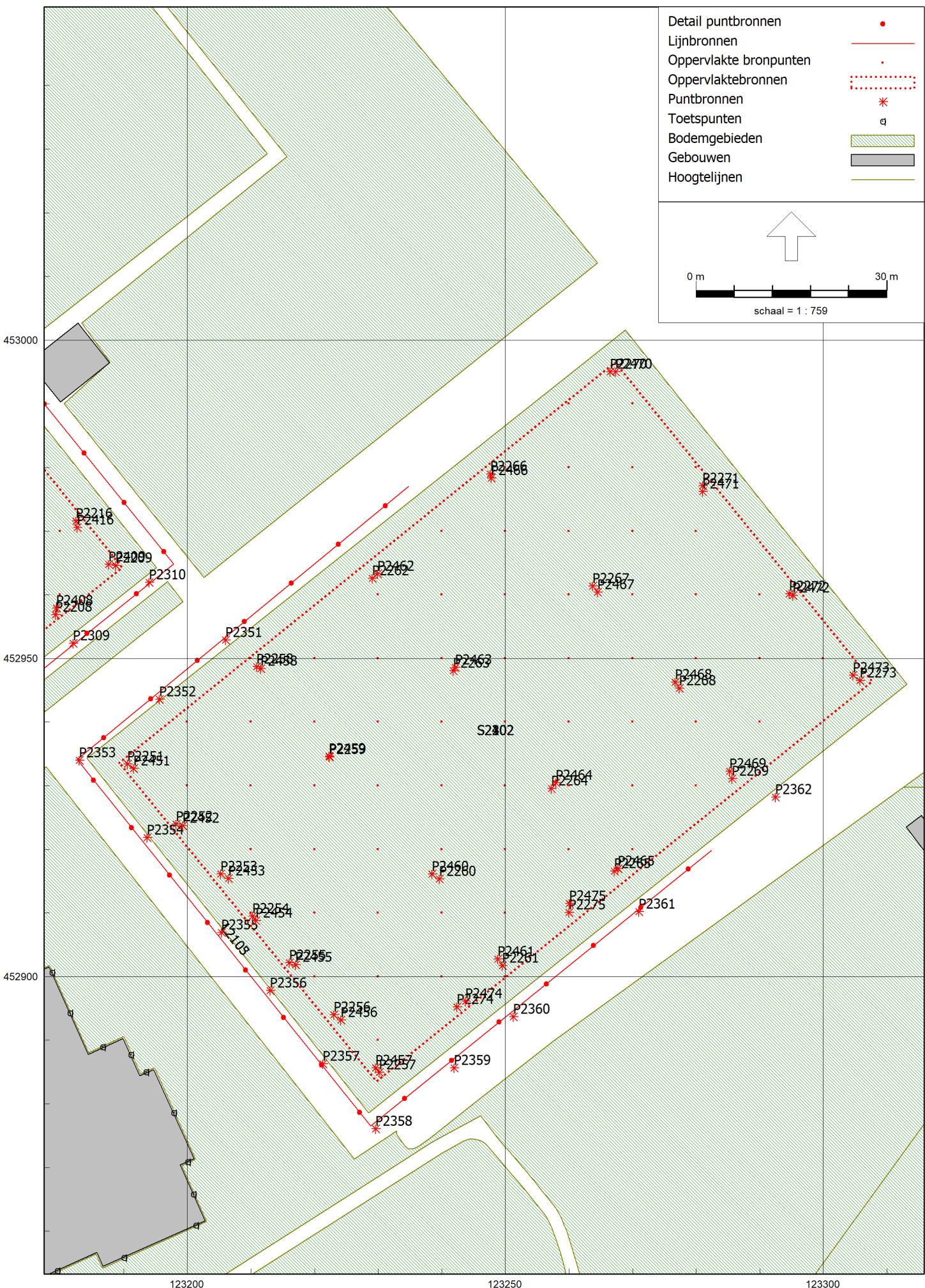
Voor wat betreft de beoordeling van het aspect indirecte hinder wordt verwezen naar het akoestisch onderzoek met betrekking tot wegverkeerslawaai.

Bijlagen >>>

Bijlage 1 Figuren











Bijlage 2 Berekening bronvermogens

Methode II.2 - Geconcentreerde bronmethode



Projectnaam : Rapijnen
Werknummer : 622.164.60

Bronnummer : P2501-P2504
Omschrijving : Speakers
Bronhoogte h_b [m] : 3,5
Meethoogte h_m [m] : 3,6
Meetafstand R [m] : 1
Meetvlak : Halve bol

Frequentie	[Hz]	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Totaal
$L_{Aeq,T}$	[dB(A)]	28,4	57,2	64,8	65,6	75,7	76,4	71,2	70,3	69,2	80,8
D_{geo} ($10\log 4\pi R^2$)	[dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
D_{lucht} ($a_{lu}R$)	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D_{bodem}	[dB]	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0
L_{WR}	[dB(A)]	37,4	66,2	73,8	74,6	84,7	85,4	80,2	79,3	78,2	89,8

Wedstrijd											
S2101	Hoofdveld	63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		80	40,47	56,47	70,47	77,47	73,47	69,47	61,47	80,00	
		25	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98		0,0
		54,45	70,45	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	93,98	6,5	
S2102	Veld 2	63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		80	40,47	56,47	70,47	77,47	73,47	69,47	61,47	80,00	
		25	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98		0,0
		54,45	70,45	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	93,98	4,0	
S2201	Hoofdveld	125	250	500	1000	2000	4000	8000		Uren D	Uren A
Fluit scheidsrechter		-56	-51	-46	-31	-2	-4	-29	0,13		
		103	46,87	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	0,065
S2202	Veld 2	125	250	500	1000	2000	4000	8000		Uren D	Uren A
Fluit scheidsrechter		-56	-51	-46	-31	-2	-4	-29	0,13		
		103	46,87	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	0,04
Training											
S2301	Hoofdveld	63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		80	40,47	56,47	70,47	77,47	73,47	69,47	61,47	80,00	
		30	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77		3,0
		55,24	71,24	85,24	92,24	88,24	84,24	76,24	94,77	2,0	
S2302	Veld 2	63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		80	40,47	56,47	70,47	77,47	73,47	69,47	61,47	80,00	
		30	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77	14,77		3,0
		55,24	71,24	85,24	92,24	88,24	84,24	76,24	94,77	2,0	
S2401	Hoofdveld	125	250	500	1000	2000	4000	8000		Uren D	Uren A
Fluit scheidsrechter		-56	-51	-46	-31	-2	-4	-29	0,13		
		103	46,87	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	0,02
S2402	Veld 2	125	250	500	1000	2000	4000	8000		Uren D	Uren A
Fluit scheidsrechter		-56	-51	-46	-31	-2	-4	-29	0,13		
		103	46,87	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	0,02
Toeschouwers											
L2101	Wedstrijd hoofd	63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		80	40,47	56,47	70,47	77,47	73,47	69,47	61,47	80,00	
		400	26,02	26,02	26,02	26,02	26,02	26,02			0
		66,49	82,49	96,49	103,49	99,49	95,49	87,49	106,02	1,5	
L2102	Wedstrijd hoofd	63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		80	40,47	56,47	70,47	77,47	73,47	69,47	61,47	80,00	
		25	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98		0
		54,45	70,45	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	93,98	5	
L2103	Wedstrijd 2e	63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		80	40,47	56,47	70,47	77,47	73,47	69,47	61,47	80,00	
		25	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98	13,98		0
		54,45	70,45	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	93,98	4	
L2104	Taining hoofd	63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		80	40,47	56,47	70,47	77,47	73,47	69,47	61,47	80,00	
		10	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00		3
		50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	90,00	2	
L2105	Taining 2e	63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		80	40,47	56,47	70,47	77,47	73,47	69,47	61,47	80,00	
		10	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00		3
		50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	90,00	2	
Max											
Stem		63	125	250	500	1000	2000	4000		Uren D	Uren A
Personen		-40	-24	-10	-3	-7	-11	-19	-0,47		
		108	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	108,00	
Fluit		125	250	500	1000	2000	4000	8000		Uren D	Uren A
Personen		-56	-51	-46	-31	-2	-4	-29	0,13		
		118	61,87	66,87	71,87	86,87	115,87	113,87	88,87	118,00	

Bijlage 3 Invoergegevens akoestisch rekenmodel

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Voetbal - verbeelding

Model eigenschap

Omschrijving	Voetbal - verbeelding
Verantwoordelijke	MvanWijngaarden
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie

Aangemaakt door MvanWijngaarden op 27-3-2023
Laatst ingezien door MvanWijngaarden op 11-7-2023
Model aangemaakt met Geomilieu V2022.4 rev 1

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

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
W101	Patio noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W102	Patio noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W103	Patio noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W104	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W105	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W106	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W107	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W108	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W109	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W110	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W111	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W112	Patio zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W113	Patio zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W114	Patio zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W115	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W116	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W117	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W118	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W119	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W120	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W121	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W122	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W201	Patio noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W202	Patio noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W203	Patio noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W204	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W205	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W206	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W207	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W208	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W209	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W210	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W211	Patio oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W212	Patio zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W213	Patio zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W214	Patio zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W215	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W216	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W217	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W218	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W219	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W220	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W221	Patio west	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W301	Appartementen (blok oost) noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W302	Appartementen (blok oost) noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W303	Appartementen (blok oost) noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W304	Appartementen (blok oost) oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W305	Appartementen (blok oost) oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W306	Appartementen (blok oost) oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W307	Appartementen (blok oost) zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W308	Appartementen (blok oost) zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W309	Appartementen (blok oost) zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W310	Appartementen (blok oost) west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W311	Appartementen (blok oost) west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W312	Appartementen (blok oost) west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W401	Appartementen (gestapeld) noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W402	Appartementen (gestapeld) noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W403	Appartementen (gestapeld) noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W404	Appartementen (gestapeld) noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W405	Appartementen (gestapeld) oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W406	Appartementen (gestapeld) oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W407	Appartementen (gestapeld) zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W408	Appartementen (gestapeld) zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W409	Appartementen (gestapeld) zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W410	Appartementen (gestapeld) zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W501	TAE zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W502	TAE zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W503	TAE zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
W504	TAE zuid	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W505	TAE noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W506	TAE noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W601	VT oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W602	VT oost	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W603	VT noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
W604	VT noord	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
ZZ201	Bestaand	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
ZZ202	Bestaand	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63
G101	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G102	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G103	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G104	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G105	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G106	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G107	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G108	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G109	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G110	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G111	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G112	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G113	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G114	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G115	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G116	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G117	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G118	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G119	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G120	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G121	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G122	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G123	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G124	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G125	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G126	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G127	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G128	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G129	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G130	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G131	Gebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G132	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G133	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G134	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G135	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G136	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G137	Gebouw	9,28	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G138	Gebouw	9,15	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G139	Gebouw	9,29	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G140	Gebouw	9,73	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G141	Gebouw	9,32	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G142	Gebouw	9,25	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G143	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G144	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G145	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G146	Gebouw	2,39	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G147	Gebouw	2,38	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G148	Gebouw	2,45	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G149	Gebouw	2,40	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G150	Gebouw	9,64	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G151	Gebouw	9,20	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G152	Gebouw	9,44	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G153	Gebouw	9,26	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G154	Gebouw	9,12	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G155	Gebouw	9,23	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G156	Gebouw	8,96	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G157	Gebouw	9,11	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G158	Gebouw	10,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G159	Gebouw	9,96	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G160	Gebouw	9,90	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G161	Gebouw	10,09	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G162	Gebouw	10,17	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G163	Gebouw	9,77	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G164	Gebouw	9,73	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G165	Gebouw	9,84	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G166	Gebouw	9,83	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G167	Gebouw	9,84	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G168	Gebouw	9,82	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G101	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G102	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G103	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G104	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G105	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G106	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G107	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G108	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G109	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G110	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G111	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G112	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G113	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G114	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G115	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G116	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G117	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G118	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G119	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G120	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G121	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G122	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G123	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G124	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G125	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G126	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G127	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G128	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G129	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G130	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G131	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G132	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G133	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G134	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G135	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G136	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G137	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G138	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G139	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G140	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G141	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G142	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G143	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G144	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G145	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G146	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G147	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G148	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G149	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G150	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G151	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G152	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G153	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G154	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G155	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G156	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G157	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G158	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G159	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G160	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G161	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G162	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G163	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G164	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G165	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G166	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G167	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G168	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63
G169	Gebouw	9,86	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G170	Gebouw	9,85	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G171	Gebouw	10,14	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G172	Gebouw	9,84	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G173	Gebouw	9,17	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G174	Gebouw	8,97	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G175	Gebouw	9,20	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G176	Gebouw	3,04	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G177	Gebouw	2,62	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G178	Gebouw	2,90	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G179	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G180	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G181	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G182	Gebouw	2,42	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G183	Gebouw	2,40	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G184	Gebouw	9,71	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G185	Gebouw	8,94	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G186	Gebouw	8,96	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G187	Gebouw	9,15	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G188	Gebouw	9,14	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G189	Gebouw	9,06	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G190	Gebouw	9,61	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G191	Gebouw	9,92	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G192	Gebouw	9,13	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G193	Gebouw	9,23	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G194	Gebouw	9,19	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G195	Gebouw	8,95	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G196	Gebouw	8,90	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G197	Gebouw	9,17	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G198	Gebouw	8,99	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G199	Gebouw	9,13	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G200	Gebouw	9,23	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G201	Gebouw	9,25	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G202	Gebouw	9,06	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G203	Gebouw	9,98	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G204	Gebouw	9,56	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G205	Gebouw	9,72	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G206	Gebouw	9,04	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G207	Gebouw	9,14	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G208	Gebouw	9,32	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G209	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G210	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G211	Gebouw	9,02	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G212	Gebouw	9,40	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G213	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G214	Gebouw	3,50	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G215	Gebouw	3,29	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G216	Gebouw	3,64	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G217	Gebouw	4,09	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G218	Gebouw	3,84	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G219	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G225	Gebouw	3,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G302	Gebouw	10,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G306	Gebouw	13,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G303	Gebouw	13,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G301	Gebouw	10,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G305	Gebouw	13,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80
G304	Gebouw	10,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	0,80	0,80

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G169	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G170	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G171	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G172	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G173	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G174	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G175	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G176	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G177	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G178	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G179	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G180	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G181	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G182	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G183	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G184	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G185	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G186	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G187	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G188	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G189	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G190	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G191	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G192	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G193	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G194	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G195	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G196	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G197	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G198	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G199	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G200	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G201	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G202	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G203	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G204	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G205	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G206	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G207	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G208	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G209	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G210	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G211	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G212	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G213	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G214	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G215	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G216	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G217	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G218	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G219	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G225	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G302	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G306	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G303	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G301	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G305	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G304	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Bf
B401	Park / Erf	0,50
B402	Park / Erf	0,50
B403	Park / Erf	0,50
B404	Park / Erf	0,50
B406	Park / Erf	0,50
B101	Veld honkbal / softbal	1,00
B102	Polsstok	1,00
B103	Polsstok	1,00
B104	Polsstok	1,00
B301	Veld	1,00
B302	Veld	1,00
B303	Groen	1,00
B304	Groen	1,00
B305	Groen	1,00
B306	Groen	1,00
B307	Groen	1,00
B102	Polsstok	1,00
B408	Tuinen	0,50
B409	Tuinen	0,50
B410	Tuinen	0,50
B411	Tuinen	0,50
B407	Park / Erf	0,50
B405	Park / Erf	0,50

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H
H101	0-lijn	0,00
H102	0-lijn heuvel	0,00
H103	Heuvel	--
H104	Schans	1,60
H105	0-lijn Schans	0,00
H106	Schans halverwege	0,80

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
Fluit	7269	4	11:03, 14 apr 2023	P2201	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123112,18	452903,03
Fluit	7270	4	11:03, 14 apr 2023	P2202	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123122,12	452911,17
Fluit	7271	4	11:03, 14 apr 2023	P2203	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123128,10	452915,91
Fluit	7272	4	11:03, 14 apr 2023	P2204	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123138,01	452923,90
Fluit	7273	4	11:03, 14 apr 2023	P2205	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123150,28	452934,10
Fluit	7274	4	11:03, 14 apr 2023	P2206	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123158,82	452940,66
Fluit	7275	4	11:03, 14 apr 2023	P2207	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123168,76	452948,29
Fluit	7276	4	11:03, 14 apr 2023	P2208	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123179,26	452956,87
Fluit	7277	4	11:03, 14 apr 2023	P2209	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123188,72	452964,56
Fluit	7278	4	11:03, 14 apr 2023	P2210	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123104,68	452913,58
Fluit	7279	4	11:03, 14 apr 2023	P2211	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123117,52	452921,97
Fluit	7280	4	11:03, 14 apr 2023	P2212	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123131,14	452932,18
Fluit	7281	4	11:03, 14 apr 2023	P2213	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123144,24	452941,87
Fluit	7282	4	11:03, 14 apr 2023	P2214	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123158,38	452953,14
Fluit	7283	4	11:03, 14 apr 2023	P2215	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123170,95	452962,04
Fluit	7284	4	11:03, 14 apr 2023	P2216	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123182,49	452971,60
Fluit	7285	4	11:03, 14 apr 2023	P2217	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123094,73	452928,78
Fluit	7286	4	11:03, 14 apr 2023	P2218	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123113,59	452942,66
Fluit	7287	4	11:03, 14 apr 2023	P2219	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123132,45	452955,76
Fluit	7288	4	11:03, 14 apr 2023	P2220	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123150,52	452968,59
Fluit	7289	4	11:03, 14 apr 2023	P2221	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123169,91	452986,40
Fluit	7290	4	11:03, 14 apr 2023	P2222	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123084,77	452940,56
Fluit	7291	4	11:03, 14 apr 2023	P2223	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123106,78	452952,88
Fluit	7292	4	11:03, 14 apr 2023	P2224	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123122,23	452970,43
Fluit	7293	4	11:03, 14 apr 2023	P2225	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123141,35	452985,36
Fluit	7294	4	11:03, 14 apr 2023	P2226	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123159,95	453000,81
Fluit	7295	4	11:03, 14 apr 2023	P2227	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123073,51	452952,61
Fluit	7296	4	11:03, 14 apr 2023	P2228	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123096,04	452969,38
Fluit	7297	4	11:03, 14 apr 2023	P2229	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123111,75	452983,00
Fluit	7298	4	11:03, 14 apr 2023	P2230	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123132,45	452998,72
Fluit	7299	4	11:03, 14 apr 2023	P2231	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123149,74	453013,65
Fluit	7300	4	11:03, 14 apr 2023	P2251	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123190,57	452933,41
Fluit	7301	4	11:03, 14 apr 2023	P2252	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123198,25	452923,99
Fluit	7302	4	11:03, 14 apr 2023	P2253	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123205,23	452916,14
Fluit	7303	4	11:03, 14 apr 2023	P2254	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123210,28	452909,51
Fluit	7304	4	11:03, 14 apr 2023	P2255	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123216,04	452902,18
Fluit	7305	4	11:03, 14 apr 2023	P2256	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123223,02	452893,98
Fluit	7306	4	11:03, 14 apr 2023	P2257	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123230,17	452884,91
Fluit	7307	4	11:03, 14 apr 2023	P2258	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123210,88	452948,70
Fluit	7308	4	11:03, 14 apr 2023	P2259	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123222,32	452934,48
Fluit	7309	4	11:03, 14 apr 2023	P2260	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123239,62	452915,32
Fluit	7310	4	11:03, 14 apr 2023	P2261	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123249,51	452901,72
Fluit	7311	4	11:03, 14 apr 2023	P2262	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123229,12	452962,60
Fluit	7312	4	11:03, 14 apr 2023	P2263	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123241,79	452948,08
Fluit	7313	4	11:03, 14 apr 2023	P2264	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123257,24	452929,54
Fluit	7314	4	11:03, 14 apr 2023	P2265	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123267,13	452916,56
Fluit	7315	4	11:03, 14 apr 2023	P2266	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123247,66	452978,98
Fluit	7316	4	11:03, 14 apr 2023	P2267	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123263,73	452961,37
Fluit	7317	4	11:03, 14 apr 2023	P2268	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123277,32	452945,30
Fluit	7318	4	11:03, 14 apr 2023	P2269	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123285,67	452931,08
Fluit	7319	4	11:03, 14 apr 2023	P2270	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123266,51	452995,05
Fluit	7320	4	11:03, 14 apr 2023	P2271	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123281,03	452977,13
Fluit	7321	4	11:03, 14 apr 2023	P2272	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123294,63	452960,13
Fluit	7322	4	11:03, 14 apr 2023	P2273	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123305,76	452946,53
Fluit	7323	4	11:03, 14 apr 2023	P2274	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123242,40	452895,23
Fluit	7324	4	11:03, 14 apr 2023	P2275	LAmox fluit scheidsrechter	Punt	123260,02	452910,07
Stem-toeschouwers	7325	5	11:03, 14 apr 2023	P2301	LAmox toeschouwers	Punt	123110,75	452895,15
Stem-toeschouwers	7326	5	11:03, 14 apr 2023	P2302	LAmox toeschouwers	Punt	123124,72	452906,27
Stem-toeschouwers	7327	5	11:03, 14 apr 2023	P2303	LAmox toeschouwers	Punt	123129,98	452910,49
Stem-toeschouwers	7328	5	11:03, 14 apr 2023	P2304	LAmox toeschouwers	Punt	123137,12	452915,61
Stem-toeschouwers	7329	5	11:03, 14 apr 2023	P2305	LAmox toeschouwers	Punt	123146,23	452922,48
Stem-toeschouwers	7330	5	11:03, 14 apr 2023	P2306	LAmox toeschouwers	Punt	123153,75	452929,67
Stem-toeschouwers	7331	5	11:03, 14 apr 2023	P2307	LAmox toeschouwers	Punt	123162,22	452936,87
Stem-toeschouwers	7332	5	11:03, 14 apr 2023	P2308	LAmox toeschouwers	Punt	123170,85	452943,10
Stem-toeschouwers	7333	5	11:03, 14 apr 2023	P2309	LAmox toeschouwers	Punt	123182,04	452952,37
Stem-toeschouwers	7334	5	11:03, 14 apr 2023	P2310	LAmox toeschouwers	Punt	123194,03	452961,96
Stem-toeschouwers	7335	5	11:03, 14 apr 2023	P2311	LAmox toeschouwers	Punt	123100,69	452908,85
Stem-toeschouwers	7336	5	11:03, 14 apr 2023	P2312	LAmox toeschouwers	Punt	123085,16	452928,85

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijnen 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijnen 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijnen 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijnen 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
Stem-toeschouwers	7337	5	11:03, 14 apr 2023	P2313	LAmox toeschouwers	Punt	123065,80	452951,19
Stem-toeschouwers	7338	5	11:03, 14 apr 2023	P2314	LAmox toeschouwers	Punt	123090,48	452974,17
Stem-toeschouwers	7339	5	11:03, 14 apr 2023	P2315	LAmox toeschouwers	Punt	123116,22	452993,95
Stem-toeschouwers	7340	5	11:03, 14 apr 2023	P2316	LAmox toeschouwers	Punt	123150,69	453022,03
Stem-toeschouwers	7341	5	11:03, 14 apr 2023	P2317	LAmox toeschouwers	Punt	123174,30	452993,31
Stem-toeschouwers	7342	5	11:03, 14 apr 2023	P2351	LAmox toeschouwers	Punt	123206,00	452952,89
Stem-toeschouwers	7343	5	11:03, 14 apr 2023	P2352	LAmox toeschouwers	Punt	123195,58	452943,53
Stem-toeschouwers	7344	5	11:03, 14 apr 2023	P2353	LAmox toeschouwers	Punt	123183,03	452933,96
Stem-toeschouwers	7345	5	11:03, 14 apr 2023	P2354	LAmox toeschouwers	Punt	123193,66	452921,83
Stem-toeschouwers	7346	5	11:03, 14 apr 2023	P2355	LAmox toeschouwers	Punt	123205,36	452906,94
Stem-toeschouwers	7347	5	11:03, 14 apr 2023	P2356	LAmox toeschouwers	Punt	123213,02	452897,79
Stem-toeschouwers	7348	5	11:03, 14 apr 2023	P2357	LAmox toeschouwers	Punt	123221,32	452886,30
Stem-toeschouwers	7349	5	11:03, 14 apr 2023	P2358	LAmox toeschouwers	Punt	123229,62	452876,09
Stem-toeschouwers	7350	5	11:03, 14 apr 2023	P2359	LAmox toeschouwers	Punt	123241,95	452885,67
Stem-toeschouwers	7351	5	11:03, 14 apr 2023	P2360	LAmox toeschouwers	Punt	123251,29	452893,67
Stem-toeschouwers	7352	5	11:03, 14 apr 2023	P2361	LAmox toeschouwers	Punt	123271,01	452910,20
Stem-toeschouwers	7353	5	11:03, 14 apr 2023	P2362	LAmox toeschouwers	Punt	123292,48	452928,21
Stem-spelers	7355	7	11:19, 14 apr 2023	P2401	LAmox spelers	Punt	123113,15	452906,12
Stem-spelers	7356	7	11:19, 14 apr 2023	P2402	LAmox spelers	Punt	123121,60	452911,37
Stem-spelers	7357	7	11:19, 14 apr 2023	P2403	LAmox spelers	Punt	123127,55	452916,97
Stem-spelers	7358	7	11:19, 14 apr 2023	P2404	LAmox spelers	Punt	123138,04	452925,19
Stem-spelers	7359	7	11:19, 14 apr 2023	P2405	LAmox spelers	Punt	123150,31	452937,05
Stem-spelers	7360	7	11:19, 14 apr 2023	P2406	LAmox spelers	Punt	123159,10	452943,37
Stem-spelers	7361	7	11:19, 14 apr 2023	P2407	LAmox spelers	Punt	123168,98	452951,05
Stem-spelers	7362	7	11:19, 14 apr 2023	P2408	LAmox spelers	Punt	123179,41	452957,91
Stem-spelers	7363	7	11:19, 14 apr 2023	P2409	LAmox spelers	Punt	123187,64	452964,78
Stem-spelers	7364	7	11:19, 14 apr 2023	P2410	LAmox spelers	Punt	123106,40	452914,00
Stem-spelers	7365	7	11:19, 14 apr 2023	P2411	LAmox spelers	Punt	123118,20	452923,60
Stem-spelers	7366	7	11:19, 14 apr 2023	P2412	LAmox spelers	Punt	123131,92	452933,21
Stem-spelers	7367	7	11:19, 14 apr 2023	P2413	LAmox spelers	Punt	123144,55	452943,64
Stem-spelers	7368	7	11:19, 14 apr 2023	P2414	LAmox spelers	Punt	123159,10	452955,17
Stem-spelers	7369	7	11:19, 14 apr 2023	P2415	LAmox spelers	Punt	123171,17	452964,23
Stem-spelers	7370	7	11:19, 14 apr 2023	P2416	LAmox spelers	Punt	123182,70	452970,54
Stem-spelers	7371	7	11:19, 14 apr 2023	P2417	LAmox spelers	Punt	123096,24	452928,54
Stem-spelers	7372	7	11:19, 14 apr 2023	P2418	LAmox spelers	Punt	123113,81	452942,54
Stem-spelers	7373	7	11:19, 14 apr 2023	P2419	LAmox spelers	Punt	123132,20	452958,74
Stem-spelers	7374	7	11:19, 14 apr 2023	P2420	LAmox spelers	Punt	123150,04	452969,72
Stem-spelers	7375	7	11:19, 14 apr 2023	P2421	LAmox spelers	Punt	123170,07	452986,46
Stem-spelers	7376	7	11:19, 14 apr 2023	P2422	LAmox spelers	Punt	123085,26	452942,27
Stem-spelers	7377	7	11:19, 14 apr 2023	P2423	LAmox spelers	Punt	123106,67	452951,88
Stem-spelers	7378	7	11:19, 14 apr 2023	P2424	LAmox spelers	Punt	123122,86	452969,44
Stem-spelers	7379	7	11:19, 14 apr 2023	P2425	LAmox spelers	Punt	123142,90	452983,99
Stem-spelers	7380	7	11:19, 14 apr 2023	P2426	LAmox spelers	Punt	123159,64	453000,73
Stem-spelers	7381	7	11:19, 14 apr 2023	P2427	LAmox spelers	Punt	123074,83	452953,52
Stem-spelers	7382	7	11:19, 14 apr 2023	P2428	LAmox spelers	Punt	123096,79	452968,07
Stem-spelers	7383	7	11:19, 14 apr 2023	P2429	LAmox spelers	Punt	123113,53	452982,34
Stem-spelers	7384	7	11:19, 14 apr 2023	P2430	LAmox spelers	Punt	123134,39	452999,36
Stem-spelers	7385	7	11:19, 14 apr 2023	P2431	LAmox spelers	Punt	123150,31	453012,81
Stem-spelers	7386	7	11:19, 14 apr 2023	P2451	LAmox spelers	Punt	123191,57	452932,72
Stem-spelers	7387	7	11:19, 14 apr 2023	P2452	LAmox spelers	Punt	123199,29	452923,68
Stem-spelers	7388	7	11:19, 14 apr 2023	P2453	LAmox spelers	Punt	123206,45	452915,39
Stem-spelers	7389	7	11:19, 14 apr 2023	P2454	LAmox spelers	Punt	123210,79	452908,80
Stem-spelers	7390	7	11:19, 14 apr 2023	P2455	LAmox spelers	Punt	123217,00	452901,83
Stem-spelers	7391	7	11:19, 14 apr 2023	P2456	LAmox spelers	Punt	123224,16	452893,16
Stem-spelers	7392	7	11:19, 14 apr 2023	P2457	LAmox spelers	Punt	123229,62	452885,63
Stem-spelers	7393	7	11:19, 14 apr 2023	P2458	LAmox spelers	Punt	123211,54	452948,36
Stem-spelers	7394	7	11:19, 14 apr 2023	P2459	LAmox spelers	Punt	123222,28	452934,61
Stem-spelers	7395	7	11:19, 14 apr 2023	P2460	LAmox spelers	Punt	123238,48	452916,14
Stem-spelers	7396	7	11:19, 14 apr 2023	P2461	LAmox spelers	Punt	123248,84	452902,77
Stem-spelers	7397	7	11:19, 14 apr 2023	P2462	LAmox spelers	Punt	123229,91	452963,27
Stem-spelers	7398	7	11:19, 14 apr 2023	P2463	LAmox spelers	Punt	123242,15	452948,55
Stem-spelers	7399	7	11:19, 14 apr 2023	P2464	LAmox spelers	Punt	123257,93	452930,45
Stem-spelers	7400	7	11:19, 14 apr 2023	P2465	LAmox spelers	Punt	123267,69	452916,98
Stem-spelers	7401	7	11:19, 14 apr 2023	P2466	LAmox spelers	Punt	123247,82	452978,34
Stem-spelers	7402	7	11:19, 14 apr 2023	P2467	LAmox spelers	Punt	123264,49	452960,43
Stem-spelers	7403	7	11:19, 14 apr 2023	P2468	LAmox spelers	Punt	123276,73	452946,24
Stem-spelers	7404	7	11:19, 14 apr 2023	P2469	LAmox spelers	Punt	123285,24	452932,23
Stem-spelers	7405	7	11:19, 14 apr 2023	P2470	LAmox spelers	Punt	123267,33	452995,01

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijnen 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijnen 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijnen 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijnen 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y
Stem-spelers	7406	7	11:19, 14 apr 2023	P2471	LAmox spelers	Punt	123280,99	452976,21
Stem-spelers	7407	7	11:19, 14 apr 2023	P2472	LAmox spelers	Punt	123295,23	452959,88
Stem-spelers	7408	7	11:19, 14 apr 2023	P2473	LAmox spelers	Punt	123304,68	452947,37
Stem-spelers	7409	7	11:19, 14 apr 2023	P2474	LAmox spelers	Punt	123243,77	452896,14
Stem-spelers	7410	7	11:19, 14 apr 2023	P2475	LAmox spelers	Punt	123260,06	452911,49
Muziek	7411	9	11:59, 18 apr 2023	P2501	Speaker	Punt	123119,64	453003,75
Muziek	7412	9	11:59, 18 apr 2023	P2502	Speaker	Punt	123113,85	452999,10
Muziek	7413	9	11:59, 18 apr 2023	P2503	Speaker	Punt	123111,02	452996,82
Muziek	7414	9	11:59, 18 apr 2023	P2504	Speaker	Punt	123106,33	452993,06

Model: Voetbal - verbeelding

IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Hoogte	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)
Stem-spelers	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--
Stem-spelers	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--
Stem-spelers	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--
Stem-spelers	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--
Stem-spelers	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--
Muziek	3,50	3,50	3,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	--	--
Muziek	3,50	3,50	3,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	--	--
Muziek	3,50	3,50	3,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	--	--
Muziek	3,50	3,50	3,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	--	--

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Weging	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63
Stem-spelers	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem-spelers	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem-spelers	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem-spelers	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem-spelers	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Muziek	12,0000	--	--	0,00	--	--	A	Ja	Nee	Nee	37,40	66,20
Muziek	12,0000	--	--	0,00	--	--	A	Ja	Nee	Nee	37,40	66,20
Muziek	12,0000	--	--	0,00	--	--	A	Ja	Nee	Nee	37,40	66,20
Muziek	12,0000	--	--	0,00	--	--	A	Ja	Nee	Nee	37,40	66,20

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250
Stem-spelers	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem-spelers	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem-spelers	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem-spelers	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem-spelers	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Muziek	73,80	74,60	84,70	85,40	80,20	79,30	78,22	89,80	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Muziek	73,80	74,60	84,70	85,40	80,20	79,30	78,22	89,80	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Muziek	73,80	74,60	84,70	85,40	80,20	79,30	78,22	89,80	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Muziek	73,80	74,60	84,70	85,40	80,20	79,30	78,22	89,80	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k
Stem-spelers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47
Stem-spelers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47
Stem-spelers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47
Stem-spelers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47
Stem-spelers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47
Muziek	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	47,40	76,20	83,80	84,60	94,70	95,40	90,20	89,30
Muziek	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	47,40	76,20	83,80	84,60	94,70	95,40	90,20	89,30
Muziek	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	47,40	76,20	83,80	84,60	94,70	95,40	90,20	89,30
Muziek	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	47,40	76,20	83,80	84,60	94,70	95,40	90,20	89,30

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr	8k	Lwr	Totaal
Stem-spelers	--		108,00	
Stem-spelers	--		108,00	
Stem-spelers	--		108,00	
Stem-spelers	--		108,00	
Stem-spelers	--		108,00	
Muziek	88,22		99,80	
Muziek	88,22		99,80	
Muziek	88,22		99,80	
Muziek	88,22		99,80	

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.
Stem + spel	7264	11	13:23, 18 apr 2023	-2332	63	S2101	Spelers hoofdveld
Stem + spel	7265	11	13:23, 18 apr 2023	-2932	65	S2102	Spelers 2e veld
Stem + spel	7266	11	13:23, 18 apr 2023	-3114	63	S2201	Scheidsrechter fluit hoofdveld
Stem + spel	7267	11	13:23, 18 apr 2023	-3270	65	S2202	Scheidsrechter fluit 2e veld
LAr,LT training	7426	10	12:08, 18 apr 2023	-3467	63	S2301	Spelers hoofdveld training
LAr,LT training	7427	10	12:08, 18 apr 2023	-3623	65	S2302	Spelers 2e veld training
LAr,LT training	7428	10	12:09, 18 apr 2023	-3805	63	S2401	Scheidsrechter fluit hoofdveld training
LAr,LT training	7429	10	12:09, 18 apr 2023	-3961	65	S2402	Scheidsrechter fluit 2e veld training

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
Stem + spel	Rechthoek	123071,96	452952,75	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4
Stem + spel	Rechthoek	123189,33	452933,59	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4
Stem + spel	Rechthoek	123071,96	452952,75	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4
Stem + spel	Rechthoek	123189,33	452933,59	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4
LAr,LT training	Rechthoek	123071,96	452952,75	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4
LAr,LT training	Rechthoek	123189,33	452933,59	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4
LAr,LT training	Rechthoek	123071,96	452952,75	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4
LAr,LT training	Rechthoek	123189,33	452933,59	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte	TypeElw	Weging	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)
Stem + spel	327,44	6393,70	64,33	99,39	True	A	54,200	--	--
Stem + spel	329,03	6445,62	64,35	100,16	True	A	33,343	--	--
Stem + spel	327,44	6393,70	64,33	99,39	True	A	0,542	--	--
Stem + spel	329,03	6445,62	64,35	100,16	True	A	0,333	--	--
LAr,LT training	327,44	6393,70	64,33	99,39	True	A	16,672	74,989	--
LAr,LT training	329,03	6445,62	64,35	100,16	True	A	16,672	74,989	--
LAr,LT training	327,44	6393,70	64,33	99,39	True	A	0,167	0,750	--
LAr,LT training	329,03	6445,62	64,35	100,16	True	A	0,167	0,750	--

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaL	DeltaH	X-aantal	Y-aantal	Negeer	obj.	LwM2	31
Stem + spel	6,5040	--	--	2,66	--	--	10,0	10,0	13	12	Ja	--		
Stem + spel	4,0011	--	--	4,77	--	--	10,0	10,0	14	13	Ja	--		
Stem + spel	0,0650	--	--	22,66	--	--	10,0	10,0	13	12	Ja	--		
Stem + spel	0,0400	--	--	24,77	--	--	10,0	10,0	14	13	Ja	--		
LAr,LT training	2,0007	2,9996	--	7,78	1,25	--	10,0	10,0	13	12	Ja	--		
LAr,LT training	2,0007	2,9996	--	7,78	1,25	--	10,0	10,0	14	13	Ja	--		
LAr,LT training	0,0200	0,0300	--	27,78	21,25	--	10,0	10,0	13	12	Ja	--		
LAr,LT training	0,0200	0,0300	--	27,78	21,25	--	10,0	10,0	14	13	Ja	--		

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	LwM2 Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125
Stem + spel	16,39	32,39	46,39	53,39	49,39	45,39	37,39	--	55,92	--	54,45	70,45
Stem + spel	16,36	32,36	46,36	53,36	49,36	45,36	37,36	--	55,89	--	54,45	70,45
Stem + spel	--	8,81	13,81	18,81	33,81	62,81	60,81	35,81	64,94	--	--	46,87
Stem + spel	--	8,78	13,78	18,78	33,78	62,78	60,78	35,78	64,91	--	--	46,87
LAr,LT training	17,18	33,18	47,18	54,18	50,18	46,18	38,18	--	56,71	--	55,24	71,24
LAr,LT training	17,15	33,15	47,15	54,15	50,15	46,15	38,15	--	56,68	--	55,24	71,24
LAr,LT training	--	8,81	13,81	18,81	33,81	62,81	60,81	35,81	64,94	--	--	46,87
LAr,LT training	--	8,78	13,78	18,78	33,78	62,78	60,78	35,78	64,91	--	--	46,87

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Iw 250	Iw 500	Iw 1k	Iw 2k	Iw 4k	Iw 8k	Iw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k
Stem + spel	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	--	93,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem + spel	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	--	93,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem + spel	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem + spel	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LAr,LT training	85,24	92,24	88,24	84,24	76,24	--	94,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LAr,LT training	85,24	92,24	88,24	84,24	76,24	--	94,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LAr,LT training	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LAr,LT training	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k
Stem + spel	0,00	0,00	0,00	--	16,39	32,39	46,39	53,39	49,39	45,39	37,39	--
Stem + spel	0,00	0,00	0,00	--	16,36	32,36	46,36	53,36	49,36	45,36	37,36	--
Stem + spel	0,00	0,00	0,00	--	--	8,81	13,81	18,81	33,81	62,81	60,81	35,81
Stem + spel	0,00	0,00	0,00	--	--	8,78	13,78	18,78	33,78	62,78	60,78	35,78
LAr,LT training	0,00	0,00	0,00	--	17,18	33,18	47,18	54,18	50,18	46,18	38,18	--
LAr,LT training	0,00	0,00	0,00	--	17,15	33,15	47,15	54,15	50,15	46,15	38,15	--
LAr,LT training	0,00	0,00	0,00	--	--	8,81	13,81	18,81	33,81	62,81	60,81	35,81
LAr,LT training	0,00	0,00	0,00	--	--	8,78	13,78	18,78	33,78	62,78	60,78	35,78

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwrM2	Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Stem + spel	55,92	--	54,45	70,45	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	--	93,98	
Stem + spel	55,89	--	54,45	70,45	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	--	93,98	
Stem + spel	64,94	--	--	46,87	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	
Stem + spel	64,91	--	--	46,87	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	
LAr,LT training	56,71	--	55,24	71,24	85,24	92,24	88,24	84,24	76,24	--	94,77	
LAr,LT training	56,68	--	55,24	71,24	85,24	92,24	88,24	84,24	76,24	--	94,77	
LAr,LT training	64,94	--	--	46,87	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	
LAr,LT training	64,91	--	--	46,87	51,87	56,87	71,87	100,87	98,87	73,87	103,00	

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.
Stem + spel	7421	11	08:35, 19 apr 2023	-4200	37	L2101	Wedstrijd 400 toeschouwers hoofdveld
Stem + spel	7433	11	08:35, 19 apr 2023	-4296	37	L2102	Wedstrijd 25 toeschouwers hoofdveld
Stem + spel	7434	11	08:35, 19 apr 2023	-4333	22	L2103	Wedstrijd 25 toeschouwers 2e veld
LAr,LT training	7431	10	12:26, 18 apr 2023	-4237	37	L2104	Training 10 toeschouwers hoofdveld
LAr,LT training	7432	10	12:26, 18 apr 2023	-4274	22	L2105	Training 10 toeschouwers 2e veld

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n
Stem + spel	Polylijn	123107,56	452988,09	123109,97	452988,34	1,60	1,60	0,00	0,00
Stem + spel	Polylijn	123107,56	452988,09	123109,97	452988,34	1,60	1,60	0,00	0,00
Stem + spel	Polylijn	123234,81	452977,01	123282,46	452919,88	1,60	1,60	0,00	0,00
LAr,LT training	Polylijn	123107,56	452988,09	123109,97	452988,34	1,60	1,60	0,00	0,00
LAr,LT training	Polylijn	123234,81	452977,01	123282,46	452919,88	1,60	1,60	0,00	0,00

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte
Stem + spel	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	6	367,86
Stem + spel	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	6	367,86
Stem + spel	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4	210,26
LAr,LT training	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	6	367,86
LAr,LT training	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4	210,26

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Weging	TypeLw	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)
Stem + spel	367,86	53,57	111,21	A	True	12,503	--	--	1,5003	--
Stem + spel	367,86	53,57	111,21	A	True	41,687	--	--	5,0024	--
Stem + spel	210,26	67,51	73,79	A	True	33,343	--	--	4,0011	--
LAr,LT training	367,86	53,57	111,21	A	True	16,672	74,989	--	2,0007	2,9996
LAr,LT training	210,26	67,51	73,79	A	True	16,672	74,989	--	2,0007	2,9996

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Tb(u) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Max.afst.	Aant.puntnbr	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	LwM 31	LwM 63	LwM 125
Stem + spel	--	9,03	--	--	10,00	1	Nee	Nee	Nee	--	40,83	56,83
Stem + spel	--	3,80	--	--	10,00	1	Nee	Nee	Nee	--	28,79	44,79
Stem + spel	--	4,77	--	--	10,00	1	Nee	Nee	Nee	--	31,22	47,22
LAr,LT training	--	7,78	1,25	--	10,00	1	Nee	Nee	Nee	--	24,81	40,81
LAr,LT training	--	7,78	1,25	--	10,00	1	Nee	Nee	Nee	--	27,24	43,24

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwM 250	LwM 500	LwM 1k	LwM 2k	LwM 4k	LwM 8k	LwM Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k
Stem + spel	70,83	77,83	73,83	69,83	61,83	--	80,36	--	66,49	82,49	96,49	103,49	99,49
Stem + spel	58,79	65,79	61,79	57,79	49,79	--	68,32	--	54,45	70,45	84,45	91,45	87,45
Stem + spel	61,22	68,22	64,22	60,22	52,22	--	70,75	--	54,45	70,45	84,45	91,45	87,45
LAr,LT training	54,81	61,81	57,81	53,81	45,81	--	64,34	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47
LAr,LT training	57,24	64,24	60,24	56,24	48,24	--	66,77	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
Stem + spel	95,49	87,49	--	106,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem + spel	83,45	75,45	--	93,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem + spel	83,45	75,45	--	93,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LAr,LT training	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LAr,LT training	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Voetbal - verbeelding
 IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwrM 31	LwrM 63	LwrM 125	LwrM 250	LwrM 500	LwrM 1k	LwrM 2k	LwrM 4k	LwrM 8k	LwrM Totaal	Lwr 31	Lwr 63
Stem + spel	--	40,83	56,83	70,83	77,83	73,83	69,83	61,83	--	80,36	--	66,49
Stem + spel	--	28,79	44,79	58,79	65,79	61,79	57,79	49,79	--	68,32	--	54,45
Stem + spel	--	31,22	47,22	61,22	68,22	64,22	60,22	52,22	--	70,75	--	54,45
LAr,LT training	--	24,81	40,81	54,81	61,81	57,81	53,81	45,81	--	64,34	--	50,47
LAr,LT training	--	27,24	43,24	57,24	64,24	60,24	56,24	48,24	--	66,77	--	50,47

Model: Voetbal - verbeelding
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Stem + spel	82,49	96,49	103,49	99,49	95,49	87,49	--	106,02
Stem + spel	70,45	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	--	93,98
Stem + spel	70,45	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45	--	93,98
LAr,LT training	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00
LAr,LT training	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00

Bijlage 4 Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laag totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT training
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	43,8	50,4	--	55,4	59,1	
	W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	43,7	50,2	--	55,2	59,1	
	W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	43,2	49,7	--	54,7	57,8	
	W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	43,0	49,6	--	54,6	58,2	
	W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	43,0	49,6	--	54,6	57,8	
	W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	43,0	49,5	--	54,5	57,8	
	W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	42,8	49,4	--	54,4	58,3	
	W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	42,8	49,4	--	54,4	57,9	
	W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	42,7	49,2	--	54,2	57,5	
	W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	42,5	49,0	--	54,0	57,6	
	W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	42,5	49,0	--	54,0	57,2	
	W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	42,4	48,9	--	53,9	57,3	
	W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	42,3	48,9	--	53,9	57,8	
	W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	42,1	48,6	--	53,6	57,8	
	W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	42,0	48,5	--	53,5	59,1	
	W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	41,9	48,4	--	53,4	57,5	
	W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	41,7	48,3	--	53,3	57,4	
	W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	41,6	48,2	--	53,2	57,6	
	W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	41,5	48,0	--	53,0	57,4	
	W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	41,3	47,9	--	52,9	57,8	
	W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	40,9	47,5	--	52,5	58,3	
	W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	40,9	47,5	--	52,5	57,9	
	W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	40,7	47,2	--	52,2	57,3	
	W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	40,5	47,1	--	52,1	57,5	
	W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	40,4	46,9	--	51,9	55,4	
	W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	40,2	46,7	--	51,7	55,5	
	W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	39,8	46,3	--	51,3	57,9	
	W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	39,2	45,7	--	50,7	57,6	
	W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	39,2	45,7	--	50,7	57,4	
	W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	39,0	45,5	--	50,5	54,5	
	W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	38,7	45,2	--	50,2	54,1	
	W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	38,6	45,1	--	50,1	54,0	
	W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	38,5	45,1	--	50,1	54,2	
	W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	38,4	45,0	--	50,0	54,6	
	W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	38,3	44,8	--	49,8	55,5	
	W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	38,0	44,5	--	49,5	54,0	
	W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	37,5	44,0	--	49,0	53,0	
	W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	36,8	43,3	--	48,3	53,0	
	W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	36,7	43,2	--	48,2	48,1	
	W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	36,6	43,2	--	48,2	48,3	
	ZZ202_C	Bestaand	123052,24	452873,72	8,00	36,6	43,1	--	48,1	52,8	
	W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	36,6	43,1	--	48,1	54,1	
	W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	36,5	43,0	--	48,0	52,3	
	ZZ201_C	Bestaand	123033,39	452897,41	8,00	36,5	43,0	--	48,0	52,6	
	W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	36,1	42,7	--	47,7	51,9	
	W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	36,0	42,5	--	47,5	52,5	
	ZZ202_B	Bestaand	123052,24	452873,72	5,00	35,8	42,3	--	47,3	52,8	
	W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	35,8	42,3	--	47,3	54,7	
	W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	35,8	42,3	--	47,3	51,9	
	ZZ201_B	Bestaand	123033,39	452897,41	5,00	35,7	42,2	--	47,2	52,6	
	W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	35,4	42,0	--	47,0	51,5	
	W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	35,4	41,9	--	46,9	54,2	
	W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	35,2	41,7	--	46,7	51,5	
	W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	35,1	41,6	--	46,6	48,4	
	W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	34,6	41,2	--	46,2	50,6	
	W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	34,6	41,1	--	46,1	51,5	
	W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	34,1	40,7	--	45,7	50,6	
	W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	34,1	40,6	--	45,6	51,5	
	W201_A	Patio noord	123236,44	452823,39	1,50	34,1	40,6	--	45,6	53,2	
	W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	34,0	40,5	--	45,5	50,6	
	W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	33,3	39,9	--	44,9	52,6	
	W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	33,2	39,7	--	44,7	52,0	
	W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	33,0	39,5	--	44,5	46,9	
	W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	32,9	39,5	--	44,5	49,7	
	W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	32,6	39,2	--	44,2	50,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT training
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	32,6	39,1	--	44,1	47,2	
	W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	32,6	39,1	--	44,1	49,4	
	ZZ201_A	Bestaand	123033,39	452897,41	1,50	32,5	39,0	--	44,0	52,3	
	ZZ202_A	Bestaand	123052,24	452873,72	1,50	32,4	39,0	--	44,0	51,8	
	W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	31,9	38,5	--	43,5	51,7	
	W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	31,7	38,2	--	43,2	49,7	
	W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	31,6	38,1	--	43,1	51,8	
	W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	31,4	37,9	--	42,9	50,7	
	W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	31,2	37,7	--	42,7	49,4	
	W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	30,9	37,4	--	42,4	47,6	
	W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	30,8	37,3	--	42,3	48,1	
	W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	30,7	37,2	--	42,2	47,2	
	W209_A	Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	30,4	37,0	--	42,0	51,0	
	W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	29,7	36,2	--	41,2	50,1	
	W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	29,6	36,2	--	41,2	48,1	
	W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	29,5	36,0	--	41,0	47,1	
	W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	29,3	35,8	--	40,8	46,9	
	W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	29,1	35,6	--	40,6	44,0	
	W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	29,0	35,6	--	40,6	49,8	
	W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	29,0	35,6	--	40,6	46,7	
	W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	28,7	35,2	--	40,2	43,9	
	W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	28,3	34,9	--	39,9	45,9	
	W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	28,2	34,7	--	39,7	43,2	
	W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	28,1	34,6	--	39,6	44,0	
	W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	28,0	34,5	--	39,5	48,6	
	W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	27,5	34,1	--	39,1	43,8	
	W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	27,4	34,0	--	39,0	43,7	
	W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	27,4	34,0	--	39,0	45,2	
	W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	27,3	33,8	--	38,8	45,4	
	W207_A	Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	27,2	33,7	--	38,7	47,6	
	W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	27,1	33,6	--	38,6	45,3	
	W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	26,9	33,4	--	38,4	45,0	
	W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	26,7	33,2	--	38,2	37,7	
	W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	26,4	32,9	--	37,9	45,4	
	W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	26,4	32,9	--	37,9	44,4	
	W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	26,2	32,7	--	37,7	44,3	
	W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	26,2	32,7	--	37,7	44,5	
	W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	26,2	32,7	--	37,7	45,2	
	W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	26,0	32,6	--	37,6	46,0	
	W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	26,0	32,6	--	37,6	44,4	
	W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	25,9	32,5	--	37,5	37,7	
	W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	25,9	32,4	--	37,4	46,2	
	W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	25,8	32,4	--	37,4	45,6	
	W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	25,8	32,3	--	37,3	42,2	
	W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	25,6	32,1	--	37,1	44,7	
	W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	25,5	32,1	--	37,1	44,2	
	W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	25,4	32,0	--	37,0	44,4	
	W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	25,3	31,8	--	36,8	40,6	
	W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	25,2	31,8	--	36,8	44,2	
	W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	25,1	31,6	--	36,6	42,7	
	W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	25,0	31,6	--	36,6	43,0	
	W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	25,0	31,6	--	36,6	42,7	
	W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	24,9	31,4	--	36,4	41,9	
	W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	24,9	31,4	--	36,4	45,2	
	W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	24,7	31,2	--	36,2	43,3	
	W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	24,6	31,2	--	36,2	42,2	
	W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	24,6	31,1	--	36,1	42,9	
	W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	24,6	31,1	--	36,1	42,9	
	W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	24,4	30,9	--	35,9	41,1	
	W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	24,4	30,9	--	35,9	42,1	
	W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	24,1	30,7	--	35,7	40,4	
	W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	23,7	30,3	--	35,3	43,8	
	W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	23,7	30,2	--	35,2	42,8	
	W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	23,6	30,1	--	35,1	41,9	
	W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	23,6	30,1	--	35,1	42,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT training
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	23,5	30,0	--	35,0	40,6		
W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	23,3	29,8	--	34,8	42,0		
W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	23,3	29,8	--	34,8	43,1		
W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	23,2	29,8	--	34,8	43,2		
W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	23,2	29,7	--	34,7	37,7		
W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	23,0	29,5	--	34,5	42,3		
W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	22,8	29,4	--	34,4	39,3		
W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	22,7	29,2	--	34,2	39,4		
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	22,7	29,2	--	34,2	41,6		
W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	22,1	28,6	--	33,6	39,4		
W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	21,9	28,4	--	33,4	40,7		
W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	21,7	28,3	--	33,3	40,7		
W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	21,7	28,2	--	33,2	38,7		
W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	21,6	28,2	--	33,2	37,6		
W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	21,4	28,0	--	33,0	39,1		
W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	21,2	27,7	--	32,7	39,6		
W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	21,2	27,7	--	32,7	41,2		
W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	21,1	27,6	--	32,6	37,4		
W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	21,0	27,5	--	32,5	39,9		
W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	20,9	27,5	--	32,5	39,6		
W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	20,8	27,3	--	32,3	36,0		
W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	20,8	27,3	--	32,3	40,2		
W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	20,4	27,0	--	32,0	36,1		
W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	20,1	26,6	--	31,6	35,5		
W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	20,1	26,6	--	31,6	36,9		
W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	20,1	26,6	--	31,6	35,4		
W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	20,1	26,6	--	31,6	37,2		
W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	20,0	26,5	--	31,5	34,4		
W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	19,9	26,4	--	31,4	35,5		
W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	19,7	26,3	--	31,3	35,6		
W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	19,7	26,2	--	31,2	35,6		
W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	19,7	26,2	--	31,2	37,9		
W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	19,6	26,2	--	31,2	36,2		
W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	19,6	26,1	--	31,1	35,9		
W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	19,6	26,1	--	31,1	37,8		
W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	19,4	25,9	--	30,9	37,5		
W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	19,0	25,5	--	30,5	35,7		
W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	18,9	25,4	--	30,4	36,6		
W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	18,8	25,4	--	30,4	35,2		
W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	18,7	25,2	--	30,2	35,0		
W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	18,4	24,9	--	29,9	36,2		
W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	18,4	24,9	--	29,9	36,2		
W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	18,1	24,6	--	29,6	36,4		
W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	18,0	24,5	--	29,5	34,2		
W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	18,0	24,5	--	29,5	35,2		
W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	17,9	24,4	--	29,4	32,2		
W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	17,8	24,3	--	29,3	36,8		
W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	17,5	24,0	--	29,0	34,7		
W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	17,5	24,0	--	29,0	33,4		
W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	17,4	23,9	--	28,9	32,4		
W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	17,3	23,9	--	28,9	32,4		
W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	17,2	23,7	--	28,7	32,7		
W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	17,1	23,6	--	28,6	32,7		
W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	16,9	23,4	--	28,4	37,2		
W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	16,8	23,4	--	28,4	32,3		
W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	16,7	23,3	--	28,3	32,7		
W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	16,7	23,3	--	28,3	33,1		
W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	16,7	23,2	--	28,2	32,3		
W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	16,7	23,2	--	28,2	32,2		
W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	16,6	23,1	--	28,1	32,4		
W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	16,5	23,1	--	28,1	31,5		
W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	16,5	23,0	--	28,0	32,0		
W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	16,0	22,5	--	27,5	31,4		
W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	15,9	22,4	--	27,4	31,1		
W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	15,8	22,3	--	27,3	33,6		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT training
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	15,7	22,2	--	27,2	31,5	
	W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	15,7	22,2	--	27,2	32,0	
	W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	15,6	22,1	--	27,1	32,9	
	W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	15,5	22,1	--	27,1	30,6	
	W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	15,5	22,0	--	27,0	31,6	
	W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	15,3	21,8	--	26,8	32,3	
	W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	15,2	21,8	--	26,8	32,2	
	W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	15,2	21,8	--	26,8	30,5	
	W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	14,9	21,5	--	26,5	31,8	
	W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	14,9	21,5	--	26,5	33,1	
	W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	14,9	21,4	--	26,4	31,7	
	W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	14,8	21,3	--	26,3	32,8	
	W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	14,7	21,3	--	26,3	33,1	
	W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	14,6	21,2	--	26,2	30,0	
	W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	14,4	21,0	--	26,0	32,4	
	W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	10,4	16,9	--	21,9	26,6	
	W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	9,6	16,2	--	21,2	25,9	
	W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	9,4	15,9	--	20,9	27,0	
	W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	9,2	15,7	--	20,7	26,3	
	W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	9,2	15,7	--	20,7	26,3	
	W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	9,0	15,5	--	20,5	26,3	
	W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	9,0	15,5	--	20,5	27,9	
	W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	9,0	15,5	--	20,5	26,5	
	W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	8,7	15,3	--	20,3	27,9	
	W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	8,6	15,1	--	20,1	27,8	
	W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	8,5	15,0	--	20,0	26,9	
	W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	8,2	14,7	--	19,7	27,4	
	W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	8,2	14,7	--	19,7	26,3	
	W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	8,1	14,6	--	19,6	26,3	
	W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	7,9	14,4	--	19,4	26,1	
	W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	7,9	14,4	--	19,4	26,8	
	W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	7,9	14,4	--	19,4	27,4	
	W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	7,8	14,4	--	19,4	26,1	
	W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	7,8	14,4	--	19,4	26,8	
	W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	7,8	14,3	--	19,3	27,2	
	W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	7,6	14,1	--	19,1	26,5	
	W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	7,6	14,1	--	19,1	26,5	
	W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	7,5	14,0	--	19,0	25,8	
	W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	7,3	13,8	--	18,8	26,3	
	W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	7,3	13,8	--	18,8	26,8	
	W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	7,1	13,6	--	18,6	25,4	
	W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	6,9	13,5	--	18,5	25,9	
	W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	6,6	13,2	--	18,2	26,2	
	W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	6,6	13,2	--	18,2	24,9	
	W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	6,4	12,9	--	17,9	25,4	
	W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	6,2	12,7	--	17,7	25,8	
	W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	6,2	12,7	--	17,7	24,5	
	W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	6,0	12,5	--	17,5	25,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT wedstrijd
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	55,9	--	--	--	55,9	62,4	
W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	55,9	--	--	--	55,9	62,2	
W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	55,8	--	--	--	55,8	62,2	
W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	55,2	--	--	--	55,2	62,5	
W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	55,1	--	--	--	55,1	62,3	
W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	55,0	--	--	--	55,0	62,2	
ZZ201_C	Bestaand	123033,39	452897,41	8,00	54,2	--	--	--	54,2	58,9	
W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	53,2	--	--	--	53,2	62,0	
ZZ202_C	Bestaand	123052,24	452873,72	8,00	53,2	--	--	--	53,2	58,7	
W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	53,2	--	--	--	53,2	59,9	
ZZ201_B	Bestaand	123033,39	452897,41	5,00	53,1	--	--	--	53,1	58,9	
W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	53,0	--	--	--	53,0	61,8	
W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	52,9	--	--	--	52,9	61,8	
W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	52,5	--	--	--	52,5	60,0	
W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	52,5	--	--	--	52,5	60,5	
ZZ202_B	Bestaand	123052,24	452873,72	5,00	52,3	--	--	--	52,3	58,7	
W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	51,8	--	--	--	51,8	60,5	
W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	51,4	--	--	--	51,4	60,7	
W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	51,0	--	--	--	51,0	59,5	
W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	50,9	--	--	--	50,9	60,7	
W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	50,7	--	--	--	50,7	60,2	
W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	50,5	--	--	--	50,5	60,3	
ZZ202_A	Bestaand	123052,24	452873,72	1,50	50,2	--	--	--	50,2	57,4	
W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	50,1	--	--	--	50,1	59,7	
W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	50,0	--	--	--	50,0	59,6	
W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	49,9	--	--	--	49,9	59,7	
W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	49,8	--	--	--	49,8	60,2	
W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	49,8	--	--	--	49,8	59,7	
W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	49,2	--	--	--	49,2	58,6	
W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	49,1	--	--	--	49,1	56,9	
W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	49,1	--	--	--	49,1	60,4	
W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	48,9	--	--	--	48,9	58,7	
W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	48,6	--	--	--	48,6	60,0	
W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	48,5	--	--	--	48,5	56,9	
W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	48,3	--	--	--	48,3	56,4	
W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	48,2	--	--	--	48,2	56,1	
W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	48,0	--	--	--	48,0	59,4	
W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	47,7	--	--	--	47,7	56,5	
W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	47,7	--	--	--	47,7	59,3	
W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	47,6	--	--	--	47,6	56,1	
W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	47,6	--	--	--	47,6	55,5	
W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	47,4	--	--	--	47,4	55,2	
W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	47,4	--	--	--	47,4	58,5	
W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	46,9	--	--	--	46,9	55,5	
W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	46,6	--	--	--	46,6	55,1	
W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	46,6	--	--	--	46,6	56,6	
W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	46,2	--	--	--	46,2	56,5	
W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	45,8	--	--	--	45,8	56,0	
W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	45,7	--	--	--	45,7	56,0	
ZZ201_A	Bestaand	123033,39	452897,41	1,50	45,6	--	--	--	45,6	56,0	
W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	45,5	--	--	--	45,5	56,0	
W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	44,9	--	--	--	44,9	55,0	
W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	44,7	--	--	--	44,7	55,1	
W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	43,9	--	--	--	43,9	56,0	
W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	43,6	--	--	--	43,6	50,2	
W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	43,4	--	--	--	43,4	50,3	
W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	43,3	--	--	--	43,3	49,2	
W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	42,6	--	--	--	42,6	49,8	
W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	42,5	--	--	--	42,5	49,7	
W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	42,5	--	--	--	42,5	48,9	
W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	42,4	--	--	--	42,4	49,0	
W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	42,1	--	--	--	42,1	53,2	
W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	42,1	--	--	--	42,1	47,1	
W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	42,0	--	--	--	42,0	50,2	
W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	42,0	--	--	--	42,0	49,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laag totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT wedstrijd
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	42,0	--	--	42,0	52,8	
	W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	42,0	--	--	42,0	50,7	
	W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	41,8	--	--	41,8	48,8	
	W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	41,3	--	--	41,3	52,2	
	W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	41,1	--	--	41,1	49,7	
	W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	41,0	--	--	41,0	52,1	
	W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	40,8	--	--	40,8	50,6	
	W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	40,8	--	--	40,8	45,7	
	W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	40,7	--	--	40,7	47,4	
	W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	40,7	--	--	40,7	47,9	
	W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	40,6	--	--	40,6	49,1	
	W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	40,5	--	--	40,5	47,3	
	W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	40,4	--	--	40,4	48,2	
	W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	40,3	--	--	40,3	50,9	
	W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	40,3	--	--	40,3	45,3	
	W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	40,3	--	--	40,3	44,2	
	W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	40,1	--	--	40,1	46,9	
	W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	40,0	--	--	40,0	52,1	
	W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	40,0	--	--	40,0	53,3	
	W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	39,9	--	--	39,9	51,5	
	W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	39,8	--	--	39,8	48,2	
	W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	39,5	--	--	39,5	48,2	
	W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	39,4	--	--	39,4	45,5	
	W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	39,3	--	--	39,3	47,3	
	W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	39,3	--	--	39,3	44,2	
	W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	39,3	--	--	39,3	51,9	
	W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	39,3	--	--	39,3	50,9	
	W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	38,9	--	--	38,9	44,7	
	W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	38,9	--	--	38,9	47,8	
	W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	38,8	--	--	38,8	42,6	
	W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	38,8	--	--	38,8	42,8	
	W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	38,7	--	--	38,7	47,5	
	W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	38,5	--	--	38,5	47,3	
	W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	38,5	--	--	38,5	48,1	
	W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	38,3	--	--	38,3	43,9	
	W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	38,3	--	--	38,3	51,2	
	W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	38,2	--	--	38,2	46,7	
	W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	38,2	--	--	38,2	48,9	
	W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	38,1	--	--	38,1	50,0	
	W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	38,1	--	--	38,1	49,8	
	W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	38,1	--	--	38,1	43,9	
	W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	37,9	--	--	37,9	51,3	
	W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	37,9	--	--	37,9	47,0	
	W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	37,9	--	--	37,9	48,0	
	W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	37,8	--	--	37,8	43,5	
	W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	37,7	--	--	37,7	45,8	
	W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	37,7	--	--	37,7	43,5	
	W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	37,3	--	--	37,3	52,2	
	W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	37,3	--	--	37,3	47,2	
	W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	37,3	--	--	37,3	47,0	
	W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	37,3	--	--	37,3	46,8	
	W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	37,2	--	--	37,2	46,6	
	W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	37,1	--	--	37,1	48,4	
	W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	36,9	--	--	36,9	45,5	
	W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	36,9	--	--	36,9	47,0	
	W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	36,7	--	--	36,7	52,1	
	W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	36,7	--	--	36,7	46,6	
	W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	36,6	--	--	36,6	40,6	
	W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	36,5	--	--	36,5	43,5	
	W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	36,3	--	--	36,3	49,1	
	W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	36,3	--	--	36,3	46,7	
	W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	36,2	--	--	36,2	42,6	
	W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	36,1	--	--	36,1	46,9	
	W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	36,0	--	--	36,0	49,6	
	W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	36,0	--	--	36,0	46,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laag totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT wedstrijd
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W119_C	Patio west		123160,84	452866,33	8,00	35,8	--	--	35,8	40,9	
W209_A	Patio oost		123279,73	452813,50	1,50	35,7	--	--	35,7	51,5	
W401_A	Appartementen (gestapeld) noord		123228,62	452701,31	1,50	35,6	--	--	35,6	46,7	
W219_B	Patio west		123247,78	452810,73	5,00	35,5	--	--	35,5	40,2	
W404_B	Appartementen (gestapeld) noord		123274,10	452732,26	4,50	35,5	--	--	35,5	45,4	
W304_C	Appartementen (blok oost) oost		123316,98	452767,54	7,50	35,4	--	--	35,4	46,4	
W207_B	Patio oost		123269,61	452822,34	5,00	35,2	--	--	35,2	47,7	
W211_B	Patio oost		123298,46	452799,13	5,00	35,2	--	--	35,2	49,1	
W113_C	Patio zuid		123190,07	452855,85	8,00	35,0	--	--	35,0	44,2	
W604_B	VT noord		123164,50	452647,48	5,00	34,8	--	--	34,8	41,2	
W303_C	Appartementen (blok oost) noord		123313,16	452767,03	7,50	34,7	--	--	34,7	45,4	
W405_B	Appartementen (gestapeld) oost		123279,17	452730,76	4,50	34,5	--	--	34,5	42,9	
W402_A	Appartementen (gestapeld) noord		123242,32	452710,63	1,50	34,4	--	--	34,4	46,3	
W113_B	Patio zuid		123190,07	452855,85	5,00	34,2	--	--	34,2	44,7	
W119_B	Patio west		123160,84	452866,33	5,00	34,1	--	--	34,1	40,7	
W403_A	Appartementen (gestapeld) noord		123260,40	452722,93	1,50	34,0	--	--	34,0	45,6	
W208_A	Patio oost		123271,28	452815,36	1,50	34,0	--	--	34,0	50,0	
W212_C	Patio zuid		123298,10	452796,46	8,00	33,9	--	--	33,9	38,9	
W406_B	Appartementen (gestapeld) oost		123292,31	452712,28	4,50	33,9	--	--	33,9	41,6	
W211_A	Patio oost		123298,46	452799,13	1,50	33,8	--	--	33,8	49,4	
W215_B	Patio west		123272,59	452783,00	5,00	33,7	--	--	33,7	39,6	
W404_A	Appartementen (gestapeld) noord		123274,10	452732,26	1,50	33,5	--	--	33,5	44,5	
W116_C	Patio west		123168,60	452857,82	8,00	33,5	--	--	33,5	39,8	
W114_C	Patio zuid		123179,61	452853,75	8,00	33,4	--	--	33,4	42,1	
W302_C	Appartementen (blok oost) noord		123301,39	452758,69	7,50	33,4	--	--	33,4	40,3	
W311_B	Appartementen (blok oost) west		123298,35	452734,49	4,50	33,4	--	--	33,4	41,6	
W305_B	Appartementen (blok oost) oost		123326,23	452756,49	4,50	33,3	--	--	33,3	46,5	
W310_B	Appartementen (blok oost) west		123305,97	452723,23	4,50	33,1	--	--	33,1	41,5	
W312_B	Appartementen (blok oost) west		123289,52	452747,55	4,50	33,1	--	--	33,1	41,7	
W207_A	Patio oost		123269,61	452822,34	1,50	33,1	--	--	33,1	48,0	
W301_B	Appartementen (blok oost) noord		123290,10	452750,68	4,50	33,0	--	--	33,0	41,6	
W304_B	Appartementen (blok oost) oost		123316,98	452767,54	4,50	32,9	--	--	32,9	46,2	
W305_A	Appartementen (blok oost) oost		123326,23	452756,49	1,50	32,9	--	--	32,9	47,2	
W405_A	Appartementen (gestapeld) oost		123279,17	452730,76	1,50	32,9	--	--	32,9	42,7	
W119_A	Patio west		123160,84	452866,33	1,50	32,9	--	--	32,9	41,0	
W306_B	Appartementen (blok oost) oost		123336,59	452744,12	4,50	32,9	--	--	32,9	46,1	
W216_B	Patio west		123265,85	452792,92	5,00	32,8	--	--	32,8	38,2	
W306_A	Appartementen (blok oost) oost		123336,59	452744,12	1,50	32,8	--	--	32,8	47,0	
W214_B	Patio zuid		123276,46	452781,74	5,00	32,7	--	--	32,7	42,4	
W113_A	Patio zuid		123190,07	452855,85	1,50	32,6	--	--	32,6	45,2	
W114_B	Patio zuid		123179,61	452853,75	5,00	32,5	--	--	32,5	42,6	
W117_C	Patio west		123167,23	452858,68	8,00	32,5	--	--	32,5	39,3	
W311_A	Appartementen (blok oost) west		123298,35	452734,49	1,50	32,4	--	--	32,4	41,4	
W312_A	Appartementen (blok oost) west		123289,52	452747,55	1,50	32,3	--	--	32,3	41,8	
W304_A	Appartementen (blok oost) oost		123316,98	452767,54	1,50	32,2	--	--	32,2	46,9	
W406_A	Appartementen (gestapeld) oost		123292,31	452712,28	1,50	32,2	--	--	32,2	41,1	
W301_A	Appartementen (blok oost) noord		123290,10	452750,68	1,50	32,1	--	--	32,1	41,9	
W303_B	Appartementen (blok oost) noord		123313,16	452767,03	4,50	31,9	--	--	31,9	45,0	
W310_A	Appartementen (blok oost) west		123305,97	452723,23	1,50	31,9	--	--	31,9	41,0	
W213_B	Patio zuid		123287,02	452788,93	5,00	31,8	--	--	31,8	40,4	
W116_B	Patio west		123168,60	452857,82	5,00	31,8	--	--	31,8	39,4	
W117_B	Patio west		123167,23	452858,68	5,00	31,7	--	--	31,7	39,4	
W601_B	VT oost		123198,25	452642,49	5,00	31,7	--	--	31,7	38,9	
W603_B	VT noord		123182,79	452659,92	5,00	31,5	--	--	31,5	41,8	
W214_A	Patio zuid		123276,46	452781,74	1,50	31,4	--	--	31,4	42,8	
W215_A	Patio west		123272,59	452783,00	1,50	31,4	--	--	31,4	39,1	
W114_A	Patio zuid		123179,61	452853,75	1,50	31,4	--	--	31,4	43,2	
W602_B	VT oost		123186,84	452659,26	5,00	31,3	--	--	31,3	42,3	
W219_A	Patio west		123247,78	452810,73	1,50	31,3	--	--	31,3	38,4	
W217_B	Patio west		123257,93	452804,55	5,00	31,2	--	--	31,2	37,1	
W303_A	Appartementen (blok oost) noord		123313,16	452767,03	1,50	31,0	--	--	31,0	45,7	
W116_A	Patio west		123168,60	452857,82	1,50	30,7	--	--	30,7	40,0	
W117_A	Patio west		123167,23	452858,68	1,50	30,6	--	--	30,6	40,0	
W213_A	Patio zuid		123287,02	452788,93	1,50	30,3	--	--	30,3	40,7	
W604_A	VT noord		123164,50	452647,48	1,50	30,3	--	--	30,3	38,3	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT wedstrijd
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	30,2	--	--	30,2	37,6	
W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	29,6	--	--	29,6	36,3	
W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	29,5	--	--	29,5	38,4	
W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	29,5	--	--	29,5	41,6	
W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	29,4	--	--	29,4	37,5	
W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	29,3	--	--	29,3	42,3	
W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	29,1	--	--	29,1	37,0	
W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	28,3	--	--	28,3	38,5	
W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	27,4	--	--	27,4	35,5	
W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	26,6	--	--	26,6	35,0	
W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	26,5	--	--	26,5	36,0	
W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	26,4	--	--	26,4	36,0	
W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	26,2	--	--	26,2	33,2	
W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	26,0	--	--	26,0	34,1	
W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	25,8	--	--	25,8	33,2	
W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	24,9	--	--	24,9	37,2	
W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	24,5	--	--	24,5	37,5	
W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	24,2	--	--	24,2	37,9	
W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	23,8	--	--	23,8	30,8	
W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	23,7	--	--	23,7	30,7	
W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	22,6	--	--	22,6	30,3	
W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	22,6	--	--	22,6	29,9	
W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	22,3	--	--	22,3	30,1	
W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	22,1	--	--	22,1	31,4	
W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	22,1	--	--	22,1	31,3	
W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	22,0	--	--	22,0	30,1	
W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	22,0	--	--	22,0	31,3	
W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	21,8	--	--	21,8	29,8	
W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	21,8	--	--	21,8	31,0	
W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	21,8	--	--	21,8	31,0	
W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	21,7	--	--	21,7	30,4	
W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	21,7	--	--	21,7	30,4	
W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	21,6	--	--	21,6	30,3	
W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	21,5	--	--	21,5	30,3	
W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	21,5	--	--	21,5	30,1	
W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	21,4	--	--	21,4	29,7	
W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	21,4	--	--	21,4	31,0	
W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	21,4	--	--	21,4	30,6	
W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	21,3	--	--	21,3	29,8	
W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	21,2	--	--	21,2	30,2	
W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	21,2	--	--	21,2	29,4	
W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	21,1	--	--	21,1	29,8	
W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	21,1	--	--	21,1	30,1	
W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	21,0	--	--	21,0	28,9	
W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	21,0	--	--	21,0	28,8	
W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	21,0	--	--	21,0	29,9	
W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	20,8	--	--	20,8	29,3	
W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	20,8	--	--	20,8	29,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laag totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Muziek
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	53,5	--	--	53,5	53,5	
W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	53,5	--	--	53,5	53,5	
W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	53,5	--	--	53,5	53,5	
ZZ201_C	Bestaand	123033,39	452897,41	8,00	53,1	--	--	53,1	53,6	
W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	52,3	--	--	52,3	53,5	
W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	52,2	--	--	52,2	53,4	
W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	52,2	--	--	52,2	53,4	
ZZ201_B	Bestaand	123033,39	452897,41	5,00	51,9	--	--	51,9	53,6	
ZZ202_C	Bestaand	123052,24	452873,72	8,00	51,8	--	--	51,8	52,7	
ZZ202_B	Bestaand	123052,24	452873,72	5,00	50,7	--	--	50,7	52,6	
W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	50,2	--	--	50,2	50,3	
W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	50,0	--	--	50,0	52,7	
W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	50,0	--	--	50,0	52,7	
W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	49,9	--	--	49,9	52,6	
ZZ202_A	Bestaand	123052,24	452873,72	1,50	49,3	--	--	49,3	52,5	
W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	48,9	--	--	48,9	50,2	
W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	48,6	--	--	48,6	49,2	
W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	47,3	--	--	47,3	49,1	
W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	47,1	--	--	47,1	49,9	
W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	45,7	--	--	45,7	48,0	
W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	45,7	--	--	45,7	48,0	
W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	45,4	--	--	45,4	48,5	
W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	45,2	--	--	45,2	46,1	
W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	45,1	--	--	45,1	47,3	
W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	45,1	--	--	45,1	48,1	
W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	45,1	--	--	45,1	48,1	
W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	44,9	--	--	44,9	45,3	
W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	44,3	--	--	44,3	47,2	
W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	44,2	--	--	44,2	48,0	
W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	43,8	--	--	43,8	47,6	
W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	43,8	--	--	43,8	45,7	
W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	43,4	--	--	43,4	45,0	
W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	43,1	--	--	43,1	43,9	
W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	43,1	--	--	43,1	46,9	
ZZ201_A	Bestaand	123033,39	452897,41	1,50	42,7	--	--	42,7	45,8	
W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	42,3	--	--	42,3	45,3	
W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	42,1	--	--	42,1	44,4	
W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	41,9	--	--	41,9	45,1	
W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	41,7	--	--	41,7	44,4	
W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	41,7	--	--	41,7	44,4	
W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	41,7	--	--	41,7	43,6	
W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	41,7	--	--	41,7	44,4	
W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	41,7	--	--	41,7	44,4	
W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	41,6	--	--	41,6	44,3	
W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	40,8	--	--	40,8	43,9	
W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	40,5	--	--	40,5	43,4	
W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	40,3	--	--	40,3	43,2	
W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	40,1	--	--	40,1	42,9	
W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	40,0	--	--	40,0	41,1	
W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	39,9	--	--	39,9	42,8	
W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	39,8	--	--	39,8	43,2	
W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	39,8	--	--	39,8	43,0	
W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	39,5	--	--	39,5	41,9	
W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	39,5	--	--	39,5	42,8	
W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	39,4	--	--	39,4	43,2	
W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	39,3	--	--	39,3	43,1	
W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	38,9	--	--	38,9	43,2	
W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	38,9	--	--	38,9	41,8	
W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	38,9	--	--	38,9	42,3	
W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	38,6	--	--	38,6	41,4	
W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	38,6	--	--	38,6	40,7	
W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	38,5	--	--	38,5	41,0	
W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	38,4	--	--	38,4	41,2	
W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	38,0	--	--	38,0	41,2	
W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	37,9	--	--	37,9	40,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laag totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Muziek
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	37,8	--	--	37,8	41,0	
	W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	37,7	--	--	37,7	41,0	
	W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	37,4	--	--	37,4	40,6	
	W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	37,2	--	--	37,2	40,5	
	W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	37,1	--	--	37,1	40,1	
	W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	37,1	--	--	37,1	40,5	
	W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	37,1	--	--	37,1	40,8	
	W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	36,6	--	--	36,6	39,9	
	W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	36,4	--	--	36,4	39,5	
	W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	36,4	--	--	36,4	39,0	
	W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	36,2	--	--	36,2	39,0	
	W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	35,9	--	--	35,9	40,1	
	W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	35,9	--	--	35,9	38,9	
	W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	35,8	--	--	35,8	39,0	
	W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	35,5	--	--	35,5	39,6	
	W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	35,5	--	--	35,5	38,7	
	W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	35,4	--	--	35,4	38,8	
	W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	35,3	--	--	35,3	38,7	
	W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	35,3	--	--	35,3	39,2	
	W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	35,2	--	--	35,2	38,4	
	W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	35,1	--	--	35,1	37,4	
	W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	35,0	--	--	35,0	38,9	
	W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	35,0	--	--	35,0	37,5	
	W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	35,0	--	--	35,0	36,0	
	W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	34,9	--	--	34,9	38,3	
	W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	34,8	--	--	34,8	37,3	
	W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	34,8	--	--	34,8	38,1	
	W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	34,5	--	--	34,5	35,4	
	W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	34,4	--	--	34,4	37,6	
	W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	34,3	--	--	34,3	34,5	
	W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	34,3	--	--	34,3	37,6	
	W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	34,3	--	--	34,3	38,0	
	W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	34,3	--	--	34,3	36,9	
	W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	34,2	--	--	34,2	38,0	
	W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	34,0	--	--	34,0	37,2	
	W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	33,6	--	--	33,6	34,0	
	W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	33,5	--	--	33,5	34,8	
	W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	33,4	--	--	33,4	36,3	
	W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	33,2	--	--	33,2	37,4	
	W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	33,1	--	--	33,1	36,6	
	W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	32,9	--	--	32,9	36,7	
	W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	32,8	--	--	32,8	35,5	
	W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	32,8	--	--	32,8	33,6	
	W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	32,7	--	--	32,7	35,9	
	W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	32,7	--	--	32,7	36,5	
	W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	32,7	--	--	32,7	36,4	
	W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	32,6	--	--	32,6	33,9	
	W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	32,4	--	--	32,4	35,8	
	W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	32,4	--	--	32,4	34,4	
	W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	32,4	--	--	32,4	35,6	
	W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	32,3	--	--	32,3	35,5	
	W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	32,2	--	--	32,2	35,9	
	W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	32,2	--	--	32,2	34,8	
	W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	32,1	--	--	32,1	35,8	
	W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	31,9	--	--	31,9	33,3	
	W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	31,9	--	--	31,9	35,6	
	W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	31,8	--	--	31,8	33,9	
	W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	31,6	--	--	31,6	35,4	
	W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	31,6	--	--	31,6	32,8	
	W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	31,4	--	--	31,4	32,8	
	W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	31,4	--	--	31,4	34,6	
	W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	31,3	--	--	31,3	35,0	
	W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	31,3	--	--	31,3	32,8	
	W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	31,0	--	--	31,0	34,7	
	W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	30,9	--	--	30,9	35,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Muziek
 Groepsreductie: Nee

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	30,8	--	--	30,8	35,1	
W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	30,7	--	--	30,7	34,5	
W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	30,7	--	--	30,7	32,9	
W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	30,7	--	--	30,7	33,8	
W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	30,7	--	--	30,7	33,9	
W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	30,7	--	--	30,7	33,9	
W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	30,7	--	--	30,7	34,9	
W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	30,6	--	--	30,6	34,6	
W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	30,6	--	--	30,6	34,1	
W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	30,6	--	--	30,6	33,5	
W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	30,5	--	--	30,5	34,7	
W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	30,5	--	--	30,5	34,5	
W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	30,4	--	--	30,4	32,3	
W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	30,3	--	--	30,3	34,5	
W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	30,2	--	--	30,2	31,4	
W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	30,2	--	--	30,2	34,4	
W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	30,2	--	--	30,2	33,1	
W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	30,2	--	--	30,2	34,4	
W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	30,1	--	--	30,1	32,4	
W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	30,1	--	--	30,1	34,3	
W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	30,1	--	--	30,1	33,5	
W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	30,1	--	--	30,1	33,4	
W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	29,7	--	--	29,7	32,9	
W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	29,7	--	--	29,7	33,9	
W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	29,6	--	--	29,6	31,9	
W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	29,6	--	--	29,6	33,4	
W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	29,5	--	--	29,5	33,6	
W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	29,4	--	--	29,4	30,8	
W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	29,3	--	--	29,3	32,7	
W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	29,3	--	--	29,3	32,4	
W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	29,2	--	--	29,2	31,4	
W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	29,1	--	--	29,1	30,6	
W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	29,1	--	--	29,1	32,3	
W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	29,1	--	--	29,1	32,9	
W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	29,1	--	--	29,1	30,6	
W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	29,1	--	--	29,1	33,4	
W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	29,0	--	--	29,0	31,2	
W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	28,9	--	--	28,9	32,3	
W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	28,7	--	--	28,7	32,8	
W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	28,5	--	--	28,5	31,8	
W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	28,4	--	--	28,4	32,3	
W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	28,4	--	--	28,4	31,7	
W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	28,3	--	--	28,3	30,6	
W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	28,3	--	--	28,3	32,0	
W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	28,2	--	--	28,2	30,8	
W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	28,2	--	--	28,2	32,2	
W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	28,2	--	--	28,2	32,5	
W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	28,1	--	--	28,1	30,5	
W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	28,0	--	--	28,0	30,4	
W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	28,0	--	--	28,0	32,0	
W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	27,9	--	--	27,9	31,6	
W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	27,8	--	--	27,8	31,8	
W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	27,8	--	--	27,8	31,6	
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	27,8	--	--	27,8	31,2	
W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	27,7	--	--	27,7	31,1	
W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	27,7	--	--	27,7	31,3	
W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	27,6	--	--	27,6	30,8	
W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	27,6	--	--	27,6	31,1	
W207_A	Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	27,6	--	--	27,6	31,5	
W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	27,2	--	--	27,2	31,1	
W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	27,1	--	--	27,1	31,1	
W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	26,8	--	--	26,8	31,0	
W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	26,8	--	--	26,8	31,0	
W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	26,7	--	--	26,7	31,0	
W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	26,5	--	--	26,5	29,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Muziek
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	26,4	--	--	26,4	30,5	
	W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	26,2	--	--	26,2	30,5	
	W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	26,1	--	--	26,1	30,4	
	W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	26,0	--	--	26,0	30,2	
	W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	26,0	--	--	26,0	29,4	
	W209_A	Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	25,5	--	--	25,5	29,4	
	W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	25,1	--	--	25,1	28,5	
	W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	25,0	--	--	25,0	29,3	
	W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	24,9	--	--	24,9	28,1	
	W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	24,9	--	--	24,9	28,9	
	W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	24,8	--	--	24,8	28,6	
	W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	24,7	--	--	24,7	28,6	
	W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	24,3	--	--	24,3	27,2	
	W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	23,0	--	--	23,0	27,1	
	W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	22,9	--	--	22,9	26,4	
	W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	22,7	--	--	22,7	25,6	
	W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	22,7	--	--	22,7	25,6	
	W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	21,6	--	--	21,6	24,9	
	W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	21,5	--	--	21,5	24,4	
	W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	21,2	--	--	21,2	24,6	
	W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	21,1	--	--	21,1	24,5	
	W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	21,0	--	--	21,0	25,3	
	W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	20,9	--	--	20,9	24,2	
	W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	20,8	--	--	20,8	25,1	
	W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	20,8	--	--	20,8	25,1	
	W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	20,8	--	--	20,8	25,1	
	W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	20,8	--	--	20,8	24,6	
	W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	20,7	--	--	20,7	24,1	
	W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	20,7	--	--	20,7	24,9	
	W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	20,6	--	--	20,6	24,8	
	W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	20,5	--	--	20,5	24,3	
	W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	20,5	--	--	20,5	24,3	
	W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	20,5	--	--	20,5	24,3	
	W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	20,4	--	--	20,4	24,2	
	W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	20,3	--	--	20,3	24,1	
	W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	20,2	--	--	20,2	23,6	
	W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	20,2	--	--	20,2	24,5	
	W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	20,1	--	--	20,1	24,4	
	W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	20,0	--	--	20,0	24,3	
	W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	20,0	--	--	20,0	23,8	
	W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	19,9	--	--	19,9	23,4	
	W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	19,9	--	--	19,9	23,3	
	W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	19,9	--	--	19,9	24,2	
	W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	19,9	--	--	19,9	23,2	
	W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	19,9	--	--	19,9	23,7	
	W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	19,8	--	--	19,8	23,3	
	W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	19,8	--	--	19,8	23,6	
	W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	19,7	--	--	19,7	23,5	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laag totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Stem + spel
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	52,3	--	--	52,3	61,8	
	W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	52,2	--	--	52,2	61,9	
	W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	52,1	--	--	52,1	61,6	
	W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	52,0	--	--	52,0	61,6	
	W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	51,9	--	--	51,9	61,7	
	W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	51,8	--	--	51,8	61,6	
	W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	50,6	--	--	50,6	60,2	
	W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	50,6	--	--	50,6	61,4	
	W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	50,4	--	--	50,4	60,3	
	W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	50,2	--	--	50,2	60,5	
	W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	50,2	--	--	50,2	60,2	
	W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	50,1	--	--	50,1	59,4	
	W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	50,1	--	--	50,1	61,2	
	W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	50,0	--	--	50,0	59,5	
	W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	50,0	--	--	50,0	59,6	
	W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	50,0	--	--	50,0	60,5	
	W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	49,9	--	--	49,9	59,6	
	W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	49,9	--	--	49,9	60,2	
	W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	49,9	--	--	49,9	59,7	
	W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	49,8	--	--	49,8	61,2	
	W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	49,7	--	--	49,7	59,6	
	W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	48,7	--	--	48,7	59,0	
	W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	48,7	--	--	48,7	58,6	
	W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	48,5	--	--	48,5	60,0	
	W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	48,5	--	--	48,5	58,6	
	W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	48,2	--	--	48,2	60,3	
	W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	48,0	--	--	48,0	59,4	
	W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	47,8	--	--	47,8	59,9	
	ZZ202_C	Bestaand	123052,24	452873,72	8,00	47,7	--	--	47,7	57,4	
	ZZ201_C	Bestaand	123033,39	452897,41	8,00	47,7	--	--	47,7	57,4	
	W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	47,6	--	--	47,6	59,3	
	ZZ202_B	Bestaand	123052,24	452873,72	5,00	47,2	--	--	47,2	57,4	
	W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	47,1	--	--	47,1	56,6	
	ZZ201_B	Bestaand	123033,39	452897,41	5,00	47,1	--	--	47,1	57,4	
	W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	46,9	--	--	46,9	56,6	
	W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	46,9	--	--	46,9	58,5	
	W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	45,6	--	--	45,6	55,2	
	W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	45,5	--	--	45,5	55,9	
	W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	45,4	--	--	45,4	56,0	
	W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	45,3	--	--	45,3	55,2	
	W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	44,8	--	--	44,8	55,8	
	W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	44,6	--	--	44,6	55,4	
	W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	44,5	--	--	44,5	56,2	
	W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	44,3	--	--	44,3	55,8	
	W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	44,0	--	--	44,0	55,4	
	W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	43,7	--	--	43,7	56,0	
	W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	43,5	--	--	43,5	54,4	
	W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	43,2	--	--	43,2	50,1	
	W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	43,2	--	--	43,2	50,2	
	ZZ202_A	Bestaand	123052,24	452873,72	1,50	43,0	--	--	43,0	55,7	
	W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	42,8	--	--	42,8	54,4	
	ZZ201_A	Bestaand	123033,39	452897,41	1,50	42,5	--	--	42,5	55,5	
	W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	42,5	--	--	42,5	54,8	
	W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	41,8	--	--	41,8	55,8	
	W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	41,8	--	--	41,8	50,1	
	W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	41,5	--	--	41,5	55,3	
	W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	41,3	--	--	41,3	50,6	
	W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	41,1	--	--	41,1	49,7	
	W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	41,0	--	--	41,0	52,7	
	W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	40,9	--	--	40,9	53,0	
	W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	40,5	--	--	40,5	49,6	
	W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	40,4	--	--	40,4	50,5	
	W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	40,2	--	--	40,2	54,3	
	W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	40,2	--	--	40,2	52,0	
	W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	39,7	--	--	39,7	51,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Stem + spel
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	39,5	--	--	39,5	52,0	
	W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	38,9	--	--	38,9	51,3	
	W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	38,8	--	--	38,8	51,9	
	W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	38,4	--	--	38,4	47,7	
	W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	38,3	--	--	38,3	53,1	
	W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	38,1	--	--	38,1	50,6	
	W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	38,1	--	--	38,1	48,0	
	W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	37,6	--	--	37,6	51,3	
	W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	37,6	--	--	37,6	50,0	
	W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	37,3	--	--	37,3	48,8	
	W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	37,0	--	--	37,0	47,4	
	W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	37,0	--	--	37,0	50,7	
	W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	36,8	--	--	36,8	49,7	
	W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	36,8	--	--	36,8	52,2	
	W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	36,6	--	--	36,6	48,3	
	W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	36,1	--	--	36,1	52,1	
	W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	36,0	--	--	36,0	49,0	
	W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	35,9	--	--	35,9	47,3	
	W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	35,4	--	--	35,4	48,3	
	W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	35,3	--	--	35,3	47,7	
	W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	35,3	--	--	35,3	49,6	
	W209_A	Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	35,3	--	--	35,3	51,5	
	W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	35,3	--	--	35,3	48,3	
	W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	35,1	--	--	35,1	50,9	
	W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	35,0	--	--	35,0	49,1	
	W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	34,8	--	--	34,8	47,8	
	W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	34,8	--	--	34,8	45,9	
	W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	34,4	--	--	34,4	47,3	
	W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	34,3	--	--	34,3	47,0	
	W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	34,1	--	--	34,1	46,0	
	W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	34,1	--	--	34,1	47,2	
	W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	34,1	--	--	34,1	46,3	
	W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	34,0	--	--	34,0	47,5	
	W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	33,8	--	--	33,8	46,6	
	W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	33,7	--	--	33,7	44,0	
	W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	33,7	--	--	33,7	46,2	
	W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	33,7	--	--	33,7	46,2	
	W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	33,6	--	--	33,6	45,8	
	W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	33,5	--	--	33,5	46,2	
	W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	33,5	--	--	33,5	46,0	
	W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	33,5	--	--	33,5	46,6	
	W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	33,4	--	--	33,4	49,4	
	W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	33,3	--	--	33,3	46,5	
	W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	33,2	--	--	33,2	46,5	
	W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	33,1	--	--	33,1	46,2	
	W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	33,0	--	--	33,0	44,5	
	W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	33,0	--	--	33,0	49,9	
	W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	33,0	--	--	33,0	46,5	
	W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	32,7	--	--	32,7	44,7	
	W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	32,5	--	--	32,5	46,2	
	W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	32,3	--	--	32,3	46,6	
	W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	32,3	--	--	32,3	44,8	
	W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	32,2	--	--	32,2	46,0	
	W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	32,1	--	--	32,1	45,2	
	W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	32,1	--	--	32,1	46,0	
	W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	32,1	--	--	32,1	45,9	
	W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	32,0	--	--	32,0	43,7	
	W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	31,9	--	--	31,9	46,1	
	W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	31,8	--	--	31,8	46,3	
	W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	31,8	--	--	31,8	45,3	
	W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	31,7	--	--	31,7	46,9	
	W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	31,7	--	--	31,7	47,1	
	W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	31,7	--	--	31,7	46,0	
	W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	31,6	--	--	31,6	44,8	
	W207_A	Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	31,6	--	--	31,6	47,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laag totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Stem + spel
 Groepsreductie: Nee

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	31,5	--	--	31,5	46,0	
W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	31,3	--	--	31,3	41,8	
W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	31,3	--	--	31,3	44,4	
W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	31,1	--	--	31,1	46,0	
W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	31,0	--	--	31,0	45,0	
W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	30,9	--	--	30,9	45,0	
W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	30,7	--	--	30,7	46,8	
W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	30,6	--	--	30,6	44,0	
W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	30,5	--	--	30,5	42,3	
W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	30,5	--	--	30,5	42,1	
W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	29,9	--	--	29,9	42,2	
W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	29,9	--	--	29,9	42,6	
W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	29,9	--	--	29,9	41,6	
W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	29,8	--	--	29,8	41,8	
W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	29,8	--	--	29,8	44,8	
W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	29,7	--	--	29,7	39,5	
W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	29,7	--	--	29,7	41,2	
W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	29,3	--	--	29,3	39,5	
W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	29,2	--	--	29,2	45,5	
W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	29,1	--	--	29,1	41,8	
W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	29,0	--	--	29,0	38,8	
W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	29,0	--	--	29,0	40,7	
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	28,8	--	--	28,8	42,9	
W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	28,8	--	--	28,8	40,5	
W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	28,6	--	--	28,6	41,7	
W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	28,6	--	--	28,6	41,9	
W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	28,6	--	--	28,6	40,6	
W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	28,6	--	--	28,6	38,5	
W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	28,6	--	--	28,6	40,6	
W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	28,5	--	--	28,5	40,4	
W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	28,5	--	--	28,5	41,2	
W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	28,4	--	--	28,4	40,6	
W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	28,3	--	--	28,3	38,7	
W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	28,2	--	--	28,2	38,7	
W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	28,2	--	--	28,2	40,3	
W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	28,2	--	--	28,2	40,9	
W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	28,1	--	--	28,1	42,3	
W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	28,0	--	--	28,0	40,3	
W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	27,9	--	--	27,9	40,3	
W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	27,6	--	--	27,6	39,9	
W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	27,5	--	--	27,5	40,0	
W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	27,4	--	--	27,4	41,8	
W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	27,3	--	--	27,3	40,2	
W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	27,1	--	--	27,1	41,1	
W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	27,0	--	--	27,0	40,0	
W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	26,9	--	--	26,9	39,5	
W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	26,9	--	--	26,9	38,6	
W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	26,8	--	--	26,8	39,9	
W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	26,7	--	--	26,7	39,3	
W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	26,7	--	--	26,7	38,1	
W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	26,6	--	--	26,6	39,2	
W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	26,6	--	--	26,6	38,1	
W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	26,5	--	--	26,5	40,1	
W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	26,4	--	--	26,4	42,0	
W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	26,2	--	--	26,2	38,5	
W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	26,2	--	--	26,2	41,2	
W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	25,0	--	--	25,0	37,5	
W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	24,8	--	--	24,8	36,3	
W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	24,7	--	--	24,7	36,9	
W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	24,5	--	--	24,5	37,9	
W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	24,5	--	--	24,5	36,6	
W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	24,2	--	--	24,2	37,3	
W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	24,2	--	--	24,2	35,5	
W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	24,0	--	--	24,0	36,6	
W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	24,0	--	--	24,0	35,5	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Stem + spel
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	23,9	--	--	23,9	34,9	
	W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	23,8	--	--	23,8	35,6	
	W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	23,3	--	--	23,3	35,9	
	W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	23,0	--	--	23,0	36,1	
	W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	22,6	--	--	22,6	37,0	
	W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	22,2	--	--	22,2	34,5	
	W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	22,1	--	--	22,1	37,2	
	W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	21,9	--	--	21,9	35,4	
	W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	21,9	--	--	21,9	34,3	
	W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	21,8	--	--	21,8	34,3	
	W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	21,7	--	--	21,7	35,3	
	W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	21,7	--	--	21,7	34,1	
	W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	21,5	--	--	21,5	35,0	
	W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	21,5	--	--	21,5	35,1	
	W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	21,4	--	--	21,4	37,7	
	W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	19,4	--	--	19,4	31,5	
	W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	19,1	--	--	19,1	32,4	
	W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	18,8	--	--	18,8	31,4	
	W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	17,3	--	--	17,3	29,2	
	W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	16,9	--	--	16,9	29,1	
	W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	16,2	--	--	16,2	30,2	
	W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	16,1	--	--	16,1	28,5	
	W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	16,0	--	--	16,0	28,8	
	W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	16,0	--	--	16,0	30,1	
	W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	15,9	--	--	15,9	30,1	
	W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	15,8	--	--	15,8	28,8	
	W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	15,7	--	--	15,7	28,8	
	W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	15,7	--	--	15,7	29,2	
	W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	15,7	--	--	15,7	29,9	
	W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	15,6	--	--	15,6	29,8	
	W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	15,6	--	--	15,6	28,7	
	W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	15,5	--	--	15,5	29,7	
	W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	15,4	--	--	15,4	29,1	
	W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	15,4	--	--	15,4	28,5	
	W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	15,3	--	--	15,3	29,1	
	W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	15,3	--	--	15,3	29,0	
	W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	15,3	--	--	15,3	28,5	
	W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	15,2	--	--	15,2	29,0	
	W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	15,1	--	--	15,1	28,8	
	W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	15,0	--	--	15,0	29,3	
	W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	15,0	--	--	15,0	28,1	
	W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	14,8	--	--	14,8	28,5	
	W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	14,5	--	--	14,5	27,6	
	W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	14,4	--	--	14,4	28,8	
	W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	14,2	--	--	14,2	27,3	
	W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	14,2	--	--	14,2	28,5	
	W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	14,2	--	--	14,2	27,9	
	W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	14,0	--	--	14,0	27,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAeq bij Bron voor toetspunt: W108_C - Patio oost
 Groep: LAr,LT training
 Groepsreductie: Nee

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	43,8	50,4	--	55,4	59,1	
S2302		Spelers 2e veld training	123189,33	452933,59	1,60	40,6	47,1	--	52,1	48,4	0,1
L2105		Training 10 toeschouwers 2e veld	123234,81	452977,01	1,60	39,5	46,1	--	51,1	47,3	0,0
S2301		Spelers hoofdveld training	123071,96	452952,75	1,60	32,0	38,5	--	43,5	40,0	0,2
S2402		Scheidsrechter fluit 2e veld training	123189,33	452933,59	1,60	29,8	36,4	--	41,4	57,7	0,1
L2104		Training 10 toeschouwers hoofdveld	123107,56	452988,09	1,60	29,8	36,4	--	41,4	37,8	0,2
S2401		Scheidsrechter fluit hoofdveld training	123071,96	452952,75	1,60	21,0	27,6	--	32,6	49,0	0,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAeq bij Bron voor toetspunt: W101_C - Patio noord
 Groep: LAr,LT wedstrijd
 Groepsreductie: Nee

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	55,9	--	--	55,9	62,4	
L2101	Wedstrijd 400 toeschouwers hoofdveld	123107,56	452988,09	1,60	50,6	--	--	50,6	59,7	0,1	
P2504	Speaker	123106,33	452993,06	3,50	47,6	--	--	47,6	47,6	0,0	
P2503	Speaker	123111,02	452996,82	3,50	47,5	--	--	47,5	47,5	0,0	
P2502	Speaker	123113,85	452999,10	3,50	47,4	--	--	47,4	47,4	0,0	
P2501	Speaker	123119,64	453003,75	3,50	47,1	--	--	47,1	47,2	0,1	
L2102	Wedstrijd 25 toeschouwers hoofdveld	123107,56	452988,09	1,60	43,8	--	--	43,8	47,7	0,1	
S2101	Spelers hoofdveld	123071,96	452952,75	1,60	43,2	--	--	43,2	45,8	0,0	
L2103	Wedstrijd 25 toeschouwers 2e veld	123234,81	452977,01	1,60	38,0	--	--	38,0	42,8	0,0	
S2102	Spelers 2e veld	123189,33	452933,59	1,60	33,7	--	--	33,7	38,8	0,4	
S2201	Scheidsrechter fluit hoofdveld	123071,96	452952,75	1,60	33,2	--	--	33,2	55,9	0,0	
S2202	Scheidsrechter fluit 2e veld	123189,33	452933,59	1,60	23,8	--	--	23,8	48,9	0,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAeq bij Bron voor toetspunt: ZZ201_C - Bestaand
 Groep: LAr,LT wedstrijd
 Groepsreductie: Nee

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
ZZ201_C	Bestaand		123033,39	452897,41	8,00	54,2	--	--	54,2	58,9	
P2501	Speaker		123119,64	453003,75	3,50	47,8	--	--	47,8	48,6	0,8
P2504	Speaker		123106,33	452993,06	3,50	47,6	--	--	47,6	47,8	0,2
P2503	Speaker		123111,02	452996,82	3,50	46,6	--	--	46,6	47,0	0,4
P2502	Speaker		123113,85	452999,10	3,50	46,2	--	--	46,2	46,8	0,6
L2101	Wedstrijd 400 toeschouwers hoofdveld		123107,56	452988,09	1,60	46,2	--	--	46,2	55,5	0,3
L2102	Wedstrijd 25 toeschouwers hoofdveld		123107,56	452988,09	1,60	39,3	--	--	39,3	43,4	0,3
S2101	Spekers hoofdveld		123071,96	452952,75	1,60	38,1	--	--	38,1	41,1	0,4
L2103	Wedstrijd 25 toeschouwers 2e veld		123234,81	452977,01	1,60	29,9	--	--	29,9	37,0	2,3
S2201	Scheidsrechter fluit hoofdveld		123071,96	452952,75	1,60	28,0	--	--	28,0	51,1	0,4
S2102	Spelers 2e veld		123189,33	452933,59	1,60	26,8	--	--	26,8	34,2	2,7
S2202	Scheidsrechter fluit 2e veld		123189,33	452933,59	1,60	16,2	--	--	16,2	43,6	2,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5 Berekeningsresultaten $L_{A\max}$

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Fluit

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	81,0	81,0	--
W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	80,9	80,9	--
W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	80,8	80,8	--
W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	79,8	79,8	--
W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	79,8	79,8	--
W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	79,7	79,7	--
W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	79,7	79,7	--
W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	79,6	79,6	--
W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	79,4	79,4	--
W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	78,7	78,7	--
W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	78,6	78,6	--
W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	78,6	78,6	--
W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	78,5	78,5	--
W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	78,5	78,5	--
W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	78,4	78,4	--
W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	78,3	78,3	--
W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	78,3	78,3	--
W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	78,3	78,3	--
W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	78,1	78,1	--
W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	78,0	78,0	--
W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	77,9	77,9	--
W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	77,3	77,3	--
W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	77,2	77,2	--
W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	77,1	77,1	--
W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	77,0	77,0	--
W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	77,0	77,0	--
W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	77,0	77,0	--
W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	76,9	76,9	--
W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	76,6	76,6	--
W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	76,6	76,6	--
W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	76,6	76,6	--
W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	76,5	76,5	--
W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	76,2	76,2	--
W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	76,1	76,1	--
W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	75,9	75,9	--
W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	75,4	75,4	--
W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	74,2	74,2	--
W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	74,1	74,1	--
W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	73,9	73,9	--
W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	73,9	73,9	--
W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	73,8	73,8	--
W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	73,8	73,8	--
W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	73,4	73,4	--
W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	73,4	73,4	--
W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	73,0	73,0	--
W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	73,0	73,0	--
W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	72,6	72,6	--
W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	72,4	72,4	--
W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	72,3	72,3	--
W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	72,2	72,2	--
W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	72,1	72,1	--
W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	72,0	72,0	--
W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	72,0	72,0	--
W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	71,3	71,3	--
W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	71,3	71,3	--
ZZ202_B	Bestaand	123052,24	452873,72	5,00	71,3	71,3	--
ZZ202_C	Bestaand	123052,24	452873,72	8,00	71,2	71,2	--
ZZ201_C	Bestaand	123033,39	452897,41	8,00	71,0	71,0	--
ZZ201_B	Bestaand	123033,39	452897,41	5,00	71,0	71,0	--
W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	71,0	71,0	--
W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	71,0	71,0	--
W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	70,9	70,9	--
W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	70,7	70,7	--
W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	70,2	70,2	--
W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	70,2	70,2	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Fluit

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	69,4	69,4	--
W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	69,4	69,4	--
W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	68,8	68,8	--
W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	68,8	68,8	--
W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	68,8	68,8	--
W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	68,8	68,8	--
ZZ202_A	Bestaand	123052,24	452873,72	1,50	68,7	68,7	--
W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	68,6	68,6	--
ZZ201_A	Bestaand	123033,39	452897,41	1,50	68,5	68,5	--
W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	68,4	68,4	--
W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	68,3	68,3	--
W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	68,0	68,0	--
W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	67,8	67,8	--
W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	67,3	67,3	--
W209_A	Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	67,0	67,0	--
W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	66,4	66,4	--
W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	66,3	66,3	--
W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	66,1	66,1	--
W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	65,7	65,7	--
W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	65,4	65,4	--
W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	65,3	65,3	--
W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	64,5	64,5	--
W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	64,3	64,3	--
W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	64,0	64,0	--
W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	63,7	63,7	--
W207_A	Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	63,2	63,2	--
W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	62,7	62,7	--
W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	62,7	62,7	--
W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	62,6	62,6	--
W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	62,6	62,6	--
W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	62,2	62,2	--
W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	61,7	61,7	--
W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	61,7	61,7	--
W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	61,7	61,7	--
W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	61,1	61,1	--
W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	61,1	61,1	--
W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	61,1	61,1	--
W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	60,8	60,8	--
W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	60,8	60,8	--
W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	60,8	60,8	--
W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	60,6	60,6	--
W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	60,5	60,5	--
W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	60,4	60,4	--
W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	60,1	60,1	--
W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	60,1	60,1	--
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	59,9	59,9	--
W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	59,9	59,9	--
W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	59,9	59,9	--
W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	59,3	59,3	--
W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	59,2	59,2	--
W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	59,2	59,2	--
W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	58,9	58,9	--
W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	58,9	58,9	--
W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	58,4	58,4	--
W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	58,4	58,4	--
W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	58,3	58,3	--
W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	58,3	58,3	--
W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	58,1	58,1	--
W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	58,1	58,1	--
W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	57,7	57,7	--
W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	57,7	57,7	--
W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	57,5	57,5	--
W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	57,5	57,5	--
W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	57,4	57,4	--
W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	57,4	57,4	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LMax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Fluit

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	57,3	57,3	--
	W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	57,3	57,3	--
	W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	57,3	57,3	--
	W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	57,2	57,2	--
	W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	57,1	57,1	--
	W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	57,0	57,0	--
	W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	56,9	56,9	--
	W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	56,7	56,7	--
	W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	56,7	56,7	--
	W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	56,7	56,7	--
	W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	56,6	56,6	--
	W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	56,3	56,3	--
	W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	56,2	56,2	--
	W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	56,1	56,1	--
	W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	56,0	56,0	--
	W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	55,6	55,6	--
	W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	55,6	55,6	--
	W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	55,6	55,6	--
	W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	55,2	55,2	--
	W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	55,2	55,2	--
	W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	55,2	55,2	--
	W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	55,1	55,1	--
	W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	55,1	55,1	--
	W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	55,1	55,1	--
	W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	54,9	54,9	--
	W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	54,7	54,7	--
	W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	54,7	54,7	--
	W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	54,6	54,6	--
	W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	54,5	54,5	--
	W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	54,5	54,5	--
	W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	54,3	54,3	--
	W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	54,3	54,3	--
	W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	54,2	54,2	--
	W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	53,7	53,7	--
	W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	53,7	53,7	--
	W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	53,7	53,7	--
	W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	53,5	53,5	--
	W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	53,1	53,1	--
	W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	53,1	53,1	--
	W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	53,1	53,1	--
	W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	53,1	53,1	--
	W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	53,0	53,0	--
	W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	52,6	52,6	--
	W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	52,0	52,0	--
	W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	51,9	51,9	--
	W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	51,6	51,6	--
	W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	51,5	51,5	--
	W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	51,5	51,5	--
	W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	51,5	51,5	--
	W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	50,6	50,6	--
	W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	50,4	50,4	--
	W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	50,3	50,3	--
	W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	50,2	50,2	--
	W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	49,6	49,6	--
	W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	49,6	49,6	--
	W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	49,1	49,1	--
	W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	49,1	49,1	--
	W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	49,0	49,0	--
	W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	48,8	48,8	--
	W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	48,8	48,8	--
	W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	48,5	48,5	--
	W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	48,5	48,5	--
	W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	48,2	48,2	--
	W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	47,7	47,7	--
	W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	47,3	47,3	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Fluit

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	46,9	46,9	--
W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	46,7	46,7	--
W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	46,7	46,7	--
W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	45,8	45,8	--
W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	45,8	45,8	--
W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	45,7	45,7	--
W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	45,4	45,4	--
W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	44,7	44,7	--
W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	44,7	44,7	--
W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	44,6	44,6	--
W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	44,4	44,4	--
W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	44,4	44,4	--
W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	44,1	44,1	--
W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	43,2	43,2	--
W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	40,1	40,1	--
W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	40,0	40,0	--
W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	39,8	39,8	--
W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	39,7	39,7	--
W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	39,3	39,3	--
W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	39,0	39,0	--
W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	38,9	38,9	--
W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	38,9	38,9	--
W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	38,8	38,8	--
W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	38,8	38,8	--
W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	38,7	38,7	--
W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	38,6	38,6	--
W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	38,5	38,5	--
W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	38,4	38,4	--
W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	38,3	38,3	--
W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	38,2	38,2	--
W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	38,2	38,2	--
W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	38,1	38,1	--
W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	38,0	38,0	--
W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	37,8	37,8	--
W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	37,8	37,8	--
W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	37,4	37,4	--
W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	37,4	37,4	--
W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	37,3	37,3	--
W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	37,0	37,0	--
W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	36,9	36,9	--
W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	36,6	36,6	--
W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	36,6	36,6	--
W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	36,5	36,5	--
W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	36,2	36,2	--
W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	36,0	36,0	--
W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	35,8	35,8	--
W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	35,5	35,5	--
W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	35,4	35,4	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Stem

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	72,6	72,6	--
W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	72,4	72,4	--
W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	72,2	72,2	--
W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	71,2	71,2	--
W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	71,1	71,1	--
W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	70,7	70,7	--
W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	70,4	70,4	--
W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	70,3	70,3	--
W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	70,1	70,1	--
W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	69,9	69,9	--
W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	69,9	69,9	--
W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	69,8	69,8	--
W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	69,7	69,7	--
W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	69,7	69,7	--
W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	69,5	69,5	--
W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	69,5	69,5	--
W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	69,4	69,4	--
W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	69,4	69,4	--
W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	69,2	69,2	--
W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	68,9	68,9	--
W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	68,9	68,9	--
W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	68,6	68,6	--
W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	68,5	68,5	--
W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	68,3	68,3	--
W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	68,2	68,2	--
W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	68,2	68,2	--
W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	68,1	68,1	--
W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	68,1	68,1	--
W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	67,8	67,8	--
W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	67,8	67,8	--
W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	67,7	67,7	--
W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	67,6	67,6	--
W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	67,4	67,4	--
W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	67,3	67,3	--
W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	67,2	67,2	--
W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	66,6	66,6	--
W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	65,4	65,4	--
W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	65,3	65,3	--
W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	65,1	65,1	--
W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	65,0	65,0	--
W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	64,8	64,8	--
W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	64,7	64,7	--
W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	64,7	64,7	--
W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	64,6	64,6	--
W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	64,2	64,2	--
W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	64,2	64,2	--
W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	63,8	63,8	--
W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	63,7	63,7	--
W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	63,6	63,6	--
W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	63,5	63,5	--
W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	63,4	63,4	--
W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	63,4	63,4	--
W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	63,3	63,3	--
W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	63,3	63,3	--
W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	63,2	63,2	--
W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	62,5	62,5	--
W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	62,5	62,5	--
ZZ202_B	Bestaand	123052,24	452873,72	5,00	62,2	62,2	--
ZZ202_C	Bestaand	123052,24	452873,72	8,00	62,2	62,2	--
ZZ201_B	Bestaand	123033,39	452897,41	5,00	62,1	62,1	--
ZZ201_C	Bestaand	123033,39	452897,41	8,00	62,1	62,1	--
W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	61,9	61,9	--
W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	61,5	61,5	--
W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	61,5	61,5	--
W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	61,4	61,4	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Stem

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	61,1	61,1	--
W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	61,0	61,0	--
W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	61,0	61,0	--
W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	60,2	60,2	--
W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	59,9	59,9	--
W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	59,6	59,6	--
W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	59,5	59,5	--
ZZ201_A	Bestaand	123033,39	452897,41	1,50	59,1	59,1	--
W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	59,1	59,1	--
W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	59,1	59,1	--
ZZ202_A	Bestaand	123052,24	452873,72	1,50	58,5	58,5	--
W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	58,1	58,1	--
W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	58,0	58,0	--
W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	57,9	57,9	--
W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	57,6	57,6	--
W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	56,9	56,9	--
W209_A	Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	56,8	56,8	--
W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	56,8	56,8	--
W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	56,6	56,6	--
W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	56,4	56,4	--
W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	56,1	56,1	--
W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	55,7	55,7	--
W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	55,4	55,4	--
W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	54,9	54,9	--
W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	54,7	54,7	--
W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	54,7	54,7	--
W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	54,4	54,4	--
W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	53,5	53,5	--
W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	53,4	53,4	--
W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	53,4	53,4	--
W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	53,3	53,3	--
W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	53,1	53,1	--
W207_A	Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	52,9	52,9	--
W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	52,7	52,7	--
W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	52,6	52,6	--
W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	52,6	52,6	--
W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	52,4	52,4	--
W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	52,4	52,4	--
W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	52,0	52,0	--
W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	51,6	51,6	--
W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	51,3	51,3	--
W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	51,3	51,3	--
W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	51,2	51,2	--
W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	51,0	51,0	--
W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	50,6	50,6	--
W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	50,3	50,3	--
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	50,3	50,3	--
W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	50,3	50,3	--
W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	50,3	50,3	--
W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	50,2	50,2	--
W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	50,1	50,1	--
W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	50,0	50,0	--
W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	49,6	49,6	--
W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	49,4	49,4	--
W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	49,2	49,2	--
W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	49,0	49,0	--
W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	48,8	48,8	--
W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	48,5	48,5	--
W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	48,4	48,4	--
W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	48,3	48,3	--
W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	48,2	48,2	--
W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	48,0	48,0	--
W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	47,8	47,8	--
W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	47,8	47,8	--
W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	47,7	47,7	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Stem

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	47,6	47,6	--
	W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	47,5	47,5	--
	W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	47,4	47,4	--
	W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	47,4	47,4	--
	W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	47,3	47,3	--
	W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	47,2	47,2	--
	W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	47,0	47,0	--
	W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	46,9	46,9	--
	W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	46,9	46,9	--
	W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	46,8	46,8	--
	W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	46,7	46,7	--
	W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	46,5	46,5	--
	W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	46,5	46,5	--
	W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	46,5	46,5	--
	W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	46,5	46,5	--
	W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	46,5	46,5	--
	W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	46,5	46,5	--
	W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	46,5	46,5	--
	W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	46,3	46,3	--
	W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	46,3	46,3	--
	W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	46,2	46,2	--
	W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	46,2	46,2	--
	W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	46,1	46,1	--
	W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	46,0	46,0	--
	W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	45,9	45,9	--
	W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	45,9	45,9	--
	W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	45,7	45,7	--
	W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	45,7	45,7	--
	W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	45,6	45,6	--
	W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	45,5	45,5	--
	W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	45,5	45,5	--
	W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	45,5	45,5	--
	W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	45,5	45,5	--
	W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	45,2	45,2	--
	W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	45,1	45,1	--
	W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	45,1	45,1	--
	W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	45,0	45,0	--
	W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	44,9	44,9	--
	W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	44,8	44,8	--
	W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	44,5	44,5	--
	W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	44,4	44,4	--
	W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	44,2	44,2	--
	W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	44,0	44,0	--
	W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	43,7	43,7	--
	W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	43,5	43,5	--
	W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	43,3	43,3	--
	W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	43,2	43,2	--
	W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	43,2	43,2	--
	W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	43,1	43,1	--
	W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	43,0	43,0	--
	W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	42,9	42,9	--
	W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	42,9	42,9	--
	W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	42,8	42,8	--
	W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	42,7	42,7	--
	W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	42,5	42,5	--
	W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	42,2	42,2	--
	W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	42,1	42,1	--
	W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	41,9	41,9	--
	W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	41,5	41,5	--
	W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	41,3	41,3	--
	W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	41,3	41,3	--
	W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	41,0	41,0	--
	W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	40,8	40,8	--
	W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	40,7	40,7	--
	W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	40,6	40,6	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Voetbal - verbeelding
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Stem

Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	40,6	40,6	--
W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	40,5	40,5	--
W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	40,2	40,2	--
W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	39,6	39,6	--
W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	39,6	39,6	--
W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	39,1	39,1	--
W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	39,0	39,0	--
W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	38,8	38,8	--
W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	38,5	38,5	--
W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	38,4	38,4	--
W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	37,8	37,8	--
W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	37,6	37,6	--
W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	37,5	37,5	--
W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	37,1	37,1	--
W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	36,3	36,3	--
W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	34,5	34,5	--
W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	34,3	34,3	--
W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	32,9	32,9	--
W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	32,8	32,8	--
W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	32,5	32,5	--
W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	32,4	32,4	--
W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	31,8	31,8	--
W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	31,7	31,7	--
W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	31,5	31,5	--
W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	30,5	30,5	--
W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	30,3	30,3	--
W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	30,1	30,1	--
W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	30,0	30,0	--
W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	29,8	29,8	--
W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	29,7	29,7	--
W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	29,4	29,4	--
W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	29,4	29,4	--
W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	29,3	29,3	--
W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	29,2	29,2	--
W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	29,0	29,0	--
W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	28,9	28,9	--
W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	28,5	28,5	--
W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	28,5	28,5	--
W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	28,3	28,3	--
W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	28,1	28,1	--
W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	28,1	28,1	--
W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	27,8	27,8	--
W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	27,7	27,7	--
W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	27,0	27,0	--
W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	26,9	26,9	--
W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	26,7	26,7	--
W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	26,3	26,3	--
W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	26,2	26,2	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
 Model:
 LAmox bij Bron voor toetspunt:
 Groep:

Resultatentabel
 Voetbal - verbeelding
 W108_A - Patio oost
 LAmox

Bron	Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Cm
W108_A	Patio oost		123193,56	452885,00	1,60	81,0	81,0	--	
P2255	LAmox fluit scheidsrechter	123216,04	452902,18	1,60	81,0	81,0	--	0,0	
P2254	LAmox fluit scheidsrechter	123210,28	452909,51	1,60	80,6	80,6	--	0,0	
P2253	LAmox fluit scheidsrechter	123205,23	452916,14	1,60	79,3	79,3	--	0,3	
P2252	LAmox fluit scheidsrechter	123198,25	452923,99	1,60	77,1	77,1	--	1,1	
P2251	LAmox fluit scheidsrechter	123190,57	452933,41	1,60	74,6	74,6	--	1,8	
P2260	LAmox fluit scheidsrechter	123239,62	452915,32	1,60	72,4	72,4	--	2,2	
P2356	LAmox toeschouwers	123213,02	452897,79	1,60	72,2	72,2	--	0,0	
P2259	LAmox fluit scheidsrechter	123222,32	452934,48	1,60	72,0	72,0	--	2,3	
P2355	LAmox toeschouwers	123205,36	452906,94	1,60	71,5	71,5	--	0,0	
P2258	LAmox fluit scheidsrechter	123210,88	452948,70	1,60	70,3	70,3	--	2,7	
P2208	LAmox fluit scheidsrechter	123179,26	452956,87	1,60	69,8	69,8	--	2,9	
P2455	LAmox spelers	123217,00	452901,83	1,60	69,7	69,7	--	0,0	
P2454	LAmox spelers	123210,79	452908,80	1,60	69,5	69,5	--	0,0	
P2209	LAmox fluit scheidsrechter	123188,72	452964,56	1,60	68,7	68,7	--	3,1	
P2206	LAmox fluit scheidsrechter	123158,82	452940,66	1,60	68,3	68,3	--	2,6	
P2264	LAmox fluit scheidsrechter	123257,24	452929,54	1,60	68,1	68,1	--	3,0	
P2453	LAmox spelers	123206,45	452915,39	1,60	68,1	68,1	--	0,3	
P2207	LAmox fluit scheidsrechter	123168,76	452948,29	1,60	67,9	67,9	--	2,7	
P2263	LAmox fluit scheidsrechter	123241,79	452948,08	1,60	67,9	67,9	--	3,1	
P2265	LAmox fluit scheidsrechter	123267,13	452916,56	1,60	67,8	67,8	--	3,1	
P2216	LAmox fluit scheidsrechter	123182,49	452971,60	1,60	67,6	67,6	--	3,2	
P2354	LAmox toeschouwers	123193,66	452921,83	1,60	67,2	67,2	--	0,8	
P2262	LAmox fluit scheidsrechter	123229,12	452962,60	1,60	67,1	67,1	--	3,2	
P2275	LAmox fluit scheidsrechter	123260,02	452910,07	1,60	66,8	66,8	--	2,8	
P2214	LAmox fluit scheidsrechter	123158,38	452953,14	1,60	66,4	66,4	--	3,0	
P2215	LAmox fluit scheidsrechter	123170,95	452962,04	1,60	65,9	65,9	--	3,1	
P2452	LAmox spelers	123199,29	452923,68	1,60	65,8	65,8	--	1,0	
P2221	LAmox fluit scheidsrechter	123169,91	452986,40	1,60	65,6	65,6	--	3,5	
P2269	LAmox fluit scheidsrechter	123285,67	452931,08	1,60	65,0	65,0	--	3,5	
P2268	LAmox fluit scheidsrechter	123277,32	452945,30	1,60	64,9	64,9	--	3,5	
P2267	LAmox fluit scheidsrechter	123263,73	452961,37	1,60	64,9	64,9	--	3,5	
P2266	LAmox fluit scheidsrechter	123247,66	452978,98	1,60	64,4	64,4	--	3,6	
P2220	LAmox fluit scheidsrechter	123150,52	452968,59	1,60	63,9	63,9	--	3,4	
P2226	LAmox fluit scheidsrechter	123159,95	453000,81	1,60	63,8	63,8	--	3,7	
P2451	LAmox spelers	123191,57	452932,72	1,60	63,3	63,3	--	1,8	
P2353	LAmox toeschouwers	123183,03	452933,96	1,60	63,0	63,0	--	1,9	
P2272	LAmox fluit scheidsrechter	123294,63	452960,13	1,60	62,7	62,7	--	3,8	
P2271	LAmox fluit scheidsrechter	123281,03	452977,13	1,60	62,6	62,6	--	3,8	
P2273	LAmox fluit scheidsrechter	123305,76	452946,53	1,60	62,6	62,6	--	3,8	
P2230	LAmox fluit scheidsrechter	123132,45	452998,72	1,60	62,5	62,5	--	3,8	
P2270	LAmox fluit scheidsrechter	123266,51	452995,05	1,60	62,2	62,2	--	3,8	
P2225	LAmox fluit scheidsrechter	123141,35	452985,36	1,60	61,9	61,9	--	3,6	
P2352	LAmox toeschouwers	123195,58	452943,53	1,60	60,2	60,2	--	2,4	
P2460	LAmox spelers	123238,48	452916,14	1,60	60,2	60,2	--	2,2	
P2231	LAmox fluit scheidsrechter	123149,74	453013,65	1,60	59,8	59,8	--	3,9	
P2459	LAmox spelers	123222,28	452934,61	1,60	59,6	59,6	--	2,3	
P2309	LAmox toeschouwers	123182,04	452952,37	1,60	59,5	59,5	--	2,7	
P2408	LAmox spelers	123179,41	452957,91	1,60	58,4	58,4	--	2,9	
P2256	LAmox fluit scheidsrechter	123223,02	452893,98	1,60	58,1	58,1	--	0,0	
P2458	LAmox spelers	123211,54	452948,36	1,60	58,0	58,0	--	2,7	
P2307	LAmox toeschouwers	123162,22	452936,87	1,60	57,7	57,7	--	2,4	
P2351	LAmox toeschouwers	123206,00	452952,89	1,60	57,6	57,6	--	2,8	
P2308	LAmox toeschouwers	123170,85	452943,10	1,60	57,4	57,4	--	2,5	
P2310	LAmox toeschouwers	123194,03	452961,96	1,60	57,3	57,3	--	3,0	
P2409	LAmox spelers	123187,64	452964,78	1,60	57,2	57,2	--	3,1	
P2416	LAmox spelers	123182,70	452970,54	1,60	56,2	56,2	--	3,2	
P2406	LAmox spelers	123159,10	452943,37	1,60	56,2	56,2	--	2,7	
P2257	LAmox fluit scheidsrechter	123230,17	452884,91	1,60	55,9	55,9	--	0,8	
P2407	LAmox spelers	123168,98	452951,05	1,60	55,7	55,7	--	2,8	
P2464	LAmox spelers	123257,93	452930,45	1,60	55,1	55,1	--	3,0	
P2463	LAmox spelers	123242,15	452948,55	1,60	54,9	54,9	--	3,1	
P2465	LAmox spelers	123267,69	452916,98	1,60	54,9	54,9	--	3,1	
P2317	LAmox toeschouwers	123174,30	452993,31	1,60	54,6	54,6	--	3,6	
P2414	LAmox spelers	123159,10	452955,17	1,60	54,2	54,2	--	3,0	
P2462	LAmox spelers	123229,91	452963,27	1,60	54,1	54,1	--	3,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
 Model:
 LAmox bij Bron voor toetspunt:
 Groep:

Resultatentabel
 Voetbal - verbeelding
 W108_A - Patio oost
 LAmox

Bron	Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Cm
P2475	LAmox spelers	123260,06	452911,49	1,60	54,0	54,0	--	2,8	
P2415	LAmox spelers	123171,17	452964,23	1,60	53,8	53,8	--	3,1	
P2421	LAmox spelers	123170,07	452986,46	1,60	53,2	53,2	--	3,5	
P2274	LAmox fluit scheidsrechter	123242,40	452895,23	1,60	52,1	52,1	--	1,9	
P2469	LAmox spelers	123285,24	452932,23	1,60	52,0	52,0	--	3,5	
P2468	LAmox spelers	123276,73	452946,24	1,60	52,0	52,0	--	3,5	
P2467	LAmox spelers	123264,49	452960,43	1,60	51,9	51,9	--	3,5	
P2362	LAmox toeschouwers	123292,48	452928,21	1,60	51,7	51,7	--	3,6	
P2466	LAmox spelers	123247,82	452978,34	1,60	51,5	51,5	--	3,6	
P2426	LAmox spelers	123159,64	453000,73	1,60	51,5	51,5	--	3,7	
P2420	LAmox spelers	123150,04	452969,72	1,60	51,5	51,5	--	3,4	
P2261	LAmox fluit scheidsrechter	123249,51	452901,72	1,60	50,3	50,3	--	2,4	
P2430	LAmox spelers	123134,39	452999,36	1,60	49,9	49,9	--	3,8	
P2471	LAmox spelers	123280,99	452976,21	1,60	49,7	49,7	--	3,8	
P2472	LAmox spelers	123295,23	452959,88	1,60	49,7	49,7	--	3,8	
P2473	LAmox spelers	123304,68	452947,37	1,60	49,7	49,7	--	3,8	
P2425	LAmox spelers	123142,90	452983,99	1,60	49,4	49,4	--	3,6	
P2470	LAmox spelers	123267,33	452995,01	1,60	49,3	49,3	--	3,8	
P2357	LAmox toeschouwers	123221,32	452886,30	1,60	49,1	49,1	--	0,0	
P2316	LAmox toeschouwers	123150,69	453022,03	1,60	48,4	48,4	--	3,9	
P2205	LAmox fluit scheidsrechter	123150,28	452934,10	1,60	48,4	48,4	--	2,6	
P2204	LAmox fluit scheidsrechter	123138,01	452923,90	1,60	48,2	48,2	--	2,7	
P2203	LAmox fluit scheidsrechter	123128,10	452915,91	1,60	47,6	47,6	--	2,9	
P2456	LAmox spelers	123224,16	452893,16	1,60	47,5	47,5	--	0,1	
P2431	LAmox spelers	123150,31	453012,81	1,60	47,3	47,3	--	3,9	
P2202	LAmox fluit scheidsrechter	123122,12	452911,17	1,60	47,0	47,0	--	3,0	
P2213	LAmox fluit scheidsrechter	123144,24	452941,87	1,60	46,7	46,7	--	2,9	
P2212	LAmox fluit scheidsrechter	123131,14	452932,18	1,60	46,3	46,3	--	3,0	
P2201	LAmox fluit scheidsrechter	123112,18	452903,03	1,60	46,1	46,1	--	3,1	
P2358	LAmox toeschouwers	123229,62	452876,09	1,60	45,7	45,7	--	0,8	
P2457	LAmox spelers	123229,62	452885,63	1,60	45,7	45,7	--	0,7	
P2211	LAmox fluit scheidsrechter	123117,52	452921,97	1,60	45,6	45,6	--	3,2	
P2210	LAmox fluit scheidsrechter	123104,68	452913,58	1,60	44,5	44,5	--	3,3	
P2219	LAmox fluit scheidsrechter	123132,45	452955,76	1,60	44,0	44,0	--	3,3	
P2218	LAmox fluit scheidsrechter	123113,59	452942,66	1,60	43,6	43,6	--	3,4	
P2223	LAmox fluit scheidsrechter	123106,78	452952,88	1,60	43,5	43,5	--	3,6	
P2224	LAmox fluit scheidsrechter	123122,23	452970,43	1,60	43,3	43,3	--	3,6	
P2217	LAmox fluit scheidsrechter	123094,73	452928,78	1,60	42,8	42,8	--	3,6	
P2229	LAmox fluit scheidsrechter	123111,75	452983,00	1,60	42,5	42,5	--	3,8	
P2228	LAmox fluit scheidsrechter	123096,04	452969,38	1,60	42,5	42,5	--	3,8	
P2359	LAmox toeschouwers	123241,95	452885,67	1,60	42,1	42,1	--	1,8	
P2222	LAmox fluit scheidsrechter	123084,77	452940,56	1,60	41,4	41,4	--	3,7	
P2306	LAmox toeschouwers	123153,75	452929,67	1,60	41,3	41,3	--	2,4	
P2474	LAmox spelers	123243,77	452896,14	1,60	41,2	41,2	--	2,0	
P2305	LAmox toeschouwers	123146,23	452922,48	1,60	40,2	40,2	--	2,4	
P2360	LAmox toeschouwers	123251,29	452893,67	1,60	40,0	40,0	--	2,3	
P2227	LAmox fluit scheidsrechter	123073,51	452952,61	1,60	39,9	39,9	--	3,9	
P2405	LAmox spelers	123150,31	452937,05	1,60	39,8	39,8	--	2,7	
P2461	LAmox spelers	123248,84	452902,77	1,60	39,7	39,7	--	2,3	
P2304	LAmox toeschouwers	123137,12	452915,61	1,60	39,6	39,6	--	2,6	
P2303	LAmox toeschouwers	123129,98	452910,49	1,60	38,9	38,9	--	2,7	
P2404	LAmox spelers	123138,04	452925,19	1,60	38,7	38,7	--	2,7	
P2302	LAmox toeschouwers	123124,72	452906,27	1,60	38,4	38,4	--	2,9	
P2413	LAmox spelers	123144,55	452943,64	1,60	38,2	38,2	--	3,0	
P2403	LAmox spelers	123127,55	452916,97	1,60	38,0	38,0	--	2,9	
P2301	LAmox toeschouwers	123110,75	452895,15	1,60	37,6	37,6	--	3,1	
P2402	LAmox spelers	123121,60	452911,37	1,60	37,5	37,5	--	3,0	
P2412	LAmox spelers	123131,92	452933,21	1,60	37,1	37,1	--	3,0	
P2401	LAmox spelers	123113,15	452906,12	1,60	36,7	36,7	--	3,1	
P2411	LAmox spelers	123118,20	452923,60	1,60	36,2	36,2	--	3,2	
P2361	LAmox toeschouwers	123271,01	452910,20	1,60	35,6	35,6	--	3,1	
P2410	LAmox spelers	123106,40	452914,00	1,60	35,4	35,4	--	3,3	
P2311	LAmox toeschouwers	123100,69	452908,85	1,60	35,0	35,0	--	3,4	
P2419	LAmox spelers	123132,20	452958,74	1,60	35,0	35,0	--	3,4	
P2424	LAmox spelers	123122,86	452969,44	1,60	34,4	34,4	--	3,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
 Model:
 LAmox bij Bron voor toetspunt:
 Groep:

Resultatentabel
 Voetbal - verbeelding
 W108_A - Patio oost
 LAmox

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Cm
P2418	LAmox spelers	123113,81	452942,54	1,60	34,4	34,4	--	3,4	
P2423	LAmox spelers	123106,67	452951,88	1,60	33,9	33,9	--	3,6	
P2315	LAmox toeschouwers	123116,22	452993,95	1,60	33,8	33,8	--	3,8	
P2429	LAmox spelers	123113,53	452982,34	1,60	33,7	33,7	--	3,8	
P2417	LAmox spelers	123096,24	452928,54	1,60	33,7	33,7	--	3,6	
P2428	LAmox spelers	123096,79	452968,07	1,60	33,0	33,0	--	3,8	
P2314	LAmox toeschouwers	123090,48	452974,17	1,60	32,8	32,8	--	3,9	
P2312	LAmox toeschouwers	123085,16	452928,85	1,60	32,7	32,7	--	3,7	
P2422	LAmox spelers	123085,26	452942,27	1,60	32,1	32,1	--	3,7	
P2427	LAmox spelers	123074,83	452953,52	1,60	29,8	29,8	--	3,9	
P2313	LAmox toeschouwers	123065,80	452951,19	1,60	29,6	29,6	--	3,9	
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	81,0	81,0	--		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
 Model:
 LAmox bij Bron voor toetspunt:
 Groep:

Resultatentabel
 Voetbal - verbeelding
 W101_B - Patio noord
 LAmox

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Cm
	W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	77,3	77,3	--	0,0
P2203	LAmox	fluit scheidsrechter	123128,10	452915,91	1,60	77,3	77,3	--	0,0
P2202	LAmox	fluit scheidsrechter	123122,12	452911,17	1,60	76,9	76,9	--	0,0
P2204	LAmox	fluit scheidsrechter	123138,01	452923,90	1,60	76,9	76,9	--	0,0
P2201	LAmox	fluit scheidsrechter	123112,18	452903,03	1,60	75,7	75,7	--	0,0
P2205	LAmox	fluit scheidsrechter	123150,28	452934,10	1,60	75,0	75,0	--	0,0
P2212	LAmox	fluit scheidsrechter	123131,14	452932,18	1,60	74,2	74,2	--	0,0
P2211	LAmox	fluit scheidsrechter	123117,52	452921,97	1,60	74,2	74,2	--	0,0
P2206	LAmox	fluit scheidsrechter	123158,82	452940,66	1,60	73,6	73,6	--	0,0
P2213	LAmox	fluit scheidsrechter	123144,24	452941,87	1,60	73,2	73,2	--	0,0
P2210	LAmox	fluit scheidsrechter	123104,68	452913,58	1,60	73,0	73,0	--	0,0
P2252	LAmox	fluit scheidsrechter	123198,25	452923,99	1,60	72,2	72,2	--	0,0
P2251	LAmox	fluit scheidsrechter	123190,57	452933,41	1,60	72,2	72,2	--	0,0
P2253	LAmox	fluit scheidsrechter	123205,23	452916,14	1,60	72,2	72,2	--	0,0
P2207	LAmox	fluit scheidsrechter	123168,76	452948,29	1,60	71,9	71,9	--	0,0
P2214	LAmox	fluit scheidsrechter	123158,38	452953,14	1,60	71,3	71,3	--	0,0
P2218	LAmox	fluit scheidsrechter	123113,59	452942,66	1,60	70,8	70,8	--	0,0
P2219	LAmox	fluit scheidsrechter	123132,45	452955,76	1,60	70,2	70,2	--	0,0
P2217	LAmox	fluit scheidsrechter	123094,73	452928,78	1,60	70,1	70,1	--	0,1
P2208	LAmox	fluit scheidsrechter	123179,26	452956,87	1,60	69,9	69,9	--	0,4
P2215	LAmox	fluit scheidsrechter	123170,95	452962,04	1,60	69,2	69,2	--	0,5
P2223	LAmox	fluit scheidsrechter	123106,78	452952,88	1,60	69,2	69,2	--	0,6
P2304	LAmox	toeschouwers	123137,12	452915,61	1,60	68,6	68,6	--	0,0
P2303	LAmox	toeschouwers	123129,98	452910,49	1,60	68,5	68,5	--	0,0
P2220	LAmox	fluit scheidsrechter	123150,52	452968,59	1,60	68,1	68,1	--	0,7
P2302	LAmox	toeschouwers	123124,72	452906,27	1,60	67,9	67,9	--	0,0
P2209	LAmox	fluit scheidsrechter	123188,72	452964,56	1,60	67,9	67,9	--	1,0
P2224	LAmox	fluit scheidsrechter	123122,23	452970,43	1,60	67,9	67,9	--	1,1
P2305	LAmox	toeschouwers	123146,23	452922,48	1,60	67,5	67,5	--	0,0
P2258	LAmox	fluit scheidsrechter	123210,88	452948,70	1,60	67,3	67,3	--	1,0
P2259	LAmox	fluit scheidsrechter	123222,32	452934,48	1,60	67,2	67,2	--	1,0
P2222	LAmox	fluit scheidsrechter	123084,77	452940,56	1,60	67,1	67,1	--	1,0
P2228	LAmox	fluit scheidsrechter	123096,04	452969,38	1,60	66,9	66,9	--	1,5
P2216	LAmox	fluit scheidsrechter	123182,49	452971,60	1,60	66,9	66,9	--	1,2
P2225	LAmox	fluit scheidsrechter	123141,35	452985,36	1,60	66,5	66,5	--	1,5
P2229	LAmox	fluit scheidsrechter	123111,75	452983,00	1,60	66,4	66,4	--	1,7
P2403	LAmox	spelers	123127,55	452916,97	1,60	66,4	66,4	--	0,0
P2402	LAmox	spelers	123121,60	452911,37	1,60	66,2	66,2	--	0,0
P2404	LAmox	spelers	123138,04	452925,19	1,60	66,0	66,0	--	0,0
P2306	LAmox	toeschouwers	123153,75	452929,67	1,60	65,7	65,7	--	0,0
P2230	LAmox	fluit scheidsrechter	123132,45	452998,72	1,60	65,5	65,5	--	2,0
P2301	LAmox	toeschouwers	123110,75	452895,15	1,60	65,2	65,2	--	0,0
P2221	LAmox	fluit scheidsrechter	123169,91	452986,40	1,60	65,0	65,0	--	1,6
P2401	LAmox	spelers	123113,15	452906,12	1,60	64,9	64,9	--	0,0
P2226	LAmox	fluit scheidsrechter	123159,95	453000,81	1,60	64,8	64,8	--	2,0
P2227	LAmox	fluit scheidsrechter	123073,51	452952,61	1,60	64,6	64,6	--	1,6
P2307	LAmox	toeschouwers	123162,22	452936,87	1,60	63,8	63,8	--	0,0
P2262	LAmox	fluit scheidsrechter	123229,12	452962,60	1,60	63,8	63,8	--	1,9
P2405	LAmox	spelers	123150,31	452937,05	1,60	63,7	63,7	--	0,0
P2263	LAmox	fluit scheidsrechter	123241,79	452948,08	1,60	63,6	63,6	--	1,9
P2412	LAmox	spelers	123131,92	452933,21	1,60	63,3	63,3	--	0,0
P2411	LAmox	spelers	123118,20	452923,60	1,60	63,3	63,3	--	0,0
P2354	LAmox	toeschouwers	123193,66	452921,83	1,60	62,6	62,6	--	0,0
P2353	LAmox	toeschouwers	123183,03	452933,96	1,60	62,5	62,5	--	0,0
P2410	LAmox	spelers	123106,40	452914,00	1,60	62,5	62,5	--	0,0
P2406	LAmox	spelers	123159,10	452943,37	1,60	62,4	62,4	--	0,0
P2308	LAmox	toeschouwers	123170,85	452943,10	1,60	62,3	62,3	--	0,0
P2413	LAmox	spelers	123144,55	452943,64	1,60	62,0	62,0	--	0,0
P2311	LAmox	toeschouwers	123100,69	452908,85	1,60	62,0	62,0	--	0,0
P2231	LAmox	fluit scheidsrechter	123149,74	453013,65	1,60	61,9	61,9	--	2,3
P2451	LAmox	spelers	123191,57	452932,72	1,60	61,5	61,5	--	0,0
P2452	LAmox	spelers	123199,29	452923,68	1,60	61,5	61,5	--	0,0
P2266	LAmox	fluit scheidsrechter	123247,66	452978,98	1,60	61,1	61,1	--	2,5
P2267	LAmox	fluit scheidsrechter	123263,73	452961,37	1,60	60,9	60,9	--	2,5
P2407	LAmox	spelers	123168,98	452951,05	1,60	60,8	60,8	--	0,0
P2309	LAmox	toeschouwers	123182,04	452952,37	1,60	60,2	60,2	--	0,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
 Model:
 LAmox bij Bron voor toetspunt:
 Groep:

Resultatentabel
 Voetbal - verbeelding
 W101_B - Patio noord
 LAmox

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Cm
P2414	LAmox spelers	123159,10	452955,17	1,60	60,0	60,0	--	0,0	
P2418	LAmox spelers	123113,81	452942,54	1,60	59,6	59,6	--	0,0	
P2352	LAmox toeschouwers	123195,58	452943,53	1,60	59,4	59,4	--	0,2	
P2417	LAmox spelers	123096,24	452928,54	1,60	59,1	59,1	--	0,0	
P2408	LAmox spelers	123179,41	452957,91	1,60	59,1	59,1	--	0,4	
P2270	LAmox fluit scheidsrechter	123266,51	452995,05	1,60	58,9	58,9	--	2,9	
P2271	LAmox fluit scheidsrechter	123281,03	452977,13	1,60	58,8	58,8	--	2,9	
P2272	LAmox fluit scheidsrechter	123294,63	452960,13	1,60	58,6	58,6	--	2,9	
P2419	LAmox spelers	123132,20	452958,74	1,60	58,1	58,1	--	0,3	
P2423	LAmox spelers	123106,67	452951,88	1,60	57,8	57,8	--	0,6	
P2415	LAmox spelers	123171,17	452964,23	1,60	57,7	57,7	--	0,6	
P2310	LAmox toeschouwers	123194,03	452961,96	1,60	57,7	57,7	--	1,0	
P2409	LAmox spelers	123187,64	452964,78	1,60	57,3	57,3	--	1,0	
P2312	LAmox toeschouwers	123085,16	452928,85	1,60	56,9	56,9	--	0,6	
P2351	LAmox toeschouwers	123206,00	452952,89	1,60	56,8	56,8	--	1,0	
P2424	LAmox spelers	123122,86	452969,44	1,60	56,5	56,5	--	1,0	
P2420	LAmox spelers	123150,04	452969,72	1,60	56,4	56,4	--	0,8	
P2458	LAmox spelers	123211,54	452948,36	1,60	56,1	56,1	--	1,0	
P2459	LAmox spelers	123222,28	452934,61	1,60	56,1	56,1	--	1,1	
P2416	LAmox spelers	123182,70	452970,54	1,60	56,0	56,0	--	1,1	
P2428	LAmox spelers	123096,79	452968,07	1,60	55,6	55,6	--	1,5	
P2422	LAmox spelers	123085,26	452942,27	1,60	55,3	55,3	--	1,0	
P2425	LAmox spelers	123142,90	452983,99	1,60	55,1	55,1	--	1,4	
P2429	LAmox spelers	123113,53	452982,34	1,60	55,1	55,1	--	1,6	
P2314	LAmox toeschouwers	123090,48	452974,17	1,60	55,1	55,1	--	1,8	
P2317	LAmox toeschouwers	123174,30	452993,31	1,60	55,1	55,1	--	1,8	
P2453	LAmox spelers	123206,45	452915,39	1,60	54,6	54,6	--	0,0	
P2315	LAmox toeschouwers	123116,22	452993,95	1,60	54,4	54,4	--	1,9	
P2268	LAmox fluit scheidsrechter	123277,32	452945,30	1,60	54,4	54,4	--	2,6	
P2430	LAmox spelers	123134,39	452999,36	1,60	53,8	53,8	--	2,0	
P2421	LAmox spelers	123170,07	452986,46	1,60	53,3	53,3	--	1,6	
P2426	LAmox spelers	123159,64	453000,73	1,60	53,2	53,2	--	2,0	
P2427	LAmox spelers	123074,83	452953,52	1,60	53,0	53,0	--	1,6	
P2313	LAmox toeschouwers	123065,80	452951,19	1,60	52,7	52,7	--	1,8	
P2462	LAmox spelers	123229,91	452963,27	1,60	52,0	52,0	--	1,9	
P2463	LAmox spelers	123242,15	452948,55	1,60	51,9	51,9	--	1,9	
P2254	LAmox fluit scheidsrechter	123210,28	452909,51	1,60	51,9	51,9	--	0,0	
P2255	LAmox fluit scheidsrechter	123216,04	452902,18	1,60	51,2	51,2	--	0,0	
P2431	LAmox spelers	123150,31	453012,81	1,60	50,3	50,3	--	2,3	
P2264	LAmox fluit scheidsrechter	123257,24	452929,54	1,60	50,0	50,0	--	2,1	
P2256	LAmox fluit scheidsrechter	123223,02	452893,98	1,60	49,9	49,9	--	0,4	
P2316	LAmox toeschouwers	123150,69	453022,03	1,60	49,6	49,6	--	2,5	
P2466	LAmox spelers	123247,82	452978,34	1,60	49,5	49,5	--	2,5	
P2467	LAmox spelers	123264,49	452960,43	1,60	49,2	49,2	--	2,5	
P2257	LAmox fluit scheidsrechter	123230,17	452884,91	1,60	48,6	48,6	--	0,9	
P2471	LAmox spelers	123280,99	452976,21	1,60	47,4	47,4	--	2,9	
P2470	LAmox spelers	123267,33	452995,01	1,60	47,3	47,3	--	2,9	
P2274	LAmox fluit scheidsrechter	123242,40	452895,23	1,60	47,1	47,1	--	1,4	
P2472	LAmox spelers	123295,23	452959,88	1,60	47,1	47,1	--	2,9	
P2260	LAmox fluit scheidsrechter	123239,62	452915,32	1,60	46,8	46,8	--	1,4	
P2261	LAmox fluit scheidsrechter	123249,51	452901,72	1,60	46,2	46,2	--	1,7	
P2275	LAmox fluit scheidsrechter	123260,02	452910,07	1,60	46,0	46,0	--	2,0	
P2273	LAmox fluit scheidsrechter	123305,76	452946,53	1,60	45,1	45,1	--	3,0	
P2468	LAmox spelers	123276,73	452946,24	1,60	44,8	44,8	--	2,6	
P2265	LAmox fluit scheidsrechter	123267,13	452916,56	1,60	44,2	44,2	--	2,2	
P2355	LAmox toeschouwers	123205,36	452906,94	1,60	43,4	43,4	--	0,0	
P2464	LAmox spelers	123257,93	452930,45	1,60	42,7	42,7	--	2,1	
P2454	LAmox spelers	123210,79	452908,80	1,60	42,4	42,4	--	0,0	
P2356	LAmox toeschouwers	123213,02	452897,79	1,60	42,4	42,4	--	0,0	
P2269	LAmox fluit scheidsrechter	123285,67	452931,08	1,60	41,7	41,7	--	2,7	
P2455	LAmox spelers	123217,00	452901,83	1,60	41,4	41,4	--	0,1	
P2357	LAmox toeschouwers	123221,32	452886,30	1,60	40,9	40,9	--	0,4	
P2456	LAmox spelers	123224,16	452893,16	1,60	40,1	40,1	--	0,5	
P2358	LAmox toeschouwers	123229,62	452876,09	1,60	39,2	39,2	--	0,9	
P2457	LAmox spelers	123229,62	452885,63	1,60	39,1	39,1	--	0,8	

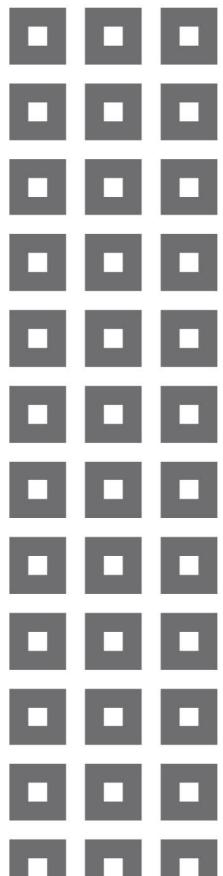
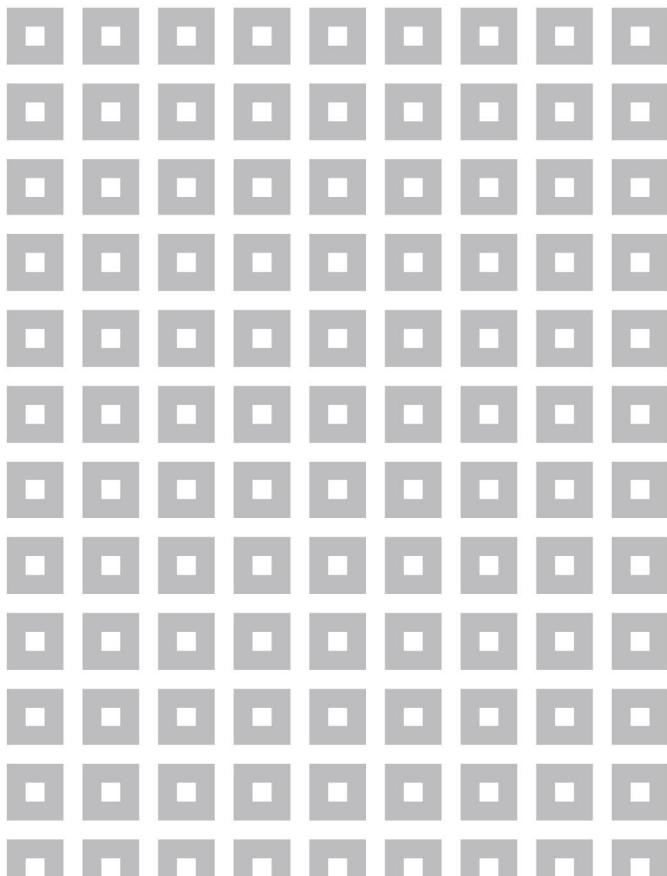
Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
 Model:
 LAmox bij Bron voor toetspunt:
 Groep:

Resultatentabel
 Voetbal - verbeelding
 W101_B - Patio noord
 LAmox

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Cm
P2473	LAmox spelers	123304,68	452947,37	1,60	38,2	38,2	--	3,0	
P2359	LAmox toeschouwers	123241,95	452885,67	1,60	38,0	38,0	--	1,4	
P2460	LAmox spelers	123238,48	452916,14	1,60	37,4	37,4	--	1,4	
P2474	LAmox spelers	123243,77	452896,14	1,60	37,3	37,3	--	1,5	
P2461	LAmox spelers	123248,84	452902,77	1,60	36,6	36,6	--	1,7	
P2360	LAmox toeschouwers	123251,29	452893,67	1,60	36,5	36,5	--	1,7	
P2475	LAmox spelers	123260,06	452911,49	1,60	36,2	36,2	--	2,0	
P2361	LAmox toeschouwers	123271,01	452910,20	1,60	34,5	34,5	--	2,3	
P2362	LAmox toeschouwers	123292,48	452928,21	1,60	34,5	34,5	--	2,8	
P2465	LAmox spelers	123267,69	452916,98	1,60	34,4	34,4	--	2,2	
P2469	LAmox spelers	123285,24	452932,23	1,60	32,5	32,5	--	2,7	
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	77,3	77,3	--		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



KuiperCompagnons B.V.

kuiper@kuiper.nl
www.kuiper.nl

T 010 433 00 99
F 010 404 56 69

Bezoekadres

Van Nelle Ontwerpfabriek
Gebouw Thee, ingang 4
Van Nelleweg 3042
3044 BC Rotterdam

Postadres

Postbus 13042
3004 HA Rotterdam

