

 **Akoestisch onderzoek 'Polsstokclub Linschoten'**

 11 juli 2023



## **Projectgegevens**

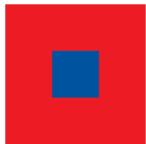
Akoestisch onderzoek 'Polsstokclub Linschoten'

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 polsstok 20230711.docm*

<b>Inhoudsopgave</b>	<b>blz.</b>
<b>1 Inleiding.....</b>	<b>1</b>
<b>2 Situering en gebiedstypering .....</b>	<b>2</b>
<b>3 Toetsingskader .....</b>	<b>4</b>
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
<b>4 Bedrijfsbeschrijving.....</b>	<b>7</b>
4.1 Algemeen .....	7
4.2 Polsstokverspringen.....	7
4.3 Trainingsdagen .....	7
4.4 Wedstrijddagen.....	8
4.5 Overige activiteiten .....	9
4.6 Verkeersbewegingen .....	9
<b>5 Uitgangspunten.....</b>	<b>10</b>
5.1 Bronvermogens .....	10
5.2 Rekenmodel .....	10
<b>6 Resultaten .....</b>	<b>11</b>
6.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus .....	11
6.2 Maximale geluidsniveaus .....	11
<b>7 Maatregelen.....</b>	<b>12</b>
<b>8 Conclusie.....</b>	<b>14</b>

## 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 van 'Polsstokclub Linschoten'. De vereniging is gevestigd aan de Oostwijk 22A 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.

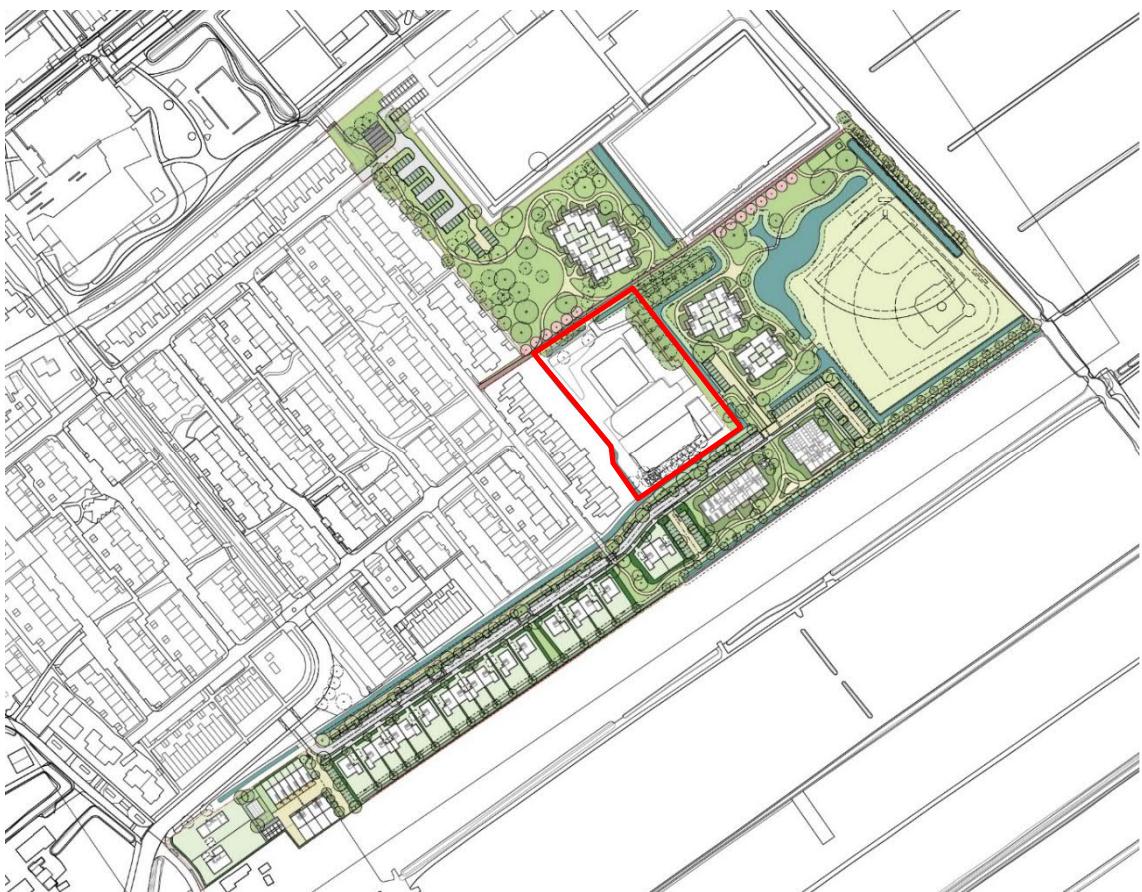
## 2 Situering en gebiedstypering

De vereniging is gevestigd aan de Oostwijk 22A te Linschoten (gemeente Montfoort). Het plangebied bevindt zich ten noorden, oosten en zuiden van de vereniging. Het zuidoostelijke deel van het perceel van de vereniging zal in het bestemmingsplan worden meegenomen, waarbij een bouwvlak voor het clubgebouw zal worden opgenomen. 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 17 meter. De meest nabijgelegen bestaande geluidevoelige bestemmingen (woningen) betreffen de woningen aan de Oostwijk, ten westen van de vereniging op circa 15 tot 19 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. Op grond van artikel 13.2.2 van het vigerende bestemmingsplan ‘Kern Linschoten’ is de aanwezigheid van lichtmasten met een bouwhoogte van ten hoogste 18 meter toegestaan, hoewel deze momenteel feitelijk niet aanwezig zijn op het terrein van de vereniging.

Een ‘polsstokclub’ staat niet als zodanig genoemd in de lijst van bedrijfsactiviteiten zoals opgenomen in bijlage 1 van de VNG-publicatie. Een ‘veldsportcomplex (met verlichting)’ is hierin wel opgenomen en valt 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:
  - o 50 dB(A) langtijdgemiddelde beoordelingsniveau  $L_{Ar,LT}$  (etmaalwaarde);
  - o 70 dB(A) maximale geluidsniveau  $L_{Amax}$  (etmaalwaarde);
  - o 50 dB(A) verkeersaantrekkende 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

Polsstokclub Linschoten betreft een vereniging die het polsstokverspringen (ook wel fierljeppen genoemd) beoefend. Op donderdag 23 februari 2023 heeft een locatiebezoek plaatsgevonden en is het gebruik van het terrein met een van de bestuursleden van de vereniging besproken.

Bij polsstokverspringen wordt met een polsstok over water gesprongen. Op het terrein zijn aan de noordzijde van het water 5 schansen aanwezig en ten zuiden van het water bevindt zich het zandbed. Ten zuiden van het zandbed bevindt zich een helling waarop toeschouwers plaats kunnen nemen en aan de zuidoostzijde van het terrein bevindt zich het clubgebouw. Verspreid over het terrein zijn nog diverse hulpmiddelen en toestellen (zoals een klimrek, klimpalen, zandbak en 'kikkerpoel' met schans) aanwezig die bij het trainen gebruikt kunnen worden.

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.

De activiteiten zijn seizoensgebonden. Het seizoen start in principe bij het ingaan van de zomertijd (eind maart) en eindigt halverwege / eind september.

### 4.2 Polsstokverspringen

De sport kan als volgt worden samengevat<sup>1</sup>. De sporter start aan het begin van de schans en rent over de schans in de richting van water, waar aan het einde van de schans de polsstok onder een hoek in het water gereed staat. De sporter grijpt de polsstok vast, klimt vervolgens omhoog in de polsstok en duwt al klimmende de polsstok naar de overzijde om vervolgens in het zandbed aan de overzijde te landen. Tijdens het rennen over de schans rent iemand achter de sporter aan om hem/haar al roepend/schreeuwend te instrueren en coachen. Dit stemgeluid is de belangrijkste geluidbron tijdens het beoefenen van de sport.

Tijdens het sporten worden de maximale geluidsniveaus veroorzaakt door het stemgeluid, de plons wanneer de speler onverhoopt in het water terecht komt en (incidenteel) wanneer de polsstok de mik raakt op het moment dat er iets mis gaat tijdens de afzet.

### 4.3 Trainingsdagen

Momenteel wordt op maandag- en donderdagavond getraind. Op maandag trainen de 'jeugdleden' tussen 18.30 uur en 19.30 uur en starten de overige leden om 19.30 uur. Op donderdag trainen alleen de overige leden en starten om 19.00 uur. De trainingen eindigen op het moment dat het donker wordt om te sporten (circa 22.00 uur). Na afloop van de training komt

---

<sup>1</sup> Zie bijvoorbeeld ook het filmpje <https://youtu.be/yWEZpG3Sn4A> waarin de sport door de vereniging wordt uitgelegd.

een deel van de sporters nog bijeen in het clubgebouw. De ‘jeugdleden’ zijn de jongeren die nog niet zijn ‘afgezommen’ op de grote schans en dus hoofdzakelijk van de kleine schansen gebruik maken.

#### Training jeugd

Tijdens het trainen zijn 30 a 40 kinderen aanwezig. Deze worden in groepjes van circa 8 kinderen verdeeld, waarbij per groepje één trainer aanwezig is. De trainingen vinden feitelijk verspreid over het terrein plaats, zo wordt getraind op de twee kleine schansen, de zandbak ten noorden van de kleine schansen en rond de kikkerpoel. Ook kan het voorkomen dat een groep gebruik maakt van een van de grote schansen. Wat betreft de geluidemissie kan het gelijktijdig roepen/schreeuwen door 5 personen als (maximaal) representatief worden beschouwd. Voor dit stemgeluid is per persoon een bronvermogen van  $L_{WR} = 90 \text{ dB(A)}$  ('roepen, luide stem') gehanteerd.

Bij de trainingen is een handvol (10 à 15) ouders als toeschouwer aanwezig. Deze bevinden zich veelal op het terras rond het clubgebouw. Voor deze toeschouwers is per persoon een bronvermogen van  $L_{WR} = 70 \text{ dB(A)}$  ('met verheven stem praten') gehanteerd.

#### Training overige leden

Tijdens een training zijn in totaal 30 à 40 personen aanwezig. Ook voor deze trainingen geldt dat deze feitelijk verspreid over het terrein plaats vinden, waarbij wel meer gebruik gemaakt wordt van de grote schansen dan bij de jeugd het geval is. Ook voor deze trainingen geldt dat wat betreft de geluidemissie het gelijktijdig roepen/schreeuwen door 5 personen als (maximaal) representatief worden beschouwd.

#### Zandbed frezen

Voorafgaand aan de training wordt het zandbed geëgaliseerd. Hiervoor beschikt de vereniging over een minitractor met frees die 5 à 6 slagen over het zandbed maakt.

### **4.4 Wedstrijddagen**

Wedstrijden worden zowel op zaterdagen als op doordeweekse avonden gehouden. Op jaarbasis worden maximaal 20 wedstrijden gehouden. Omdat op zaterdag meestal 3 wedstrijden (2 in de dag en 1 in de avond) worden gehouden, bedraagt het aantal wedstrijddagen op 8 à 10 op jaarbasis. Het betreft circa 5 zaterdagen en 5 doordeweekse avonden. Omdat het minder dan 12 dagen per jaar betreft zijn de wedstrijddagen als incidentele bedrijfssituatie beschouwd.

Een wedstrijd duurt circa 1,5 à 2 uur. In het onderzoek is worstcase uitgegaan van 2 uur per wedstrijd.

Bij de wedstrijd wordt van de 3 grote schansen gesprongen en wordt dus door 3 personen gelijktijdig geroepen/geschreeuwd. Voor dit stemgeluid is per persoon een bronvermogen van  $L_{WR} = 90 \text{ dB(A)}$  ('roepen, luide stem') gehanteerd.

Bij de wedstrijden zijn 250 toeschouwers aanwezig. Deze bevinden zich op het terras rond het clubgebouw en op de ‘heuvel’ ten zuiden van het zandbed. Voor deze toeschouwers is per persoon een bronvermogen van  $L_{WR} = 70 \text{ dB(A)}$  ('met verheven stem praten') gehanteerd.

Tijdens de wedstrijden worden luidsprekers geplaatst op de daarvoor aanwezige palen. Een paal staat aan de noordwestzijde van het water, een paal staat aan de zuidwestzijde van de 'heuvel' en een paal staat aan de zuidoostzijde van de 'heuvel'. De luidsprekers zijn bij de bond in eigendom en worden van locatie naar locatie getransporteerd. De luidsprekers worden tijdens de wedstrijd gebruikt om verslag te doen.

Op wedstrijddagen is de afzuiginstallatie van de keuken (frituur) in gebruik. Deze kan van circa 14.00 uur tot 23.00 uur in gebruik zijn.

#### 4.5 Overige activiteiten

Naast de hiervoor genoemde activiteiten kunnen er nog diverse andere activiteiten plaatsvinden. Omdat deze activiteiten qua aard en omvang veel beperkter zijn in vergelijking met een reguliere training of wedstrijd en niet gelijktijdig met de eerder genoemde activiteiten plaatsvinden, zijn deze niet separaat onderzocht. Het betreft de volgende activiteiten:

- Het kan voorkomen dat 5 à 6 topatleten overdag 1 à 1,5 uur trainen. Deze topatleten trainen op diverse plaatsen in het land en komen zo nu en dan ook naar Linschoten.
- Circa 10 à 15 keer per jaar wordt een clinic gehouden. Hierbij zijn 12 à 20 personen aanwezig die 1 à 1,5 uur sporten.
- Een aantal keer per jaar worden ledenvergaderingen in het clubgebouw gehouden.
- De grote schansen zijn in het geheel over enkele meters verrijdbaar om zo de waterbreedte waarover gesprongen wordt te variëren. Voor dit verrijden zijn de schansen voorzien van een elektromotor. De schansen worden voorafgaand aan een wedstrijd op de juiste afstand gezet. Gezien het beperkte aantal keer dat dit verstellen plaatsvindt en de beperkte tijdsduur per keer, is deze handeling akoestisch niet relevant.

#### 4.6 Verkeersbewegingen

Op het terrein zijn geen parkeervoorzieningen aanwezig. In de huidige situatie parkeren de bezoekers ofwel in de wijk ofwel op het grasveld ten noordwesten van de vereniging. Binnen het plangebied worden diverse 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 indirecte hinder in dit onderzoek niet nader beschouwd.

## 5 Uitgangspunten

### 5.1 Bronvermogens

Op donderdag 23 februari 2023 heeft een locatiebezoek plaatsgevonden. Daarbij zijn geluidmetingen uitgevoerd aan de afzuiginstallatie en aan het plaatsen van een polsstok in het rek (vergelijkbaar met tikken tegen de mik).

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.

De gehanteerde bronvermogens met betrekking tot stemgeluid zijn gebaseerd op de VDI 3770 'Emissionskennwerte technischer Schallquellen Sport- und Freizeitanlagen'.

In bijlage 3 is de berekening van het bronvermogen van de oppervlaktebronnen waarmee de personen gemodelleerd zijn opgenomen.

Voor de luidsprekers is per paal een bronvermogen van 105 dB(A)<sup>2</sup> gehanteerd. Dit bronvermogen is gebaseerd op de VDI 3770 waarin staat dat het geluidniveau bij de toeschouwers circa 70 dB(A) moet bedragen.

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.

---

<sup>2</sup> Een bronvermogen van 105 dB(A) komt overeen met circa 70 dB(A) op 20 meter afstand, wat voor onderhavige situatie representatief geacht wordt.

## 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 41 dB(A) en in de avondperiode ten hoogste 53 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 63 dB(A) en in de avondperiode ten hoogste 65 dB(A) bedraagt.

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.

#### Trainingsdagen

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat op trainingsdagen het maximale geluidsniveau ten gevolge van het stemgeluid ten hoogste  $L_{Amax} = 70$  dB(A) in zowel de dag- als avondperiode bedraagt en dat het maximale geluidsniveau ten gevolge van het slaan van een polsstok tegen de mik ten hoogste  $L_{Amax} = 74$  dB(A) in zowel de dag- als avondperiode bedraagt. Hierbij wordt opgemerkt dat slaan tegen de mik sporadisch optreedt wanneer een sprong mislukt.

Uit de toetsing van de berekeningsresultaten blijkt dat voor wat betreft de maximale geluidsniveaus 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.

#### Wedstrijddagen

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat op wedstrijddagen vergelijkbare maximale geluidsniveaus optreden. Omdat op wedstrijddagen ook toeschouwers op de 'heuvel' staan, zal bij de woningen aan de zuidoostzijde sprake zijn van een hoger maximaal geluidsniveau dan bij trainingsdagen, maar dit niveau is in absolute zin niet hoger dan het niveau dat bij omliggende woningen optreedt en daarmee niet tot een andere afweging leiden.

## 7 Maatregelen

### Trainingsdagen

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat niet voldaan wordt aan de toetswaarden uit de VNG-publicatie. De overschrijding wordt veroorzaakt door het stemgeluid en de sportactiviteiten.

Omdat de geluidbelasting veroorzaakt wordt door menselijk stemgeluid en de sportactiviteiten is het treffen van bronmaatregelen niet mogelijk, zodat overdrachtsmaatregelen of maatregelen ter plaatse van de ontvanger resteren.

Gezien de hoogte van de appartementen, de patiowoningen en de grondgebonden woningen is het plaatsen van schermen 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. Om in de maatgevende avondperiode aan de binnenwaarde van  $L_{Ar,LT} = 30 \text{ dB(A)}$  respectievelijk  $L_{Amax} = 50 \text{ dB(A)}$  te voldoen, dient de geluidwering minimaal  $53 - 30 = 23 \text{ dB}$  respectievelijk  $74 - 50 = 24 \text{ dB}^3$  te bedragen.

Omdat vanuit het Bouwbesluit een geluidwering van 20 dB vereist is, zullen naar verwachting aanvullende voorzieningen, zoals zwaarder glas, noodzakelijk zijn. Het treffen van deze voorzieningen is redelijkerwijs mogelijk.

Voor de westelijke patiowoningen geldt dat de west- en zuidgevel geluidsbelast zijn, maar de oostgevel en de daar gelegen patio's een significant lagere geluidbelasting zullen ondervinden, waarmee deze woningen over een geluidluwe zijde beschikken.

Voor het zuidelijke (gestapeld) en oostelijke appartementencomplex geldt dat de west- en noordgevel geluidsbelast zijn ten gevolge van de vereniging. Omdat de appartementen maar over één of twee buitengevels beschikken, zal een eventuele buitenruimte altijd aan de bronzijde gelegen zijn. Om een geluidsluwe buitenruimte te realiseren zal het treffen van bouwkundige maatregelen noodzakelijk zijn, bijvoorbeeld in de vorm van verhoogde borstweringen of afsluitbare loggia's. Daarnaast zal de woningindeling op deze maatregelen afgestemd moeten worden, bijvoorbeeld door rekening te houden met de positionering van de slaapkamers.

Voor de woningen aan de zuidzijde (twee-aan-een) geldt dat de noordgevel geluidsbelast is, maar de zuidgevel een significant lager geluidbelasting zullen ondervinden, waarmee deze woningen over een geluidluwe zijde beschikken.

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 gevallen en geluidluwe buitenruimtes gegeven. In deze notitie komen de diverse

---

<sup>3</sup> Dit betreft de hoogst belaste patiowoningen. Op de appartementen (gestapeld) aan de zuidzijde bedraagt de geluidbelasting ten hoogste  $L_{Ar,LT} = 50 \text{ dB(A)}$  /  $L_{Amax} = 70 \text{ dB(A)}$  en op het appartementencomplex aan de oostzijde ten hoogste  $L_{Ar,LT} = 46 \text{ dB(A)}$  /  $L_{Amax} = 66 \text{ dB(A)}$ . Daarmee zijn alleen voor de patiowoningen aanvullende voorzieningen aan de gevel noodzakelijk om de binnenwaarde te waarborgen.

woonbestemmingen aan de orde. 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.

#### Wedstrijddagen

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat niet voldaan wordt aan de toetswaarden uit de VNG-publicatie en de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit. De overschrijding wordt veroorzaakt door het gebruik van de omroepinstallatie, de afzuiging van de keuken en het stemgeluid.

Allereerst wordt opgemerkt dat ter plaatse van de bestaande woningen aan de Oostwijk vergelijkbare niveaus optreden en dus ook sprake is van een overschrijding, waarbij de geluidbelasting in hoofdzaak veroorzaakt wordt door het gebruik van de omroepinstallatie.

Om ter plaatse van de nieuwbouw de overschrijding te beperken, is het allereerst noodzakelijk de afzuiginstallatie door een stiller exemplaar (reductie circa 17 dB) te vervangen. Deze maatregel is namelijk redelijkerwijs te treffen en de afzuiginstallatie is niet relevant voor de bestaande woningen.

Vervolgens wordt de geluidbelasting ter plaatse van zowel de bestaande als de nieuwe woningen bepaald door de omroepinstallatie. Het treffen van maatregelen aan deze installatie zal redelijkerwijs niet mogelijk zijn, waardoor het vaststellen van maatwerkvoorschriften op grond van artikel 2.21 de meest logische oplossing is. Daarbij kan de situatie als een incidentele bedrijfssituatie aangemerkt worden. Gezien het aantal van 10 wedstrijddagen kan dit in beginsel aanvaardbaar geacht worden. Middels deze maatwerkvoorschriften kan de bestaande overschrijding ter plaatse van de bestaande woningen gelegaliseerd worden.

## 8 Conclusie

In opdracht van BPD Ontwikkeling BV Regio Noord-West is door KuiperCompagnons een akoestisch onderzoek uitgevoerd met betrekking tot de geluiduitstraling 'Polsstokclub Linschoten'. De vereniging is gevestigd aan de Oostwijk 22A 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 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. Gelet op de hoogte van de overschrijding zal een bestuurlijke afweging over de aanvaardbaarheid noodzakelijk zijn. In deze afweging kan de frequentie van het optreden van de overschrijding worden meegenomen, alsmede het treffen van gevelmaatregelen en het creëren van geluidluwe buitenruimten.

Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op wedstrijddagen niet voldaan wordt aan de toetswaarden uit de VNG-publicatie en de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit en dat ook bij de bestaande woningen sprake is van een overschrijding. Om ter plaatse van de nieuwbouw de overschrijding te beperken, is het allereerst noodzakelijk de afzuiginstallatie door een stiller exemplaar (reductie circa 17 dB) te vervangen. Daarnaast is het vaststellen van maatwerkvoorschriften op grond van artikel 2.21 noodzakelijk voor deze incidentele bedrijfssituatie.

Uit de toetsing van de berekeningsresultaten blijkt dat voor wat betreft de maximale geluidsniveaus 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. Gelet op de hoogte van de overschrijding zal een bestuurlijke afweging over de aanvaardbaarheid noodzakelijk zijn. In deze afweging kan de frequentie van het optreden van de overschrijding worden meegenomen, alsmede het treffen van gevelmaatregelen en het creëren van geluidluwe buitenruimten.

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

---

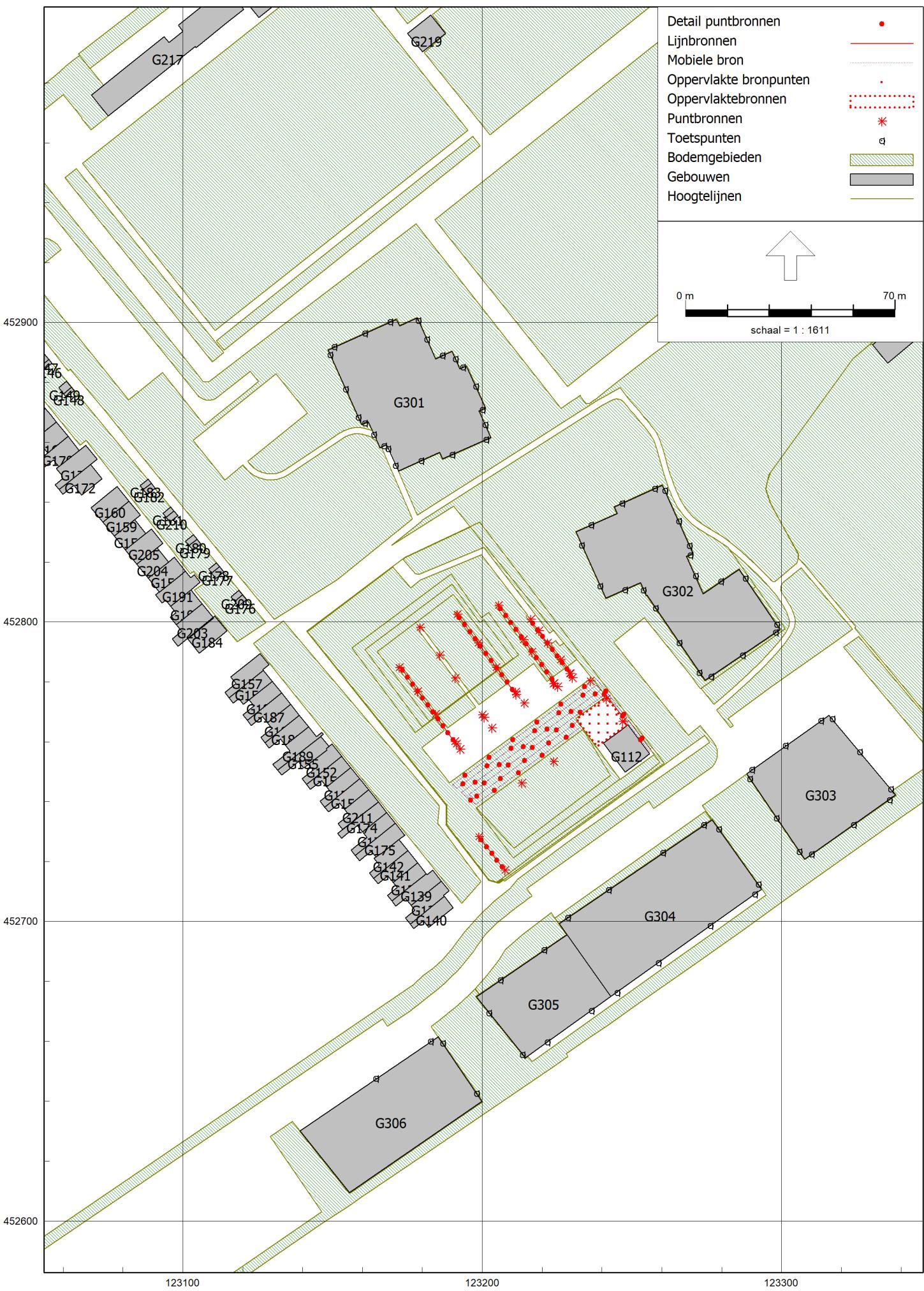
**Bijlagen >>>**

---

**Bijlage 1 Figuren**





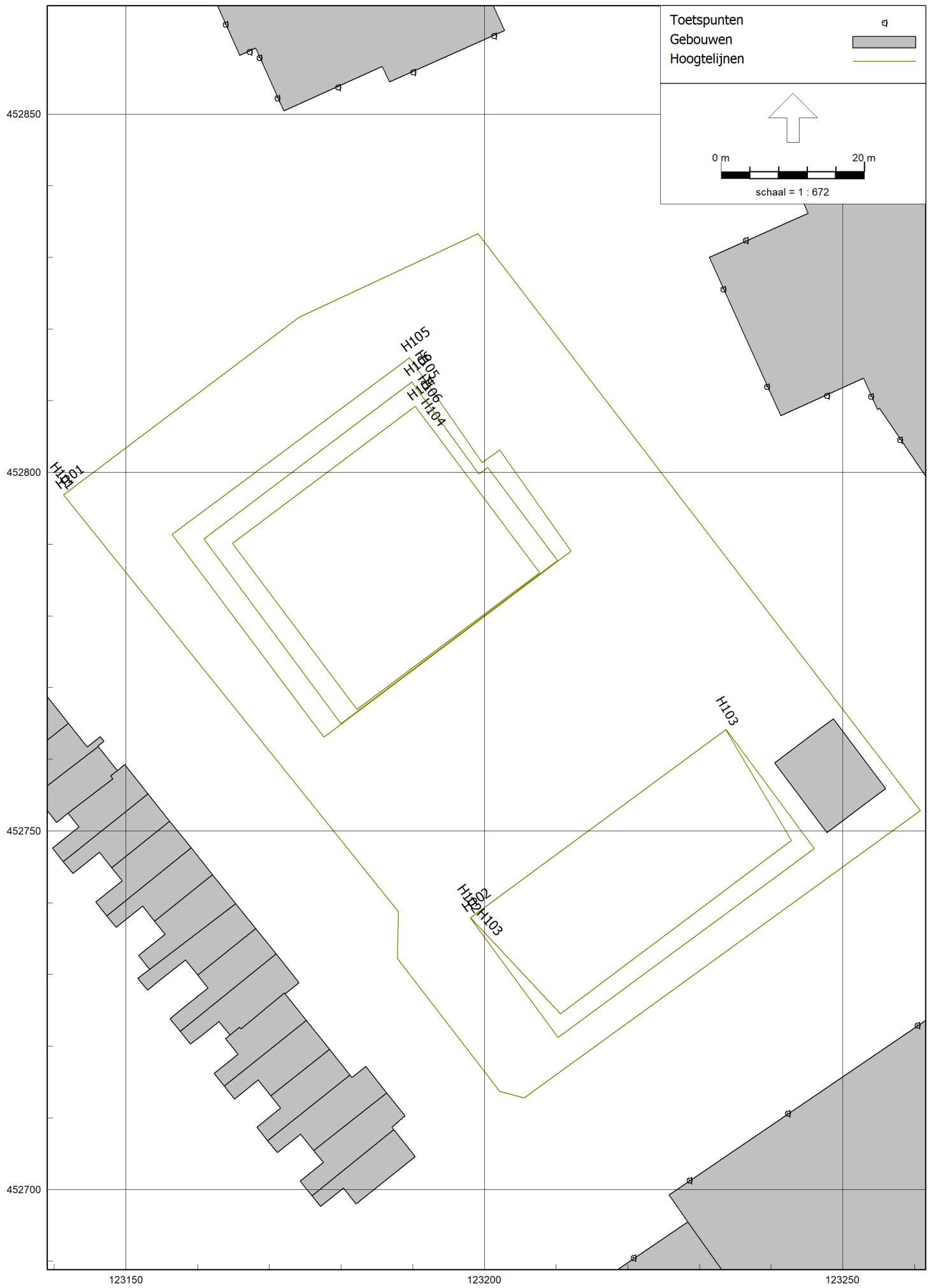






Invoergegevens

KuiperCompagnons



**Bijlage 2 Berekening bronvermogens**

**Methode II.2 - Geconcentreerde bronmethode**



Projectnaam : Polsstok Linschoten  
Werknummer : 622.164.60

Bronnummer :	Div										
Omschrijving :	LAmax polsstok in rek										
Bronhoogte $h_b$ [m] :	1										
Meethoogte $h_m$ [m] :	1,5										
Meetafstand R [m] :	5										
Meetvlak :	Halve bol										
<b>Frequentie</b>	<b>[Hz]</b>	<b>31,5</b>	<b>63</b>	<b>125</b>	<b>250</b>	<b>500</b>	<b>1000</b>	<b>2000</b>	<b>4000</b>	<b>8000</b>	<b>Totaal</b>
$L_{Aeq,T}$	[dB(A)]	33,7	43,5	52,2	62,0	82,5	85,7	87,1	75,1	64,1	90,4
$D_{geo} (10\log 4\pi R^2)$	[dB]	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0
$D_{lucht} (a_{lu}R)$	[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
<b><math>L_{WR}</math></b>	<b>[dB(A)]</b>	<b>56,7</b>	<b>66,4</b>	<b>75,1</b>	<b>85,0</b>	<b>105,5</b>	<b>108,7</b>	<b>110,1</b>	<b>98,1</b>	<b>87,0</b>	<b>113,4</b>

Bronnummer :											
Omschrijving :	Afzuiginstallatie keuken										
Bronhoogte $h_b$ [m] :	0,5										
Meethoogte $h_m$ [m] :	1										
Meetafstand R [m] :	4										
Meetvlak :	Halve bol										
<b>Frequentie</b>	<b>[Hz]</b>	<b>31,5</b>	<b>63</b>	<b>125</b>	<b>250</b>	<b>500</b>	<b>1000</b>	<b>2000</b>	<b>4000</b>	<b>8000</b>	<b>Totaal</b>
$L_{Aeq,T}$	[dB(A)]	22,7	39,4	47,4	62,3	60,2	66,9	62,6	53,9	43,4	69,9
$D_{geo} (10\log 4\pi R^2)$	[dB]	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0
$D_{lucht} (a_{lu}R)$	[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
<b><math>L_{WR}</math></b>	<b>[dB(A)]</b>	<b>43,8</b>	<b>60,4</b>	<b>68,4</b>	<b>83,3</b>	<b>81,2</b>	<b>88,0</b>	<b>83,6</b>	<b>75,0</b>	<b>64,5</b>	<b>90,9</b>

**Bijlage 3 Invoergegevens akoestisch rekenmodel**

Rapport: Lijst van model eigenschappen  
Model: Polsstok - training - verbeelding

Model eigenschap

Omschrijving	Polsstok - training - 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: Polsstok - training - 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: Polsstok - training - 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

Model: Polsstok - training - 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: Polsstok - training - 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: Polsstok - training - 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: Polsstok - training - 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: Polsstok - training - 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: Polsstok - training - 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: Polsstok - training - 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	Hoogte
Stem	7213	5	09:47, 6 apr 2023	P1301	LAmax persoon	Punt	123207,65	452717,14	1,60
Stem	7214	5	09:47, 6 apr 2023	P1302	LAmax persoon	Punt	123198,85	452728,29	1,60
Stem	7215	5	09:47, 6 apr 2023	P1303	LAmax persoon	Punt	123213,17	452746,21	1,60
Stem	7216	5	09:47, 6 apr 2023	P1304	LAmax persoon	Punt	123223,86	452753,45	1,60
Stem	7217	5	09:47, 6 apr 2023	P1305	LAmax persoon	Punt	123246,95	452766,73	1,60
Stem	7218	5	09:47, 6 apr 2023	P1306	LAmax persoon	Punt	123241,51	452774,28	1,60
Stem	7219	5	09:47, 6 apr 2023	P1307	LAmax persoon	Punt	123236,07	452780,29	1,60
Stem	7220	5	09:47, 6 apr 2023	P1308	LAmax persoon	Punt	123229,42	452782,73	1,60
Stem	7221	5	09:47, 6 apr 2023	P1309	LAmax persoon	Punt	123223,73	452779,32	1,60
Stem	7222	5	09:47, 6 apr 2023	P1310	LAmax persoon	Punt	123216,16	452800,86	1,60
Stem	7223	5	09:47, 6 apr 2023	P1311	LAmax persoon	Punt	123218,92	452797,01	1,60
Stem	7224	5	09:47, 6 apr 2023	P1312	LAmax persoon	Punt	123221,77	452792,95	1,60
Stem	7225	5	09:47, 6 apr 2023	P1313	LAmax persoon	Punt	123226,16	452787,35	1,60
Stem	7226	5	09:47, 6 apr 2023	P1314	LAmax persoon	Punt	123205,48	452805,45	1,60
Stem	7227	5	09:47, 6 apr 2023	P1315	LAmax persoon	Punt	123213,76	452793,99	1,60
Stem	7228	5	09:47, 6 apr 2023	P1316	LAmax persoon	Punt	123216,70	452789,93	1,60
Stem	7229	5	09:47, 6 apr 2023	P1401	LAmax persoon schans	Punt	123191,73	452802,56	1,60
Stem	7230	5	09:47, 6 apr 2023	P1402	LAmax persoon schans	Punt	123198,66	452792,99	1,60
Stem	7231	5	09:47, 6 apr 2023	P1403	LAmax persoon schans	Punt	123204,65	452784,82	1,60
Stem	7232	5	09:47, 6 apr 2023	P1404	LAmax persoon schans	Punt	123211,15	452776,57	1,60
Stem	7233	5	09:47, 6 apr 2023	P1405	LAmax persoon schans	Punt	123179,28	452798,19	1,60
Stem	7234	5	09:47, 6 apr 2023	P1406	LAmax persoon schans	Punt	123185,81	452788,91	1,60
Stem	7235	5	09:47, 6 apr 2023	P1407	LAmax persoon schans	Punt	123191,03	452781,28	1,60
Stem	7236	5	09:47, 6 apr 2023	P1408	LAmax persoon schans	Punt	123199,99	452769,00	1,60
Stem	7237	5	09:47, 6 apr 2023	P1409	LAmax persoon schans	Punt	123172,30	452784,79	1,60
Stem	7238	5	09:47, 6 apr 2023	P1410	LAmax persoon schans	Punt	123178,49	452776,72	1,60
Stem	7239	5	09:47, 6 apr 2023	P1411	LAmax persoon schans	Punt	123184,37	452769,16	1,60
Stem	7240	5	09:47, 6 apr 2023	P1412	LAmax persoon schans	Punt	123190,83	452760,14	1,60
Water	7178	7	09:27, 6 apr 2023	P1101	LAmax plons in water	Punt	123192,66	452757,44	0,50
Water	7179	7	09:27, 6 apr 2023	P1102	LAmax plons in water	Punt	123203,25	452764,64	0,50
Water	7180	7	09:27, 6 apr 2023	P1103	LAmax plons in water	Punt	123214,05	452772,87	0,50
Water	7181	7	09:27, 6 apr 2023	P1104	LAmax plons in water	Punt	123225,26	452778,42	0,50
Water	7182	7	09:27, 6 apr 2023	P1105	LAmax plons in water	Punt	123230,20	452781,41	0,50
Mik	7208	8	09:27, 6 apr 2023	P1201	LAmax polsstok tegen mik	Punt	123191,38	452759,31	1,00
Mik	7209	8	09:27, 6 apr 2023	P1202	LAmax polsstok tegen mik	Punt	123200,61	452768,11	1,00
Mik	7210	8	09:27, 6 apr 2023	P1203	LAmax polsstok tegen mik	Punt	123211,25	452775,74	1,00
Mik	7211	8	09:27, 6 apr 2023	P1204	LAmax polsstok tegen mik	Punt	123224,00	452779,51	1,00
Mik	7212	8	09:27, 6 apr 2023	P1205	LAmax polsstok tegen mik	Punt	123229,19	452782,70	1,00

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijnen 2023

Groep: (hoofdgroep)

## Lijst van Pu

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Weging	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Stem	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47	84,47	98,47
Water	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	63,00	69,70	81,40	85,30
Water	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	63,00	69,70	81,40	85,30
Water	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	63,00	69,70	81,40	85,30
Water	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	63,00	69,70	81,40	85,30
Mik	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	56,70	66,40	75,10	85,00
Mik	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	56,70	66,40	75,10	85,00
Mik	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	56,70	66,40	75,10	85,00
Mik	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	56,70	66,40	75,10	85,00
Mik	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	56,70	66,40	75,10	85,00
Mik	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	56,70	66,40	75,10	85,00

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Iw 500	Iw 1k	Iw 2k	Iw 4k	Iw 8k	Iw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Water	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60	102,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Water	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60	102,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Water	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60	102,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mik	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mik	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mik	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Stem	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00
Water	0,00	63,00	69,70	81,40	85,30	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60	102,62
Water	0,00	63,00	69,70	81,40	85,30	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60	102,62
Water	0,00	63,00	69,70	81,40	85,30	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60	102,62
Mik	0,00	56,70	66,40	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41
Mik	0,00	56,70	66,40	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41
Mik	0,00	56,70	66,40	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41
Mik	0,00	56,70	66,40	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41
Mik	0,00	56,70	66,40	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Niet stem	7177	10	14:41, 6 apr 2023	-1156	39	M1001	Minitractor zandbed	Polylijn	123256,54

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH
Niet stem	452757,24	123255,99	452756,69	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte
Niet stem	0,75	0,75	0,00	Relatief	15	388,07	388,07	2,02

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Max.lengte	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntr
Niet stem	59,67	A	1	1	--	37,80	33,03	--	5	10,00	39

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125
Niet stem	63,90	80,80	88,70	81,20	87,70	91,50	89,00	82,50	75,60	96,03	0,00	0,00	0,00

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
Niet stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,90	80,80	88,70	81,20	87,70	91,50	89,00

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Niet stem	82,50	75,60	96,03

Model: Polsstok - training - 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.	Vorm	X-1
Stem	7169	9	14:41, 6 apr 2023	-1259	16	S1001	Toeschouwers terras	Rechthoek	123241,53

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Stem	452774,96	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	4	47,64	141,61

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Min.lengte	Max.lengte	TypeLw	Weging	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Cb(D)	Cb(A)
Stem	11,44	12,38	True	A	4,169	12,503	--	0,5002	0,5001	--	13,80	9,03

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Cb(N)	DeltaL	DeltaH	X-aantal	Y-aantal	Negeer obj.	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k
Stem	--	3,0	3,0	7	7	Ja	--	20,72	36,72	50,72	57,72	53,72	49,72

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	LwM2 4k	LwM2 8k	LwM2 Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31
Stem	41,72	--	60,25	--	42,23	58,23	72,23	79,23	75,23	71,23	63,23	--	81,76	0,00

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	20,72	36,72	50,72	57,72

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k
Stem	53,72	49,72	41,72	--	60,25	--	42,23	58,23	72,23	79,23	75,23	71,23	63,23

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Lwr	8k	Lwr	Totaal
Stem	--		81,76	

Model: Polsstok - training - 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.	Vorm	X-1
Stem	7164	9	14:41, 6 apr 2023	-1022	5	L1001	Stem kikkerpoel	Polylijn	123207,53
Stem	7165	9	14:41, 6 apr 2023	-1037	8	L1002	Stem kleine schans	Polylijn	123229,21
Stem	7166	9	14:41, 6 apr 2023	-1059	11	L1003	Stem kleine schans	Polylijn	123205,31
Stem	7167	9	14:41, 6 apr 2023	-1091	11	L1004	Stem grote schans	Polylijn	123210,95
Stem	7168	9	14:41, 6 apr 2023	-1124	11	L1005	Stem grote schans	Polylijn	123191,13

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

Groep	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH
Stem	452717,11	123198,91	452728,26	1,60	1,60	0,00	0,00	1,60	1,60	1,60
Stem	452783,09	123216,10	452800,63	1,60	1,60	0,00	0,00	1,60	1,60	1,60
Stem	452805,60	123224,15	452779,82	1,60	1,60	0,00	0,00	1,60	1,60	1,60
Stem	452776,27	123191,49	452802,67	1,60	1,60	1,80	1,80	1,60	1,60	1,60
Stem	452759,46	123172,53	452785,03	1,60	1,60	1,80	1,80	1,60	1,60	1,60

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte
Stem	1,60	1,60	0,00	Relatief	2	14,09	14,09	14,09
Stem	1,60	1,60	0,00	Relatief	2	21,91	21,91	21,91
Stem	1,60	1,60	0,00	Relatief	2	31,93	31,93	31,93
Stem	3,40	3,40	1,80	Eigen waarde	2	32,79	32,79	32,79
Stem	3,40	3,40	1,80	Eigen waarde	2	31,62	31,62	31,62

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Max.lengte	Weging	TypeLw	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Max.afst.
Stem	14,09	A	True	4,169	74,989	--	0,5002	2,9996	--	13,80	1,25	--	3,00
Stem	21,91	A	True	4,169	74,989	--	0,5002	2,9996	--	13,80	1,25	--	3,00
Stem	31,93	A	True	4,169	74,989	--	0,5002	2,9996	--	13,80	1,25	--	3,00
Stem	32,79	A	True	4,169	74,989	--	0,5002	2,9996	--	13,80	1,25	--	3,00
Stem	31,62	A	True	4,169	74,989	--	0,5002	2,9996	--	13,80	1,25	--	3,00

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Aant.puntbr	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	LwM 31	LwM 63	LwM 125	LwM 250	LwM 500	LwM 1k	LwM 2k	LwM 4k	LwM 8k
Stem	1	Nee	Nee	Nee	--	38,98	54,98	68,98	75,98	71,98	67,98	59,98	--
Stem	1	Nee	Nee	Nee	--	37,06	53,06	67,06	74,06	70,06	66,06	58,06	--
Stem	1	Nee	Nee	Nee	--	35,43	51,43	65,43	72,43	68,43	64,43	56,43	--
Stem	1	Nee	Nee	Nee	--	35,31	51,31	65,31	72,31	68,31	64,31	56,31	--
Stem	1	Nee	Nee	Nee	--	35,47	51,47	65,47	72,47	68,47	64,47	56,47	--

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	LwM	Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125
Stem	78,51	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	76,59	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	74,96	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	74,84	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	75,00	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM 31	LwrM 63	LwrM 125	LwrM 250	LwrM 500	LwrM 1k	LwrM 2k	LwrM 4k
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	38,98	54,98	68,98	75,98	71,98	67,98	59,98
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	37,06	53,06	67,06	74,06	70,06	66,06	58,06
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	35,43	51,43	65,43	72,43	68,43	64,43	56,43
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	35,31	51,31	65,31	72,31	68,31	64,31	56,31
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	35,47	51,47	65,47	72,47	68,47	64,47	56,47

Model: Polsstok - training - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	LwrM 8k	LwrM Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Stem	--	78,51	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00
Stem	--	76,59	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00
Stem	--	74,96	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00
Stem	--	74,84	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00
Stem	--	75,00	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00

Model: Polsstok - wedstrijd - 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: Polsstok - wedstrijd - 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
ZZ101	Bestaand	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
ZZ102	Bestaand	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
ZZ103	Bestaand	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja

Model: Polsstok - wedstrijd - 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	Hoogte
Niet stem	7241	10	14:10, 6 apr 2023	P1501	Luidspreker	Punt	123179,41	452758,84	3,00
Niet stem	7242	10	14:10, 6 apr 2023	P1502	Luidspreker	Punt	123211,02	452725,89	3,00
Niet stem	7243	10	14:10, 6 apr 2023	P1503	Luidspreker	Punt	123241,83	452749,23	3,00
Niet stem	7257	10	14:16, 6 apr 2023	P1701	Afzuiging	Punt	123249,22	452763,88	0,50
Stem	7215	5	09:47, 6 apr 2023	P1303	LAmox persoon	Punt	123213,17	452746,21	1,60
Stem	7216	5	09:47, 6 apr 2023	P1304	LAmox persoon	Punt	123223,86	452753,45	1,60
Stem	7217	5	09:47, 6 apr 2023	P1305	LAmox persoon	Punt	123246,95	452766,73	1,60
Stem	7218	5	09:47, 6 apr 2023	P1306	LAmox persoon	Punt	123241,51	452774,28	1,60
Stem	7219	5	09:47, 6 apr 2023	P1307	LAmox persoon	Punt	123236,07	452780,29	1,60
Stem	7229	5	09:47, 6 apr 2023	P1401	LAmox persoon schans	Punt	123191,73	452802,56	1,60
Stem	7230	5	09:47, 6 apr 2023	P1402	LAmox persoon schans	Punt	123198,66	452792,99	1,60
Stem	7231	5	09:47, 6 apr 2023	P1403	LAmox persoon schans	Punt	123204,65	452784,82	1,60
Stem	7232	5	09:47, 6 apr 2023	P1404	LAmox persoon schans	Punt	123211,15	452776,57	1,60
Stem	7233	5	09:47, 6 apr 2023	P1405	LAmox persoon schans	Punt	123179,28	452798,19	1,60
Stem	7234	5	09:47, 6 apr 2023	P1406	LAmox persoon schans	Punt	123185,81	452788,91	1,60
Stem	7235	5	09:47, 6 apr 2023	P1407	LAmox persoon schans	Punt	123191,03	452781,28	1,60
Stem	7236	5	09:47, 6 apr 2023	P1408	LAmox persoon schans	Punt	123199,99	452769,00	1,60
Stem	7237	5	09:47, 6 apr 2023	P1409	LAmox persoon schans	Punt	123172,30	452784,79	1,60
Stem	7238	5	09:47, 6 apr 2023	P1410	LAmox persoon schans	Punt	123178,49	452776,72	1,60
Stem	7239	5	09:47, 6 apr 2023	P1411	LAmox persoon schans	Punt	123184,37	452769,16	1,60
Stem	7240	5	09:47, 6 apr 2023	P1412	LAmox persoon schans	Punt	123190,83	452760,14	1,60
Stem	7251	5	14:08, 6 apr 2023	P1601	LAmox persoon	Punt	123198,96	452738,33	1,60
Stem	7252	5	14:08, 6 apr 2023	P1602	LAmox persoon	Punt	123211,43	452726,15	1,60
Stem	7253	5	14:08, 6 apr 2023	P1603	LAmox persoon	Punt	123222,61	452734,66	1,60
Stem	7254	5	14:08, 6 apr 2023	P1604	LAmox persoon	Punt	123233,41	452742,55	1,60
Stem	7255	5	14:08, 6 apr 2023	P1605	LAmox persoon	Punt	123241,66	452749,10	1,60
Stem	7256	5	14:08, 6 apr 2023	P1606	LAmox persoon	Punt	123233,53	452763,18	1,60
Water	7178	7	09:27, 6 apr 2023	P1101	LAmox plons in water	Punt	123192,66	452757,44	0,50
Water	7179	7	09:27, 6 apr 2023	P1102	LAmox plons in water	Punt	123203,25	452764,64	0,50
Water	7180	7	09:27, 6 apr 2023	P1103	LAmox plons in water	Punt	123214,05	452772,87	0,50
Mik	7208	8	09:27, 6 apr 2023	P1201	LAmox polsstok tegen mik	Punt	123191,38	452759,31	1,00
Mik	7209	8	09:27, 6 apr 2023	P1202	LAmox polsstok tegen mik	Punt	123200,61	452768,11	1,00
Mik	7210	8	09:27, 6 apr 2023	P1203	LAmox polsstok tegen mik	Punt	123211,25	452775,74	1,00

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

## Lijst van Pu

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Cb(%) (N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Weging	GeenRefL.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63
Niet stem	--	4,0011	2,0001	--	4,77	3,01	--	A	Nee	Nee	Nee	--	65,47
Niet stem	--	4,0011	2,0001	--	4,77	3,01	--	A	Nee	Nee	Nee	--	65,47
Niet stem	--	4,0011	2,0001	--	4,77	3,01	--	A	Nee	Nee	Nee	--	65,47
Niet stem	--	5,0024	4,0000	--	3,80	0,00	--	A	Nee	Nee	Nee	43,80	60,40
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Stem	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	--	68,47
Water	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	63,00	69,70
Water	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	63,00	69,70
Water	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	63,00	69,70
Mik	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	56,70	66,40
Mik	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	56,70	66,40
Mik	--	--	--	--	99,00	99,00	--	A	Nee	Nee	Nee	56,70	66,40

Model: Polsstok - wedstrijd - 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	Red 500
Niet stem	81,47	95,47	102,47	98,47	94,47	86,47	--	105,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Niet stem	81,47	95,47	102,47	98,47	94,47	86,47	--	105,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Niet stem	81,47	95,47	102,47	98,47	94,47	86,47	--	105,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Niet stem	68,40	83,30	81,20	88,00	83,60	75,00	64,50	90,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stem	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Water	81,40	85,30	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60	102,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Water	81,40	85,30	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60	102,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Water	81,40	85,30	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60	102,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mik	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mik	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mik	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00	113,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k
Niet stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	65,47	81,47	95,47	102,47	98,47	94,47	86,47	--
Niet stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	65,47	81,47	95,47	102,47	98,47	94,47	86,47	--
Niet stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	65,47	81,47	95,47	102,47	98,47	94,47	86,47	--
Niet stem	0,00	0,00	0,00	0,00	43,80	60,40	68,40	83,30	81,20	88,00	83,60	75,00	64,50
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	--	68,47	84,47	98,47	105,47	101,47	97,47	89,47	--
Water	0,00	0,00	0,00	0,00	63,00	69,70	81,40	85,30	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60
Water	0,00	0,00	0,00	0,00	63,00	69,70	81,40	85,30	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60
Water	0,00	0,00	0,00	0,00	63,00	69,70	81,40	85,30	89,20	95,80	96,80	97,40	94,60
Mik	0,00	0,00	0,00	0,00	56,70	66,40	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00
Mik	0,00	0,00	0,00	0,00	56,70	66,40	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00
Mik	0,00	0,00	0,00	0,00	56,70	66,40	75,10	85,00	105,50	108,70	110,10	98,10	87,00

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

Groep	Lwr	Totaal
Niet stem	105,00	
Niet stem	105,00	
Niet stem	105,00	
Niet stem	90,96	
Stem	108,00	
Water	102,62	
Water	102,62	
Water	102,62	
Mik	113,41	
Mik	113,41	
Mik	113,41	

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Niet stem	7177	10	14:10, 6 apr 2023	-1156	39	M1001	Minitractor zandbed	Polylijn	123256,54

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH
Niet stem	452757,24	123255,99	452756,69	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte
Niet stem	0,75	0,75	0,00	Relatief	15	388,07	388,07	2,02

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Max.lengte	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntrr
Niet stem	59,67	A	1	1	--	37,80	33,03	--	5	10,00	39

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125
Niet stem	63,90	80,80	88,70	81,20	87,70	91,50	89,00	82,50	75,60	96,03	0,00	0,00	0,00

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
Niet stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,90	80,80	88,70	81,20	87,70	91,50	89,00

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Niet stem	82,50	75,60	96,03

Model: Polsstok - wedstrijd - 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.	Vorm	X-1
Niet stem	7250	10	14:10, 6 apr 2023	-1504	99	S1002	Toeschouwers	Polygoon	123198,58

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Niet stem	452738,39	1,60	1,60	1,60	0,00	Relatief	10	167,80	888,30

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Min.lengte	Max.lengte	TypeLw	Weging	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Cb(D)
Niet stem	0,37	43,19	True	A	33,343	50,003	--	4,0011	2,0001	--	4,77

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Cb(A)	Cb(N)	DeltaL	DeltaH	X-aantal	Y-aantal	Negeer obj.	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500
Niet stem	3,01	--	3,0	3,0	19	18	Ja	--	24,96	40,96	54,96	61,96

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	LwM2 Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k
Niet stem	57,96	53,96	45,96	--	64,49	--	54,45	70,45	84,45	91,45	87,45	83,45	75,45

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63
Niet stem	--	93,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	24,96

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250
Niet stem	40,96	54,96	61,96	57,96	53,96	45,96	--	64,49	--	54,45	70,45	84,45

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Niet stem	91,45	87,45	83,45	75,45	--	93,98

Model: Polsstok - wedstrijd - 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.	Vorm	X-1
Stem	7247	9	07:46, 9 mei 2023	-1326	11	L1011	Stem grote schans	Polylijn	123191,10
Stem	7248	9	07:46, 9 mei 2023	-1337	11	L1012	Stem grote schans	Polylijn	123210,95
Stem	7249	9	07:46, 9 mei 2023	-1359	12	L1013	Stem grote schans	Polylijn	123200,23

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH
Stem	452759,50	123172,50	452785,07	1,60	1,60	1,80	1,80	1,60	1,60	1,60
Stem	452776,27	123191,50	452802,67	1,60	1,60	1,80	1,80	1,60	1,60	1,60
Stem	452769,37	123179,21	452797,95	1,60	1,60	1,80	1,80	1,60	1,60	1,60

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte
Stem	3,40	3,40	1,80	Eigen waarde	2	31,62	31,62	31,62
Stem	3,40	3,40	1,80	Eigen waarde	2	32,79	32,79	32,79
Stem	3,40	3,40	1,80	Eigen waarde	2	35,48	35,48	35,48

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Max.lengte	Weging	TypeLw	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Max.afst.
Stem	31,62	A	True	33,343	74,989	--	4,0011	2,9996	--	4,77	1,25	--	3,00
Stem	32,79	A	True	33,343	74,989	--	4,0011	2,9996	--	4,77	1,25	--	3,00
Stem	35,48	A	True	33,343	74,989	--	4,0011	2,9996	--	4,77	1,25	--	3,00

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Aant.puntbr	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	LwM 31	LwM 63	LwM 125	LwM 250	LwM 500	LwM 1k	LwM 2k	LwM 4k	LwM 8k
Stem	1	Nee	Nee	Nee	--	35,47	51,47	65,47	72,47	68,47	64,47	56,47	--
Stem	1	Nee	Nee	Nee	--	35,31	51,31	65,31	72,31	68,31	64,31	56,31	--
Stem	1	Nee	Nee	Nee	--	34,97	50,97	64,97	71,97	67,97	63,97	55,97	--

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	LwM	Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125
Stem	75,00	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	
Stem	74,84	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	
Stem	74,50	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00	0,00	0,00	0,00	

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM 31	LwrM 63	LwrM 125	LwrM 250	LwrM 500	LwrM 1k	LwrM 2k	LwrM 4k
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	35,47	51,47	65,47	72,47	68,47	64,47	56,47
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	35,31	51,31	65,31	72,31	68,31	64,31	56,31
Stem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	34,97	50,97	64,97	71,97	67,97	63,97	55,97

Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
IL juni 2023 - Park Rapijken 2023

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

Groep	LwrM 8k	LwrM Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Stem	--	75,00	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00
Stem	--	74,84	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00
Stem	--	74,50	--	50,47	66,47	80,47	87,47	83,47	79,47	71,47	--	90,00

S1001	Toeschouwers training	63 -40 <b>70</b> Personen	125 -24 30,47 <b>15</b> 11,76 42,23	250 -10 60,47 11,76 58,23	500 -3 67,47 11,76 72,23	1000 -7 63,47 11,76 79,23	2000 -11 59,47 11,76 75,23	4000 -19 51,47 11,76 63,23	-0,47 <b>70,00</b> <b>81,76</b>	Uren D	Uren A
L1001-L1005	Sporter training	63 -40 <b>90</b> Personen	125 -24 50,47 <b>1</b> 0,00 50,47	250 -10 66,47 80,47 66,47	500 -3 87,47 0,00 87,47	1000 -7 83,47 0,00 83,47	2000 -11 79,47 0,00 79,47	4000 -19 71,47 0,00 71,47	-0,47 <b>90,00</b> <b>90,00</b>	Uren D	Uren A
S1002	Toeschouwers wedstrijd	63 -40 <b>70</b> Personen	125 -24 30,47 <b>250</b> 23,98 54,45	250 -10 60,47 23,98 70,45	500 -3 67,47 23,98 84,45	1000 -7 63,47 23,98 91,45	2000 -11 59,47 23,98 83,45	4000 -19 51,47 23,98 75,45	-0,47 <b>70,00</b> <b>93,98</b>	Uren D	Uren A
L1011-L1013	Sporter wedstrijd	63 -40 <b>90</b> Personen	125 -24 50,47 <b>1</b> 0,00 50,47	250 -10 66,47 80,47 66,47	500 -3 87,47 0,00 87,47	1000 -7 83,47 0,00 83,47	2000 -11 79,47 0,00 79,47	4000 -19 71,47 0,00 71,47	-0,47 <b>90,00</b> <b>90,00</b>	Uren D	Uren A
	Lamax	63 -40 <b>108</b> Personen	125 -24 68,47 84,47	250 -10 98,47 105,47	500 -3 105,47 101,47	1000 -7 97,47 97,47	2000 -11 89,47 89,47	4000 -19 108,00 108,00	-0,47	Uren D	Uren A

**Bijlage 4 Berekeningsresultaten  $L_{Ar,LT}$**

Rapport: Resultaatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	40,8	53,0	--	58,0	82,1	
W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	40,8	52,9	--	57,9	82,0	
W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	40,1	52,1	--	57,1	82,2	
W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	40,0	52,0	--	57,0	82,2	
W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	39,5	51,8	--	56,8	81,6	
W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	39,7	51,5	--	56,5	81,9	
W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	39,6	51,4	--	56,4	81,9	
W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	39,1	51,3	--	56,3	80,1	
W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	39,0	51,2	--	56,2	80,1	
W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	38,9	50,5	--	55,5	81,1	
W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	38,4	50,5	--	55,5	81,8	
W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	38,7	50,3	--	55,3	81,1	
W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	38,4	50,0	--	55,0	80,6	
W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	37,6	49,8	--	54,8	77,1	
W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	38,2	49,8	--	54,8	80,7	
W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	37,2	49,5	--	54,5	77,2	
W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	37,1	49,4	--	54,4	79,6	
W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	37,4	49,3	--	54,3	81,5	
W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	37,7	49,1	--	54,1	79,8	
W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	36,8	48,8	--	53,8	77,1	
W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	37,5	48,8	--	53,8	79,9	
W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	36,5	48,7	--	53,7	76,0	
W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	36,3	48,3	--	53,3	77,1	
W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	36,0	48,3	--	53,3	76,0	
W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	35,8	48,2	--	53,2	76,3	
W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	36,5	48,1	--	53,1	80,7	
W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	36,0	47,8	--	52,8	76,9	
W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	35,3	47,6	--	52,6	75,1	
W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	36,1	47,5	--	52,5	80,4	
W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	35,1	47,3	--	52,3	76,6	
W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	34,9	47,2	--	52,2	75,1	
W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	35,2	47,0	--	52,0	76,6	
W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	34,8	47,0	--	52,0	76,5	
W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	35,0	46,9	--	51,9	76,8	
W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	34,5	46,7	--	51,7	76,6	
W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	34,3	46,7	--	51,7	75,5	
W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	34,3	46,5	--	51,5	76,5	
W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	34,3	46,4	--	51,4	75,8	
W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	35,2	46,2	--	51,2	79,5	
W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	33,8	46,1	--	51,1	75,9	
W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	33,7	45,9	--	50,9	75,7	
W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	34,3	45,9	--	50,9	76,1	
W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	34,3	45,9	--	50,9	76,2	
W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	34,1	45,7	--	50,7	76,1	
W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	34,1	45,7	--	50,7	76,2	
W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	33,9	45,6	--	50,6	76,3	
W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	32,9	45,2	--	50,2	74,8	
W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	33,5	45,1	--	50,1	75,3	
W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	32,4	44,7	--	49,7	73,7	
W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	33,0	44,6	--	49,6	75,2	
W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	32,8	44,3	--	49,3	76,1	
W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	32,7	44,2	--	49,2	76,0	
W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	32,5	44,2	--	49,2	74,2	
W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	31,7	44,1	--	49,1	73,6	
W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	31,7	44,0	--	49,0	73,3	
W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	31,9	44,0	--	49,0	75,5	
W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	31,8	43,9	--	48,9	72,2	
W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	31,5	43,8	--	48,8	73,1	
W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	32,2	43,8	--	48,8	74,2	
W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	31,6	43,8	--	48,8	71,7	
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	31,4	43,5	--	48,5	76,0	
W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	31,9	43,5	--	48,5	74,1	
W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	31,2	43,5	--	48,5	72,1	
W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	31,1	43,4	--	48,4	71,7	
W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	31,2	43,3	--	48,3	76,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	31,7	43,2	--	48,2	75,2	
W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	30,7	43,1	--	48,1	73,1	
W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	30,7	43,1	--	48,1	73,2	
W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	31,5	43,1	--	48,1	74,1	
W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	30,5	42,8	--	47,8	72,2	
W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	30,6	42,7	--	47,7	75,2	
W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	30,7	42,4	--	47,4	72,6	
W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	30,5	42,1	--	47,1	75,8	
W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	30,4	42,0	--	47,0	74,1	
W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	30,4	42,0	--	47,0	75,6	
W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	30,1	41,8	--	46,8	70,2	
W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	30,1	41,8	--	46,8	74,1	
W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	30,0	41,8	--	46,8	75,3	
W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	30,0	41,6	--	46,6	74,0	
W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	29,2	41,5	--	46,5	72,1	
W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	29,7	41,5	--	46,5	70,6	
W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	30,8	41,5	--	46,5	70,4	
W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	29,1	41,4	--	46,4	73,3	
W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	29,1	41,4	--	46,4	71,8	
W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	29,6	41,3	--	46,3	72,5	
W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	28,8	41,1	--	46,1	68,6	
W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	28,8	41,0	--	46,0	72,1	
W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	28,8	40,9	--	45,9	72,3	
W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	29,3	40,9	--	45,9	70,2	
W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	29,0	40,7	--	45,7	74,3	
W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	28,4	40,7	--	45,7	73,0	
W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	28,3	40,6	--	45,6	72,8	
W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	28,3	40,5	--	45,5	70,3	
W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	28,7	40,4	--	45,4	70,6	
W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	28,0	40,2	--	45,2	71,7	
W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	29,8	40,1	--	45,1	70,3	
W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	28,2	39,9	--	44,9	72,3	
W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	27,6	39,9	--	44,9	68,5	
W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	28,0	39,7	--	44,7	68,1	
W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	27,8	39,4	--	44,4	73,3	
W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	27,1	39,3	--	44,3	66,7	
W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	27,0	39,2	--	44,2	71,8	
W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	27,0	39,2	--	44,2	70,2	
W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	26,5	38,8	--	43,8	66,7	
W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	27,2	38,8	--	43,8	69,5	
W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	26,8	38,6	--	43,6	71,0	
W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	27,0	38,5	--	43,5	70,3	
W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	26,7	38,5	--	43,5	68,1	
W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	25,8	37,9	--	42,9	69,1	
W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	25,6	37,8	--	42,8	71,3	
W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	25,6	37,8	--	42,8	68,2	
W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	26,0	37,8	--	42,8	71,6	
W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	26,5	37,7	--	42,7	69,7	
W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	25,4	37,6	--	42,6	66,6	
W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	25,8	37,4	--	42,4	69,2	
W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	25,1	37,3	--	42,3	70,1	
W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	24,7	37,1	--	42,1	66,4	
W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	27,4	37,0	--	42,0	70,1	
W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	24,3	36,5	--	41,5	68,2	
W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	24,2	36,4	--	41,4	66,1	
W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	24,9	36,3	--	41,3	69,7	
W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	23,7	35,9	--	40,9	66,8	
W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	23,6	35,8	--	40,8	66,7	
W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	23,7	35,3	--	40,3	65,6	
W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	22,9	35,2	--	40,2	66,0	
W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	24,2	35,0	--	40,0	67,5	
W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	22,5	34,8	--	39,8	66,3	
W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	22,5	34,7	--	39,7	66,8	
W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	22,5	34,7	--	39,7	68,0	
W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	23,1	34,5	--	39,5	66,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	23,0	34,5	--	39,5	69,6	
W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	23,1	34,4	--	39,4	68,9	
W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	23,1	34,2	--	39,2	67,2	
W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	22,3	34,0	--	39,0	65,3	
W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	21,3	33,5	--	38,5	66,3	
W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	20,8	32,9	--	37,9	66,6	
W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	19,9	32,1	--	37,1	61,2	
W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	19,6	31,8	--	36,8	61,3	
W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	20,4	31,8	--	36,8	65,2	
W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	20,6	31,3	--	36,3	66,8	
W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	18,8	31,1	--	36,1	61,4	
W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	19,5	31,0	--	36,0	60,1	
W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	18,4	30,1	--	35,1	59,8	
W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	18,1	29,6	--	34,6	59,2	
W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	16,9	29,1	--	34,1	61,4	
W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	17,3	29,1	--	34,1	58,7	
W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	17,3	29,0	--	34,0	59,7	
W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	17,1	29,0	--	34,0	58,9	
W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	17,4	29,0	--	34,0	58,5	
W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	17,0	28,9	--	33,9	58,9	
W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	16,3	28,1	--	33,1	58,2	
W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	16,6	28,1	--	33,1	59,1	
W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	16,1	28,0	--	33,0	55,6	
W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	15,9	27,9	--	32,9	57,9	
W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	15,9	27,8	--	32,8	57,5	
W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	15,9	27,7	--	32,7	60,4	
W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	15,6	27,7	--	32,7	57,5	
W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	15,7	27,6	--	32,6	57,7	
W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	15,5	27,4	--	32,4	57,1	
W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	15,3	27,4	--	32,4	57,1	
W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	15,4	27,3	--	32,3	57,9	
W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	15,3	27,3	--	32,3	56,7	
W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	15,2	27,2	--	32,2	55,4	
W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	15,1	27,1	--	32,1	59,1	
W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	15,0	27,1	--	32,1	56,9	
W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	15,4	27,0	--	32,0	59,4	
W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	14,8	26,8	--	31,8	56,3	
W209_A	Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	14,5	26,5	--	31,5	59,0	
W207_A	Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	14,2	26,2	--	31,2	58,4	
W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	14,2	26,2	--	31,2	55,3	
W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	14,1	26,1	--	31,1	56,3	
W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	14,0	26,0	--	31,0	58,3	
W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	13,7	25,8	--	30,8	58,0	
W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	14,6	25,7	--	30,7	56,3	
W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	13,6	25,6	--	30,6	53,9	
W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	13,7	25,6	--	30,6	58,4	
W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	14,4	25,6	--	30,6	54,9	
W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	13,5	25,6	--	30,6	57,6	
W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	13,6	25,6	--	30,6	55,8	
W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	13,5	25,5	--	30,5	54,1	
W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	13,2	25,4	--	30,4	54,3	
W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	13,6	25,4	--	30,4	54,3	
W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	13,8	25,3	--	30,3	55,5	
W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	13,2	25,3	--	30,3	57,4	
W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	13,2	25,2	--	30,2	54,9	
W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	13,0	25,1	--	30,1	54,3	
W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	13,4	25,1	--	30,1	54,5	
W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	13,0	25,0	--	30,0	57,0	
W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	13,5	25,0	--	30,0	55,7	
W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	13,4	25,0	--	30,0	54,8	
W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	13,3	24,7	--	29,7	56,4	
W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	13,0	24,7	--	29,7	55,0	
W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	13,0	24,7	--	29,7	54,3	
W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	12,5	24,4	--	29,4	55,0	
W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	11,9	24,1	--	29,1	55,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	12,1	24,0	--	29,0	54,8	
W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	12,0	24,0	--	29,0	55,6	
W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	12,3	23,8	--	28,8	56,9	
W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	12,6	23,8	--	28,8	54,2	
W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	11,7	23,7	--	28,7	55,2	
W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	11,9	23,7	--	28,7	54,8	
W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	11,8	23,7	--	28,7	53,5	
W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	11,4	23,3	--	28,3	55,6	
W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	10,9	23,0	--	28,0	54,0	
W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	11,2	23,0	--	28,0	55,5	
W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	11,1	22,9	--	27,9	53,3	
W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	11,3	22,8	--	27,8	53,8	
W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	11,0	22,7	--	27,7	54,2	
W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	11,2	22,7	--	27,7	52,8	
W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	11,0	22,7	--	27,7	55,5	
W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	10,7	22,7	--	27,7	53,9	
W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	11,3	22,5	--	27,5	54,2	
W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	10,6	22,3	--	27,3	52,5	
W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	10,6	22,2	--	27,2	53,3	
W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	10,1	22,2	--	27,2	54,9	
W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	10,2	22,0	--	27,0	54,8	
W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	10,0	22,0	--	27,0	52,2	
W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	10,3	21,9	--	26,9	52,2	
W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	9,9	21,9	--	26,9	54,6	
W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	9,9	21,8	--	26,8	52,2	
W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	9,8	21,7	--	26,7	53,3	
W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	10,0	21,6	--	26,6	52,9	
W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	10,2	21,6	--	26,6	54,6	
W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	9,9	21,6	--	26,6	52,8	
W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	9,4	21,5	--	26,5	52,8	
W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	9,9	21,4	--	26,4	53,8	
W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	9,3	21,4	--	26,4	52,8	
W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	9,7	21,3	--	26,3	53,5	
W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	9,2	21,3	--	26,3	54,0	
W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	9,3	21,1	--	26,1	54,3	
W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	9,0	21,1	--	26,1	54,0	
W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	9,4	21,0	--	26,0	54,7	
W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	9,2	21,0	--	26,0	54,4	
W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	9,1	20,8	--	25,8	53,1	
W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	9,0	20,8	--	25,8	54,2	
W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	9,0	20,7	--	25,7	53,0	
W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	8,8	20,6	--	25,6	54,1	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:  
 Model:  
 LAeq bij Bron voor toetspunt:  
 Groep:  
 Groepsreductie:

Resultatentabel  
 Polsstok - training - verbeelding  
 W220\_B - Patio west  
 (hoofdgroep)  
 Nee

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	40,8	53,0	--	58,0	82,1	
L1002		Stem kleine schans	123229,21	452783,09	1,60	36,9	49,5	--	54,5	50,7	0,0
L1003		Stem kleine schans	123205,31	452805,60	1,60	35,1	47,7	--	52,7	48,9	0,0
L1004		Stem grote schans	123210,95	452776,27	1,60	32,1	44,6	--	49,6	45,9	0,0
L1005		Stem grote schans	123191,13	452759,46	1,60	28,2	40,7	--	45,7	42,3	0,3
L1001		Stem kikkerpoel	123207,53	452717,11	1,60	25,2	37,8	--	42,8	40,6	1,6
M1001		Minitractor zandbed	123256,54	452757,24	0,75	29,7	34,5	--	39,5	67,7	0,2
S1001		Toeschouwers terras	123241,53	452774,96	1,60	25,6	30,4	--	35,4	39,4	0,0
P1205		LAmax polsstok tegen mik	123229,19	452782,70	1,00	-25,9	-25,9	--	-20,9	73,1	0,0
P1204		LAmax polsstok tegen mik	123224,00	452779,51	1,00	-27,4	-27,4	--	-22,4	71,6	0,0
P1203		LAmax polsstok tegen mik	123211,25	452775,74	1,00	-28,6	-28,6	--	-23,6	70,4	0,0
P1312		LAmax persoon	123221,77	452792,95	1,60	-29,8	-29,8	--	-24,8	69,2	0,0
P1311		LAmax persoon	123218,92	452797,01	1,60	-29,8	-29,8	--	-24,8	69,2	0,0
P1310		LAmax persoon	123216,16	452800,86	1,60	-30,0	-30,0	--	-25,0	69,1	0,0
P1202		LAmax polsstok tegen mik	123200,61	452768,11	1,00	-30,1	-30,1	--	-25,1	68,9	0,0
P1313		LAmax persoon	123226,16	452787,35	1,60	-30,9	-30,9	--	-25,9	68,2	0,0
P1308		LAmax persoon	123229,42	452782,73	1,60	-31,4	-31,4	--	-26,4	67,7	0,0
P1316		LAmax persoon	123216,70	452789,93	1,60	-31,6	-31,6	--	-26,6	67,4	0,0
P1315		LAmax persoon	123213,76	452793,99	1,60	-31,7	-31,7	--	-26,7	67,3	0,0
P1201		LAmax polsstok tegen mik	123191,38	452759,31	1,00	-31,9	-31,9	--	-26,9	67,9	0,8
P1307		LAmax persoon	123236,07	452780,29	1,60	-31,9	-31,9	--	-26,9	67,1	0,0
P1314		LAmax persoon	123205,48	452805,45	1,60	-32,6	-32,6	--	-27,6	66,4	0,0
P1309		LAmax persoon	123223,73	452779,32	1,60	-33,1	-33,1	--	-28,1	65,9	0,0
P1306		LAmax persoon	123241,51	452774,28	1,60	-33,5	-33,5	--	-28,5	65,6	0,0
P1404		LAmax persoon schans	123211,15	452776,57	1,60	-34,3	-34,3	--	-29,3	64,7	0,0
P1403		LAmax persoon schans	123204,65	452784,82	1,60	-35,1	-35,1	--	-30,1	64,0	0,0
P1402		LAmax persoon schans	123198,66	452792,99	1,60	-35,2	-35,2	--	-30,2	63,8	0,0
P1305		LAmax persoon	123246,95	452766,73	1,60	-35,2	-35,2	--	-30,2	63,8	0,0
P1401		LAmax persoon schans	123191,73	452802,56	1,60	-36,0	-36,0	--	-31,0	63,0	0,0
P1408		LAmax persoon schans	123199,99	452769,00	1,60	-36,1	-36,1	--	-31,1	62,9	0,0
P1105		LAmax plons in water	123230,20	452781,41	0,50	-37,0	-37,0	--	-32,0	62,0	0,0
P1407		LAmax persoon schans	123191,03	452781,28	1,60	-37,2	-37,2	--	-32,2	61,8	0,0
P1406		LAmax persoon schans	123185,81	452788,91	1,60	-37,3	-37,3	--	-32,3	61,7	0,0
P1304		LAmax persoon	123223,86	452753,45	1,60	-37,6	-37,6	--	-32,6	61,4	0,0
P1412		LAmax persoon schans	123190,83	452760,14	1,60	-37,7	-37,7	--	-32,7	61,6	0,4
P1405		LAmax persoon schans	123179,28	452798,19	1,60	-38,4	-38,4	--	-33,4	60,6	0,0
P1104		LAmax plons in water	123225,26	452778,42	0,50	-38,4	-38,4	--	-33,4	60,6	0,0
P1411		LAmax persoon schans	123184,37	452769,16	1,60	-39,1	-39,1	--	-34,1	60,2	0,3
P1303		LAmax persoon	123213,17	452746,21	1,60	-39,2	-39,2	--	-34,2	60,2	0,3
P1410		LAmax persoon schans	123178,49	452776,72	1,60	-39,2	-39,2	--	-34,2	60,1	0,3
P1103		LAmax plons in water	123214,05	452772,87	0,50	-39,2	-39,2	--	-34,2	59,8	0,0
P1409		LAmax persoon schans	123172,30	452784,79	1,60	-39,8	-39,8	--	-34,8	59,7	0,4
P1302		LAmax persoon	123198,85	452728,29	1,60	-41,5	-41,5	--	-36,5	58,9	1,5
P1102		LAmax plons in water	123203,25	452764,64	0,50	-41,7	-41,7	--	-36,7	57,7	0,4
P1301		LAmax persoon	123207,65	452717,14	1,60	-42,8	-42,8	--	-37,8	57,9	1,7
P1101		LAmax plons in water	123192,66	452757,44	0,50	-43,8	-43,8	--	-38,8	56,3	1,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:  
 Model:  
 LAeq bij Bron voor toetspunt:  
 Groep:  
 Groepsreductie:

Resultatentabel  
 Polsstok - training - verbeelding  
 W401\_C - Appartementen (gestapeld) noord  
 (hoofdgroep)  
 Nee

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	37,6	49,8	--	54,8	77,1	
L1001	Stem kikkerpoel	123207,53	452717,11	1,60	35,5	48,0	--	53,0	49,3	0,0	
L1002	Stem kleine schans	123229,21	452783,09	1,60	26,6	39,1	--	44,1	40,5	0,1	
L1005	Stem grote schans	123191,13	452759,46	1,60	26,6	39,1	--	44,1	40,4	0,1	
L1003	Stem kleine schans	123205,31	452805,60	1,60	26,3	38,9	--	43,9	40,3	0,2	
L1004	Stem grote schans	123210,95	452776,27	1,60	25,8	38,3	--	43,3	39,8	0,2	
M1001	Minitractor zandbed	123256,54	452757,24	0,75	26,6	31,4	--	36,4	64,4	0,0	
S1001	Toeschouwers terras	123241,53	452774,96	1,60	19,0	23,8	--	28,8	32,8	0,0	
P1301	LAmax persoon	123207,65	452717,14	1,60	-29,4	-29,4	--	-24,4	69,6	0,0	
P1203	LAmax polsstok tegen mik	123211,25	452775,74	1,00	-33,8	-33,8	--	-28,8	65,2	0,0	
P1204	LAmax polsstok tegen mik	123224,00	452779,51	1,00	-33,9	-33,9	--	-28,9	65,1	0,0	
P1201	LAmax polsstok tegen mik	123191,38	452759,31	1,00	-33,9	-33,9	--	-28,9	65,1	0,0	
P1205	LAmax polsstok tegen mik	123229,19	452782,70	1,00	-33,9	-33,9	--	-28,9	65,1	0,0	
P1302	LAmax persoon	123198,85	452782,29	1,60	-34,1	-34,1	--	-29,1	64,9	0,0	
P1202	LAmax polsstok tegen mik	123200,61	452768,11	1,00	-34,2	-34,2	--	-29,2	64,8	0,0	
P1303	LAmax persoon	123213,17	452746,21	1,60	-35,9	-35,9	--	-30,9	63,1	0,0	
P1304	LAmax persoon	123223,86	452753,45	1,60	-36,8	-36,8	--	-31,8	62,2	0,0	
P1306	LAmax persoon	123241,51	452774,28	1,60	-39,6	-39,6	--	-34,6	59,4	0,0	
P1307	LAmax persoon	123236,07	452780,29	1,60	-39,6	-39,6	--	-34,6	59,4	0,0	
P1309	LAmax persoon	123223,73	452779,32	1,60	-39,9	-39,9	--	-34,9	59,1	0,0	
P1404	LAmax persoon schans	123211,15	452776,57	1,60	-39,9	-39,9	--	-34,9	59,1	0,0	
P1308	LAmax persoon	123229,42	452782,73	1,60	-40,0	-40,0	--	-35,0	59,1	0,0	
P1411	LAmax persoon schans	123184,37	452769,16	1,60	-40,1	-40,1	--	-35,1	58,9	0,0	
P1412	LAmax persoon schans	123190,83	452760,14	1,60	-40,2	-40,2	--	-35,2	58,9	0,0	
P1313	LAmax persoon	123226,16	452787,35	1,60	-40,3	-40,3	--	-35,3	58,7	0,0	
P1316	LAmax persoon	123216,70	452789,93	1,60	-40,4	-40,4	--	-35,4	58,6	0,0	
P1408	LAmax persoon schans	123199,99	452769,00	1,60	-40,6	-40,6	--	-35,6	58,4	0,0	
P1312	LAmax persoon	123221,77	452792,95	1,60	-40,6	-40,6	--	-35,6	58,4	0,1	
P1410	LAmax persoon schans	123178,49	452776,72	1,60	-40,8	-40,8	--	-35,8	58,2	0,0	
P1315	LAmax persoon	123213,76	452793,99	1,60	-40,8	-40,8	--	-35,8	58,3	0,2	
P1403	LAmax persoon schans	123204,65	452784,82	1,60	-40,9	-40,9	--	-35,9	58,1	0,0	
P1311	LAmax persoon	123218,92	452797,01	1,60	-41,1	-41,1	--	-36,1	58,2	0,3	
P1407	LAmax persoon schans	123191,03	452781,28	1,60	-41,2	-41,2	--	-36,2	57,8	0,0	
P1310	LAmax persoon	123216,16	452800,86	1,60	-41,4	-41,4	--	-36,4	58,0	0,5	
P1402	LAmax persoon schans	123198,66	452792,99	1,60	-42,0	-42,0	--	-37,0	57,2	0,3	
P1406	LAmax persoon schans	123185,81	452788,91	1,60	-42,4	-42,4	--	-37,4	57,0	0,3	
P1409	LAmax persoon schans	123172,30	452784,79	1,60	-42,5	-42,5	--	-37,5	57,0	0,5	
P1314	LAmax persoon	123205,48	452805,45	1,60	-42,5	-42,5	--	-37,5	57,2	0,7	
P1401	LAmax persoon schans	123191,73	452802,56	1,60	-43,5	-43,5	--	-38,5	56,3	0,8	
P1405	LAmax persoon schans	123179,28	452798,19	1,60	-43,7	-43,7	--	-38,7	56,2	0,8	
P1103	LAmax plons in water	123214,05	452772,87	0,50	-44,6	-44,6	--	-39,6	54,4	0,0	
P1101	LAmax plons in water	123192,66	452757,44	0,50	-44,7	-44,7	--	-39,7	54,3	0,0	
P1102	LAmax plons in water	123203,25	452764,64	0,50	-44,9	-44,9	--	-39,9	54,1	0,0	
P1104	LAmax plons in water	123225,26	452778,42	0,50	-45,2	-45,2	--	-40,2	53,8	0,0	
P1105	LAmax plons in water	123230,20	452781,41	0,50	-45,4	-45,4	--	-40,4	53,6	0,0	
P1305	LAmax persoon	123246,95	452766,73	1,60	-46,8	-46,8	--	-41,8	52,2	0,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
ZZ103_B	Bestaand		123159,72	452747,03	5,00	63,9	65,7	--	70,7	79,8	
ZZ101_B	Bestaand		123187,80	452711,85	5,00	63,4	65,2	--	70,2	78,7	
ZZ102_B	Bestaand		123172,62	452730,91	5,00	63,4	65,2	--	70,2	79,9	
ZZ103_A	Bestaand		123159,72	452747,03	1,50	62,9	64,7	--	69,7	79,3	
W402_C	Appartementen (gestapeld) noord		123242,32	452710,63	7,50	62,8	64,6	--	69,6	77,6	
W402_B	Appartementen (gestapeld) noord		123242,32	452710,63	4,50	62,7	64,5	--	69,5	77,6	
W401_C	Appartementen (gestapeld) noord		123228,62	452701,31	7,50	62,6	64,4	--	69,4	77,1	
W401_B	Appartementen (gestapeld) noord		123228,62	452701,31	4,50	62,6	64,4	--	69,4	77,1	
W403_C	Appartementen (gestapeld) noord		123260,40	452722,93	7,50	62,2	64,0	--	69,0	77,1	
ZZ102_A	Bestaand		123172,62	452730,91	1,50	62,2	64,0	--	69,0	79,3	
W403_B	Appartementen (gestapeld) noord		123260,40	452722,93	4,50	62,1	64,0	--	69,0	77,2	
ZZ101_A	Bestaand		123187,80	452711,85	1,50	62,1	63,9	--	68,9	78,0	
W402_A	Appartementen (gestapeld) noord		123242,32	452710,63	1,50	61,8	63,6	--	68,6	76,5	
W401_A	Appartementen (gestapeld) noord		123228,62	452701,31	1,50	61,7	63,4	--	68,4	76,2	
W403_A	Appartementen (gestapeld) noord		123260,40	452722,93	1,50	61,2	63,0	--	68,0	76,3	
W215_C	Patio west		123272,59	452783,00	8,00	60,9	62,8	--	67,8	78,5	
W404_C	Appartementen (gestapeld) noord		123274,10	452732,26	7,50	61,0	62,8	--	67,8	76,2	
W404_B	Appartementen (gestapeld) noord		123274,10	452732,26	4,50	60,8	62,6	--	67,6	76,0	
W215_B	Patio west		123272,59	452783,00	5,00	60,7	62,6	--	67,6	78,5	
W506_C	TAE noord		123220,79	452690,47	8,00	60,8	62,6	--	67,6	75,6	
W216_C	Patio west		123265,85	452792,92	8,00	60,7	62,6	--	67,6	78,9	
W506_B	TAE noord		123220,79	452690,47	5,00	60,8	62,6	--	67,6	75,6	
W216_B	Patio west		123265,85	452792,92	5,00	60,5	62,4	--	67,4	78,9	
W218_C	Patio west		123253,91	452810,59	8,00	60,4	62,3	--	67,3	79,4	
W217_C	Patio west		123257,93	452804,55	8,00	60,4	62,2	--	67,2	78,8	
W218_B	Patio west		123253,91	452810,59	5,00	60,1	62,0	--	67,0	79,4	
W217_B	Patio west		123257,93	452804,55	5,00	60,1	62,0	--	67,0	78,9	
W404_A	Appartementen (gestapeld) noord		123274,10	452732,26	1,50	59,6	61,4	--	66,4	75,1	
W219_C	Patio west		123247,78	452810,73	8,00	59,5	61,3	--	66,3	79,1	
W215_A	Patio west		123272,59	452783,00	1,50	59,4	61,3	--	66,3	78,1	
W506_A	TAE noord		123220,79	452690,47	1,50	59,5	61,3	--	66,3	74,8	
W214_C	Patio zuid		123276,46	452781,74	8,00	59,3	61,1	--	66,1	72,8	
W219_B	Patio west		123247,78	452810,73	5,00	59,2	61,1	--	66,1	79,2	
W505_C	TAE noord		123206,08	452680,46	8,00	59,2	61,0	--	66,0	74,4	
W214_B	Patio zuid		123276,46	452781,74	5,00	59,1	61,0	--	66,0	72,8	
W505_B	TAE noord		123206,08	452680,46	5,00	59,2	61,0	--	66,0	74,4	
W220_C	Patio west		123239,41	452811,95	8,00	58,9	60,8	--	65,8	78,9	
W312_D	Appartementen (blok oost) west		123289,52	452747,55	10,50	58,9	60,8	--	65,8	75,4	
W312_C	Appartementen (blok oost) west		123289,52	452747,55	7,50	58,9	60,8	--	65,8	75,4	
W220_B	Patio west		123239,41	452811,95	5,00	58,9	60,8	--	65,8	78,9	
W301_D	Appartementen (blok oost) noord		123290,10	452750,68	10,50	58,9	60,7	--	65,7	75,4	
W216_A	Patio west		123265,85	452792,92	1,50	58,8	60,7	--	65,7	78,5	
W301_C	Appartementen (blok oost) noord		123290,10	452750,68	7,50	58,8	60,7	--	65,7	75,4	
W312_B	Appartementen (blok oost) west		123289,52	452747,55	4,50	58,6	60,5	--	65,5	75,3	
W301_B	Appartementen (blok oost) noord		123290,10	452750,68	4,50	58,5	60,4	--	65,4	75,3	
W221_C	Patio west		123233,29	452825,54	8,00	57,8	59,7	--	64,7	77,4	
W217_A	Patio west		123257,93	452804,55	1,50	57,8	59,6	--	64,6	78,4	
W214_A	Patio zuid		123276,46	452781,74	1,50	57,8	59,6	--	64,6	72,3	
W302_D	Appartementen (blok oost) noord		123301,39	452758,69	10,50	57,7	59,5	--	64,5	74,4	
W505_A	TAE noord		123206,08	452680,46	1,50	57,6	59,4	--	64,4	74,0	
W221_B	Patio west		123233,29	452825,54	5,00	57,5	59,4	--	64,4	77,4	
W218_A	Patio west		123253,91	452810,59	1,50	57,4	59,3	--	64,3	78,9	
W302_C	Appartementen (blok oost) noord		123301,39	452758,69	7,50	57,3	59,1	--	64,1	74,2	
W312_A	Appartementen (blok oost) west		123289,52	452747,55	1,50	57,3	59,1	--	64,1	74,8	
W301_A	Appartementen (blok oost) noord		123290,10	452750,68	1,50	57,1	59,0	--	64,0	74,8	
W213_C	Patio zuid		123287,02	452788,93	8,00	57,0	58,8	--	63,8	70,2	
W311_D	Appartementen (blok oost) west		123298,35	452734,49	10,50	57,0	58,8	--	63,8	73,5	
W302_B	Appartementen (blok oost) noord		123301,39	452758,69	4,50	56,8	58,7	--	63,7	74,1	
W213_B	Patio zuid		123287,02	452788,93	5,00	56,7	58,5	--	63,5	70,2	
W219_A	Patio west		123247,78	452810,73	1,50	56,4	58,2	--	63,2	78,6	
W311_C	Appartementen (blok oost) west		123298,35	452734,49	7,50	56,2	58,1	--	63,1	73,3	
W303_D	Appartementen (blok oost) noord		123313,16	452767,03	10,50	56,2	58,1	--	63,1	73,2	
W220_A	Patio west		123239,41	452811,95	1,50	55,9	57,8	--	62,8	78,3	
W311_B	Appartementen (blok oost) west		123298,35	452734,49	4,50	55,9	57,7	--	62,7	73,2	
W303_C	Appartementen (blok oost) noord		123313,16	452767,03	7,50	55,7	57,6	--	62,6	72,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	55,5	57,3	--	62,3	70,2	
W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	55,3	57,2	--	62,2	74,4	
W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	55,2	57,0	--	62,0	72,8	
W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	55,2	57,0	--	62,0	71,1	
W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	55,1	57,0	--	62,0	74,0	
W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	55,0	56,9	--	61,9	73,8	
W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	55,1	56,9	--	61,9	70,5	
W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	54,9	56,8	--	61,8	70,1	
W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	54,7	56,6	--	61,6	73,3	
W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	54,7	56,6	--	61,6	73,5	
W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	54,7	56,6	--	61,6	74,2	
W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	54,7	56,5	--	61,5	71,1	
W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	54,6	56,5	--	61,5	71,2	
W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	54,6	56,4	--	61,4	70,5	
W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	54,4	56,3	--	61,3	73,8	
W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	54,4	56,2	--	61,2	69,6	
W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	54,2	56,1	--	61,1	74,3	
W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	54,2	56,1	--	61,1	73,8	
W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	54,1	56,0	--	61,0	76,8	
W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	54,0	55,9	--	60,9	72,0	
W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	54,0	55,9	--	60,9	74,3	
W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	53,9	55,8	--	60,8	70,9	
W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	53,9	55,7	--	60,7	73,8	
W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	53,9	55,7	--	60,7	72,8	
W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	53,7	55,6	--	60,6	73,3	
W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	53,6	55,5	--	60,5	73,5	
W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	53,6	55,5	--	60,5	70,8	
W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	53,5	55,3	--	60,3	73,0	
W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	53,4	55,2	--	60,2	67,7	
W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	52,9	54,8	--	59,8	72,4	
W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	52,9	54,7	--	59,7	72,0	
W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	52,6	54,3	--	59,3	67,6	
W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	52,5	54,3	--	59,3	70,8	
W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	52,4	54,3	--	59,3	69,7	
W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	52,4	54,2	--	59,2	71,1	
W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	52,3	54,1	--	59,1	70,0	
W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	52,0	53,8	--	58,8	69,6	
W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	51,8	53,7	--	58,7	73,5	
W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	51,6	53,5	--	58,5	73,1	
W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	51,6	53,4	--	58,4	70,2	
W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	51,5	53,4	--	58,4	72,3	
W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	51,5	53,4	--	58,4	73,2	
W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	51,4	53,2	--	58,2	73,7	
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	51,1	53,0	--	58,0	73,7	
W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	51,1	53,0	--	58,0	73,3	
W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	51,0	52,9	--	57,9	70,4	
W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	50,9	52,8	--	57,8	67,3	
W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	50,7	52,5	--	57,5	67,1	
W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	50,7	52,5	--	57,5	68,0	
W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	50,4	52,2	--	57,2	71,6	
W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	50,3	52,1	--	57,1	70,1	
W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	49,8	51,7	--	56,7	68,4	
W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	49,8	51,6	--	56,6	65,2	
W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	49,7	51,4	--	56,4	65,1	
W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	49,4	51,2	--	56,2	69,3	
W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	49,2	51,0	--	56,0	72,1	
W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	48,9	50,8	--	55,8	66,9	
W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	48,8	50,6	--	55,6	67,0	
W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	48,7	50,5	--	55,5	67,1	
W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	48,7	50,5	--	55,5	68,4	
W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	48,2	50,0	--	55,0	70,0	
W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	47,7	49,5	--	54,5	67,0	
W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	47,5	49,4	--	54,4	66,8	
W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	46,6	48,3	--	53,3	64,9	
W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	46,4	48,3	--	53,3	66,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	46,4	48,2	--	53,2	68,2	
W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	45,7	47,5	--	52,5	66,8	
W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	45,1	47,3	--	52,3	65,9	
W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	45,4	47,3	--	52,3	65,8	
W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	45,2	47,1	--	52,1	63,5	
W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	44,9	46,8	--	51,8	66,3	
W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	44,0	45,9	--	50,9	65,9	
W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	43,7	45,9	--	50,9	65,8	
W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	43,9	45,8	--	50,8	63,4	
W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	43,1	44,9	--	49,9	59,1	
W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	42,7	44,6	--	49,6	65,7	
W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	42,4	44,3	--	49,3	63,6	
W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	42,4	44,3	--	49,3	65,8	
W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	41,6	43,9	--	48,9	65,4	
W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	40,3	42,3	--	47,3	66,0	
W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	40,4	42,2	--	47,2	56,4	
W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	40,3	42,2	--	47,2	59,6	
W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	40,4	42,2	--	47,2	56,0	
W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	40,1	42,0	--	47,0	57,0	
W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	39,9	41,7	--	46,7	55,0	
W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	39,9	41,7	--	46,7	56,4	
W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	39,7	41,5	--	46,5	54,9	
W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	39,5	41,3	--	46,3	57,8	
W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	39,3	41,1	--	46,1	54,7	
W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	39,3	41,1	--	46,1	54,5	
W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	39,3	41,1	--	46,1	54,7	
W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	39,2	41,0	--	46,0	55,2	
W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	39,1	40,9	--	45,9	56,8	
W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	39,0	40,8	--	45,8	54,9	
W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	38,8	40,8	--	45,8	60,5	
W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	38,9	40,7	--	45,7	57,0	
W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	38,7	40,6	--	45,6	57,6	
W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	38,6	40,5	--	45,5	57,8	
W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	38,6	40,4	--	45,4	54,4	
W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	38,4	40,2	--	45,2	56,8	
W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	38,2	40,0	--	45,0	53,6	
W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	38,2	40,0	--	45,0	53,5	
W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	38,0	39,8	--	44,8	53,9	
W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	37,9	39,7	--	44,7	55,7	
W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	37,8	39,6	--	44,6	57,0	
W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	37,8	39,6	--	44,6	53,7	
W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	37,8	39,6	--	44,6	55,2	
W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	37,6	39,4	--	44,4	55,4	
W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	37,4	39,3	--	44,3	57,6	
W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	37,4	39,2	--	44,2	53,6	
W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	37,1	39,2	--	44,2	60,5	
W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	37,3	39,2	--	44,2	55,6	
W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	37,2	39,1	--	44,1	58,0	
W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	37,0	38,9	--	43,9	57,2	
W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	37,0	38,9	--	43,9	56,2	
W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	37,0	38,8	--	43,8	53,5	
W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	36,8	38,7	--	43,7	53,7	
W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	36,6	38,4	--	43,4	54,5	
W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	36,5	38,4	--	43,4	56,0	
W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	36,5	38,4	--	43,4	55,1	
W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	36,4	38,3	--	43,3	55,9	
W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	36,3	38,1	--	43,1	54,4	
W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	36,2	38,0	--	43,0	57,4	
W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	36,0	37,9	--	42,9	54,8	
W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	35,9	37,7	--	42,7	54,2	
W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	35,8	37,7	--	42,7	56,2	
W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	35,8	37,7	--	42,7	58,2	
W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	35,7	37,6	--	42,6	54,3	
W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	35,5	37,5	--	42,5	60,5	
W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	35,6	37,5	--	42,5	55,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W306_D		Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	35,4	37,2	--	42,2	51,9	
W308_D		Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	35,3	37,1	--	42,1	52,1	
W305_C		Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	35,3	37,1	--	42,1	52,9	
W207_A		Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	35,2	37,1	--	42,1	56,6	
W209_A		Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	35,2	37,0	--	42,0	57,3	
W309_A		Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	35,1	36,9	--	41,9	54,1	
W108_C		Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	35,0	36,8	--	41,8	53,6	
W308_C		Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	34,8	36,7	--	41,7	52,4	
W206_A		Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	34,8	36,7	--	41,7	56,5	
W203_B		Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	34,8	36,6	--	41,6	55,2	
W204_B		Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	34,7	36,6	--	41,6	55,0	
W307_D		Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	34,7	36,5	--	41,5	51,5	
W104_C		Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	34,6	36,5	--	41,5	53,9	
W105_C		Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	34,4	36,3	--	41,3	53,3	
W305_B		Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	34,5	36,3	--	41,3	52,9	
W307_C		Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	34,4	36,2	--	41,2	52,0	
W210_A		Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	34,2	36,1	--	41,1	56,8	
W306_C		Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	34,3	36,1	--	41,1	52,1	
W205_A		Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	34,2	36,1	--	41,1	56,3	
W308_B		Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	34,0	35,9	--	40,9	52,6	
W204_A		Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	33,6	35,4	--	40,4	55,7	
W203_A		Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	33,5	35,4	--	40,4	55,8	
W107_B		Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	33,5	35,3	--	40,3	53,6	
W307_B		Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	33,4	35,2	--	40,2	52,3	
W305_A		Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	33,3	35,1	--	40,1	53,8	
W306_B		Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	33,3	35,1	--	40,1	52,3	
W108_B		Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	32,9	34,8	--	39,8	53,4	
W101_C		Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	32,9	34,7	--	39,7	51,7	
W106_C		Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	32,7	34,6	--	39,6	51,8	
W308_A		Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	32,7	34,6	--	39,6	53,4	
W107_A		Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	32,6	34,5	--	39,5	54,3	
W307_A		Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	32,5	34,3	--	39,3	53,2	
W306_A		Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	32,3	34,2	--	39,2	53,3	
W108_A		Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	32,1	33,9	--	38,9	54,1	
W103_C		Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	31,2	33,1	--	38,1	50,6	
W105_B		Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	31,2	33,1	--	38,1	52,3	
W106_B		Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	31,1	33,0	--	38,0	52,3	
W102_C		Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	31,1	32,9	--	37,9	50,6	
W101_B		Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	31,0	32,9	--	37,9	51,6	
W104_B		Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	30,9	32,9	--	37,9	52,5	
W106_A		Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	30,5	32,4	--	37,4	53,2	
W103_A		Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	30,4	32,3	--	37,3	52,5	
W101_A		Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	30,4	32,2	--	37,2	52,6	
W105_A		Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	30,3	32,2	--	37,2	53,1	
W103_B		Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	30,2	32,0	--	37,0	51,2	
W102_B		Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	30,1	31,9	--	36,9	51,2	
W104_A		Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	29,9	31,8	--	36,8	53,2	
W102_A		Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	29,8	31,7	--	36,7	52,5	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 LAeq bij Bron voor toetspunt: ZZ103\_B - Bestaand  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
ZZ103_B	Bestaand		123159,72	452747,03	5,00	63,9	65,7	--	70,7	79,8	
P1501	Luidspreker	123179,41	452758,84	3,00	62,7	64,5	--	69,5	67,5	0,0	
P1502	Luidspreker	123211,02	452725,89	3,00	55,3	57,1	--	62,1	60,1	0,0	
P1503	Luidspreker	123241,83	452749,23	3,00	52,7	54,5	--	59,5	57,6	0,1	
L1011	Stem grote schans	123191,10	452759,50	1,60	43,3	46,8	--	51,8	48,1	0,0	
S1002	Toeschouwers	123198,58	452738,39	1,60	42,0	43,8	--	48,8	47,0	0,2	
L1013	Stem grote schans	123200,23	452769,37	1,60	39,9	43,4	--	48,4	44,7	0,0	
L1012	Stem grote schans	123210,95	452776,27	1,60	37,7	41,2	--	46,2	42,4	0,0	
P1701	Afzuiging	123249,22	452763,88	0,50	37,2	41,0	--	46,0	43,0	2,0	
M1001	Minitractor zandbed	123256,54	452757,24	0,75	28,5	33,3	--	38,3	66,6	0,3	
P1201	LAMax polsstok tegen mik	123191,38	452759,31	1,00	-26,3	-26,3	--	-21,3	72,7	0,0	
P1202	LAMax polsstok tegen mik	123200,61	452768,11	1,00	-28,4	-28,4	--	-23,4	70,6	0,0	
P1203	LAMax polsstok tegen mik	123211,25	452775,74	1,00	-30,0	-30,0	--	-25,0	69,0	0,0	
P1412	LAMax persoon schans	123190,83	452760,14	1,60	-31,9	-31,9	--	-26,9	67,1	0,0	
P1411	LAMax persoon schans	123184,37	452769,16	1,60	-32,8	-32,8	--	-27,8	66,2	0,0	
P1410	LAMax persoon schans	123178,49	452776,72	1,60	-33,4	-33,4	--	-28,4	65,7	0,0	
P1408	LAMax persoon schans	123199,99	452769,00	1,60	-34,2	-34,2	--	-29,2	64,9	0,0	
P1601	LAMax persoon	123198,96	452738,33	1,60	-34,2	-34,2	--	-29,2	64,8	0,0	
P1409	LAMax persoon schans	123172,30	452784,79	1,60	-34,5	-34,5	--	-29,5	64,5	0,0	
P1404	LAMax persoon schans	123211,15	452776,57	1,60	-36,1	-36,1	--	-31,1	62,9	0,0	
P1407	LAMax persoon schans	123191,03	452781,28	1,60	-36,1	-36,1	--	-31,1	62,9	0,0	
P1406	LAMax persoon schans	123185,81	452788,91	1,60	-36,7	-36,7	--	-31,7	62,3	0,0	
P1602	LAMax persoon	123211,43	452726,15	1,60	-37,0	-37,0	--	-32,0	62,0	0,0	
P1405	LAMax persoon schans	123179,28	452798,19	1,60	-37,5	-37,5	--	-32,5	61,5	0,0	
P1303	LAMax persoon	123213,17	452746,21	1,60	-37,5	-37,5	--	-32,5	61,5	0,0	
P1101	LAMax plons in water	123192,66	452757,44	0,50	-37,6	-37,6	--	-32,6	61,4	0,0	
P1603	LAMax persoon	123222,61	452734,66	1,60	-38,1	-38,1	--	-33,1	60,9	0,0	
P1304	LAMax persoon	123223,86	452753,45	1,60	-38,3	-38,3	--	-33,3	60,7	0,0	
P1403	LAMax persoon schans	123204,65	452784,82	1,60	-38,5	-38,5	--	-33,5	60,5	0,0	
P1307	LAMax persoon	123236,07	452780,29	1,60	-38,9	-38,9	--	-33,9	61,2	1,0	
P1401	LAMax persoon schans	123191,73	452802,56	1,60	-39,0	-39,0	--	-34,0	60,1	0,0	
P1402	LAMax persoon schans	123198,66	452792,99	1,60	-39,2	-39,2	--	-34,2	59,9	0,0	
P1102	LAMax plons in water	123203,25	452764,64	0,50	-39,6	-39,6	--	-34,6	59,4	0,0	
P1606	LAMax persoon	123233,53	452763,18	1,60	-39,6	-39,6	--	-34,6	60,0	0,6	
P1604	LAMax persoon	123233,41	452742,55	1,60	-39,9	-39,9	--	-34,9	59,7	0,5	
P1305	LAMax persoon	123246,95	452766,73	1,60	-40,1	-40,1	--	-35,1	60,3	1,3	
P1306	LAMax persoon	123241,51	452774,28	1,60	-40,8	-40,8	--	-35,8	59,4	1,2	
P1605	LAMax persoon	123241,66	452749,10	1,60	-40,8	-40,8	--	-35,8	59,1	1,0	
P1103	LAMax plons in water	123214,05	452772,87	0,50	-42,0	-42,0	--	-37,0	57,4	0,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:  
 Model:  
 LAeq bij Bron voor toepunt:  
 Groep:  
 Groepsreductie:

Resultatentabel  
 Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 W402\_C - Appartementen (gestapeld) noord  
 (hoofdgroep)  
 Nee

Naam		Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	62,8	64,6	--	69,6	77,6			
P1502	Luidspreker	123211,02	452725,89	3,00	59,5	61,3	--	66,3	64,3	0,0		
P1503	Luidspreker	123241,83	452749,23	3,00	58,6	60,3	--	65,3	63,3	0,0		
P1501	Luidspreker	123179,41	452758,84	3,00	53,5	55,2	--	60,2	58,2	0,0		
S1002	Toeschouwers	123198,58	452738,39	1,60	45,8	47,6	--	52,6	50,6	0,0		
P1701	Afzuiging	123249,22	452763,88	0,50	43,2	47,0	--	52,0	47,0	0,0		
L1012	Stem grote schans	123210,95	452776,27	1,60	35,7	39,2	--	44,2	40,6	0,1		
L1013	Stem grote schans	123200,23	452769,37	1,60	35,5	39,1	--	44,1	40,5	0,2		
L1011	Stem grote schans	123191,10	452759,50	1,60	34,9	38,4	--	43,4	39,7	0,1		
M1001	Minitractor zandbed	123256,54	452757,24	0,75	27,3	32,0	--	37,0	65,1	0,0		
P1603	LAmax persoon	123222,61	452734,66	1,60	-31,2	-31,2	--	-26,2	67,8	0,0		
P1604	LAmax persoon	123233,41	452742,55	1,60	-31,8	-31,8	--	-26,8	67,2	0,0		
P1602	LAmax persoon	123211,43	452726,15	1,60	-32,2	-32,2	--	-27,2	66,8	0,0		
P1605	LAmax persoon	123241,66	452749,10	1,60	-33,2	-33,2	--	-28,2	65,8	0,0		
P1203	LAmax polsstok tegen mik	123211,25	452775,74	1,00	-34,0	-34,0	--	-29,0	65,0	0,0		
P1202	LAmax polsstok tegen mik	123200,61	452768,11	1,00	-34,0	-34,0	--	-29,0	65,0	0,0		
P1201	LAmax polsstok tegen mik	123191,38	452759,31	1,00	-34,1	-34,1	--	-29,1	64,9	0,0		
P1601	LAmax persoon	123198,96	452738,33	1,60	-35,6	-35,6	--	-30,6	63,4	0,0		
P1303	LAmax persoon	123213,17	452746,21	1,60	-35,6	-35,6	--	-30,6	63,4	0,0		
P1304	LAmax persoon	123223,86	452753,45	1,60	-35,7	-35,7	--	-30,7	63,3	0,0		
P1606	LAmax persoon	123233,53	452763,18	1,60	-37,0	-37,0	--	-32,0	62,0	0,0		
P1307	LAmax persoon	123236,07	452780,29	1,60	-38,0	-38,0	--	-33,0	61,0	0,0		
P1306	LAmax persoon	123241,51	452774,28	1,60	-38,6	-38,6	--	-33,6	60,4	0,0		
P1403	LAmax persoon schans	123204,65	452784,82	1,60	-40,0	-40,0	--	-35,0	59,0	0,0		
P1407	LAmax persoon schans	123191,03	452781,28	1,60	-40,2	-40,2	--	-35,2	58,8	0,0		
P1404	LAmax persoon schans	123211,15	452776,57	1,60	-40,3	-40,3	--	-35,3	58,7	0,0		
P1412	LAmax persoon schans	123190,83	452760,14	1,60	-40,4	-40,4	--	-35,4	58,6	0,0		
P1408	LAmax persoon schans	123199,99	452769,00	1,60	-40,4	-40,4	--	-35,4	58,6	0,0		
P1406	LAmax persoon schans	123185,81	452788,91	1,60	-41,0	-41,0	--	-36,0	58,3	0,3		
P1402	LAmax persoon schans	123198,66	452792,99	1,60	-41,1	-41,1	--	-36,1	58,1	0,1		
P1411	LAmax persoon schans	123184,37	452769,16	1,60	-41,2	-41,2	--	-36,2	57,8	0,0		
P1410	LAmax persoon schans	123178,49	452776,72	1,60	-41,3	-41,3	--	-36,3	57,8	0,1		
P1405	LAmax persoon schans	123179,28	452798,19	1,60	-41,5	-41,5	--	-36,5	58,3	0,8		
P1401	LAmax persoon schans	123191,73	452802,56	1,60	-42,3	-42,3	--	-37,3	57,4	0,7		
P1409	LAmax persoon schans	123172,30	452784,79	1,60	-42,7	-42,7	--	-37,7	56,8	0,5		
P1102	LAmax plons in water	123203,25	452764,64	0,50	-44,7	-44,7	--	-39,7	54,3	0,0		
P1103	LAmax plons in water	123214,05	452772,87	0,50	-44,8	-44,8	--	-39,8	54,2	0,0		
P1101	LAmax plons in water	123192,66	452757,44	0,50	-44,9	-44,9	--	-39,9	54,1	0,0		
P1305	LAmax persoon	123246,95	452766,73	1,60	-45,8	-45,8	--	-40,8	53,2	0,0		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:  
 Model:  
 LAeq bij Bron voor toepunt:  
 Groep:  
 Groepsreductie:

Resultatentabel  
 Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 W215\_C - Patio west  
 (hoofdgroep)  
 Nee

Naam		Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
W215_C		Patio west		123272,59	452783,00	8,00	60,9	62,8	--	67,8	78,5	
P1503	Luidspreker	123241,83	452749,23	3,00	58,7	60,5	--	65,5	63,5	0,0		
P1502	Luidspreker	123211,02	452725,89	3,00	53,0	54,7	--	59,7	57,8	0,0		
P1501	Luidspreker	123179,41	452758,84	3,00	52,6	54,4	--	59,4	57,4	0,0		
P1701	Afzuiging	123249,22	452763,88	0,50	47,2	51,0	--	56,0	51,0	0,0		
S1002	Toeschouwers	123198,58	452738,39	1,60	44,7	46,5	--	51,5	49,5	0,0		
L1012	Stem grote schans	123210,95	452776,27	1,60	36,9	40,5	--	45,5	41,7	0,0		
L1011	Stem grote schans	123191,10	452759,50	1,60	36,5	40,0	--	45,0	41,2	0,0		
L1013	Stem grote schans	123200,23	452769,37	1,60	36,2	39,7	--	44,7	41,0	0,0		
M1001	Minitractor zandbed	123256,54	452757,24	0,75	30,7	35,5	--	40,5	68,5	0,0		
P1305	LAmax persoon	123246,95	452766,73	1,60	-30,5	-30,5	--	-25,5	68,5	0,0		
P1306	LAmax persoon	123241,51	452774,28	1,60	-30,9	-30,9	--	-25,9	68,1	0,0		
P1203	LAmax polsstok tegen mik	123211,25	452775,74	1,00	-31,6	-31,6	--	-26,6	67,4	0,0		
P1202	LAmax polsstok tegen mik	123200,61	452768,11	1,00	-31,8	-31,8	--	-26,8	67,2	0,0		
P1307	LAmax persoon	123236,07	452780,29	1,60	-32,6	-32,6	--	-27,6	66,4	0,0		
P1201	LAmax polsstok tegen mik	123191,38	452759,31	1,00	-32,7	-32,7	--	-27,7	66,3	0,0		
P1605	LAmax persoon	123241,66	452749,10	1,60	-33,1	-33,1	--	-28,1	65,9	0,0		
P1606	LAmax persoon	123233,53	452763,18	1,60	-33,8	-33,8	--	-28,8	65,2	0,0		
P1604	LAmax persoon	123233,41	452742,55	1,60	-35,7	-35,7	--	-30,7	63,3	0,0		
P1304	LAmax persoon	123223,86	452753,45	1,60	-36,3	-36,3	--	-31,3	62,7	0,0		
P1404	LAmax persoon schans	123211,15	452776,57	1,60	-37,1	-37,1	--	-32,1	61,9	0,0		
P1408	LAmax persoon schans	123199,99	452769,00	1,60	-37,9	-37,9	--	-32,9	61,1	0,0		
P1603	LAmax persoon	123222,61	452734,66	1,60	-37,9	-37,9	--	-32,9	61,1	0,0		
P1303	LAmax persoon	123213,17	452746,21	1,60	-38,2	-38,2	--	-33,2	60,8	0,0		
P1403	LAmax persoon schans	123204,65	452784,82	1,60	-38,9	-38,9	--	-33,9	60,1	0,0		
P1412	LAmax persoon schans	123190,83	452760,14	1,60	-39,0	-39,0	--	-34,0	60,0	0,0		
P1411	LAmax persoon schans	123184,37	452769,16	1,60	-39,2	-39,2	--	-34,2	59,8	0,0		
P1407	LAmax persoon schans	123191,03	452781,28	1,60	-39,8	-39,8	--	-34,8	59,2	0,0		
P1602	LAmax persoon	123211,43	452726,15	1,60	-39,8	-39,8	--	-34,8	59,2	0,0		
P1601	LAmax persoon	123198,96	452738,33	1,60	-40,1	-40,1	--	-35,1	58,9	0,0		
P1402	LAmax persoon schans	123198,66	452792,99	1,60	-40,6	-40,6	--	-35,6	58,4	0,0		
P1410	LAmax persoon schans	123178,49	452776,72	1,60	-40,7	-40,7	--	-35,7	58,3	0,0		
P1401	LAmax persoon schans	123191,73	452802,56	1,60	-41,2	-41,2	--	-36,2	57,8	0,0		
P1406	LAmax persoon schans	123185,81	452788,91	1,60	-41,5	-41,5	--	-36,5	57,6	0,0		
P1409	LAmax persoon schans	123172,30	452784,79	1,60	-41,9	-41,9	--	-36,9	57,3	0,2		
P1103	LAmax plons in water	123214,05	452772,87	0,50	-42,3	-42,3	--	-37,3	56,8	0,0		
P1405	LAmax persoon schans	123179,28	452798,19	1,60	-42,4	-42,4	--	-37,4	56,6	0,0		
P1102	LAmax plons in water	123203,25	452764,64	0,50	-42,9	-42,9	--	-37,9	56,1	0,0		
P1101	LAmax plons in water	123192,66	452757,44	0,50	-44,1	-44,1	--	-39,1	54,9	0,0		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:  
 Model:  
 LAeq bij Bron voor toetspunt:  
 Groep:  
 Groepsreductie:

Resultatentabel  
 Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 W220\_B - Patio west  
 (hoofdgroep)  
 Nee

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
	W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	58,9	60,8	--	65,8	78,9	
P1503	Luidspreker	123241,83	452749,23	3,00	55,0	56,8	--	61,8	59,8	0,0	
P1501	Luidspreker	123179,41	452758,84	3,00	53,3	55,1	--	60,1	58,1	0,0	
P1502	Luidspreker	123211,02	452725,89	3,00	52,4	54,1	--	59,1	57,7	0,6	
S1002	Toeschouwers	123198,58	452738,39	1,60	42,9	44,7	--	49,7	47,9	0,2	
P1701	Afzuiging	123249,22	452763,88	0,50	42,2	46,0	--	51,0	46,0	0,0	
L1012	Stem grote schans	123210,95	452776,27	1,60	41,1	44,6	--	49,6	45,9	0,0	
L1013	Stem grote schans	123200,23	452769,37	1,60	38,9	42,4	--	47,4	43,7	0,0	
L1011	Stem grote schans	123191,10	452759,50	1,60	37,2	40,7	--	45,7	42,3	0,3	
M1001	Minitractor zandbed	123256,54	452757,24	0,75	29,7	34,5	--	39,5	67,7	0,2	
P1203	LAmax polsstok tegen mik	123211,25	452775,74	1,00	-28,6	-28,6	--	-23,6	70,4	0,0	
P1202	LAmax polsstok tegen mik	123200,61	452768,11	1,00	-30,1	-30,1	--	-25,1	68,9	0,0	
P1201	LAmax polsstok tegen mik	123191,38	452759,31	1,00	-31,9	-31,9	--	-26,9	67,9	0,8	
P1307	LAmax persoon	123236,07	452780,29	1,60	-31,9	-31,9	--	-26,9	67,1	0,0	
P1306	LAmax persoon	123241,51	452774,28	1,60	-33,5	-33,5	--	-28,5	65,6	0,0	
P1606	LAmax persoon	123233,53	452763,18	1,60	-33,8	-33,8	--	-28,8	65,2	0,0	
P1404	LAmax persoon schans	123211,15	452776,57	1,60	-34,3	-34,3	--	-29,3	64,7	0,0	
P1403	LAmax persoon schans	123204,65	452784,82	1,60	-35,1	-35,1	--	-30,1	64,0	0,0	
P1402	LAmax persoon schans	123198,66	452792,99	1,60	-35,2	-35,2	--	-30,2	63,8	0,0	
P1305	LAmax persoon	123246,95	452766,73	1,60	-35,2	-35,2	--	-30,2	63,8	0,0	
P1401	LAmax persoon schans	123191,73	452802,56	1,60	-36,0	-36,0	--	-31,0	63,0	0,0	
P1408	LAmax persoon schans	123199,99	452769,00	1,60	-36,1	-36,1	--	-31,1	62,9	0,0	
P1605	LAmax persoon	123241,66	452749,10	1,60	-36,9	-36,9	--	-31,9	62,2	0,0	
P1407	LAmax persoon schans	123191,03	452781,28	1,60	-37,2	-37,2	--	-32,2	61,8	0,0	
P1406	LAmax persoon schans	123185,81	452788,91	1,60	-37,3	-37,3	--	-32,3	61,7	0,0	
P1304	LAmax persoon	123223,86	452753,45	1,60	-37,6	-37,6	--	-32,6	61,4	0,0	
P1412	LAmax persoon schans	123190,83	452760,14	1,60	-37,7	-37,7	--	-32,7	61,6	0,4	
P1405	LAmax persoon schans	123179,28	452798,19	1,60	-38,4	-38,4	--	-33,4	60,6	0,0	
P1604	LAmax persoon	123233,41	452742,55	1,60	-39,1	-39,1	--	-34,1	60,2	0,3	
P1411	LAmax persoon schans	123184,37	452769,16	1,60	-39,1	-39,1	--	-34,1	60,2	0,3	
P1303	LAmax persoon	123213,17	452746,21	1,60	-39,2	-39,2	--	-34,2	60,2	0,3	
P1410	LAmax persoon schans	123178,49	452776,72	1,60	-39,2	-39,2	--	-34,2	60,1	0,3	
P1103	LAmax plons in water	123214,05	452772,87	0,50	-39,2	-39,2	--	-34,2	59,8	0,0	
P1409	LAmax persoon schans	123172,30	452784,79	1,60	-39,8	-39,8	--	-34,8	59,7	0,4	
P1603	LAmax persoon	123222,61	452734,66	1,60	-40,1	-40,1	--	-35,1	59,7	0,8	
P1601	LAmax persoon	123198,96	452738,33	1,60	-40,2	-40,2	--	-35,2	59,8	1,1	
P1602	LAmax persoon	123211,43	452726,15	1,60	-41,3	-41,3	--	-36,3	59,0	1,3	
P1102	LAmax plons in water	123203,25	452764,64	0,50	-41,7	-41,7	--	-36,7	57,7	0,4	
P1101	LAmax plons in water	123192,66	452757,44	0,50	-43,8	-43,8	--	-38,8	56,3	1,2	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Bijlage 5 Berekeningsresultaten  $L_{A\max}$**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 LMax totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)

## Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	74,1	74,1	--
W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	74,0	74,0	--
W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	73,8	73,8	--
W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	73,7	73,7	--
W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	73,6	73,6	--
W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	73,5	73,5	--
W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	73,1	73,1	--
W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	73,1	73,1	--
W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	72,7	72,7	--
W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	72,1	72,1	--
W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	72,0	72,0	--
W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	71,9	71,9	--
W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	71,8	71,8	--
W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	71,7	71,7	--
W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	70,6	70,6	--
W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	70,5	70,5	--
W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	70,1	70,1	--
W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	70,0	70,0	--
W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	69,9	69,9	--
W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	69,8	69,8	--
W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	69,6	69,6	--
W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	69,5	69,5	--
W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	68,4	68,4	--
W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	68,2	68,2	--
W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	68,1	68,1	--
W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	67,8	67,8	--
W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	67,7	67,7	--
W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	67,4	67,4	--
W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	67,1	67,1	--
W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	67,0	67,0	--
W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	66,9	66,9	--
W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	66,8	66,8	--
W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	66,7	66,7	--
W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	66,5	66,5	--
W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	66,4	66,4	--
W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	66,2	66,2	--
W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	65,7	65,7	--
W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	65,7	65,7	--
W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	65,7	65,7	--
W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	65,7	65,7	--
W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	65,5	65,5	--
W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	65,5	65,5	--
W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	65,5	65,5	--
W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	65,4	65,4	--
W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	65,2	65,2	--
W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	65,2	65,2	--
W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	65,2	65,2	--
W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	65,1	65,1	--
W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	65,0	65,0	--
W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	64,8	64,8	--
W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	64,5	64,5	--
W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	64,3	64,3	--
W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	64,3	64,3	--
W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	64,1	64,1	--
W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	64,1	64,1	--
W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	64,0	64,0	--
W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	64,0	64,0	--
W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	63,9	63,9	--
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	63,8	63,8	--
W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	63,8	63,8	--
W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	63,8	63,8	--
W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	63,5	63,5	--
W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	63,5	63,5	--
W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	63,3	63,3	--
W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	63,1	63,1	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 LMax totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	62,9	62,9	--
	W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	62,8	62,8	--
	W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	62,6	62,6	--
	W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	62,5	62,5	--
	W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	62,5	62,5	--
	W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	62,5	62,5	--
	W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	62,4	62,4	--
	W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	62,2	62,2	--
	W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	62,2	62,2	--
	W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	62,2	62,2	--
	W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	62,1	62,1	--
	W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	62,1	62,1	--
	W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	62,1	62,1	--
	W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	62,1	62,1	--
	W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	62,1	62,1	--
	W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	62,0	62,0	--
	W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	61,9	61,9	--
	W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	61,9	61,9	--
	W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	61,9	61,9	--
	W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	61,9	61,9	--
	W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	61,8	61,8	--
	W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	61,3	61,3	--
	W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	61,2	61,2	--
	W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	61,2	61,2	--
	W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	61,2	61,2	--
	W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	61,0	61,0	--
	W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	61,0	61,0	--
	W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	60,9	60,9	--
	W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	60,6	60,6	--
	W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	60,6	60,6	--
	W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	60,5	60,5	--
	W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	60,4	60,4	--
	W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	60,3	60,3	--
	W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	59,9	59,9	--
	W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	59,9	59,9	--
	W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	59,9	59,9	--
	W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	59,8	59,8	--
	W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	59,4	59,4	--
	W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	59,4	59,4	--
	W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	59,4	59,4	--
	W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	59,4	59,4	--
	W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	59,3	59,3	--
	W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	59,2	59,2	--
	W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	59,2	59,2	--
	W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	59,0	59,0	--
	W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	58,8	58,8	--
	W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	58,8	58,8	--
	W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	58,5	58,5	--
	W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	58,3	58,3	--
	W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	58,3	58,3	--
	W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	58,1	58,1	--
	W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	58,0	58,0	--
	W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	57,9	57,9	--
	W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	57,8	57,8	--
	W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	57,8	57,8	--
	W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	57,7	57,7	--
	W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	57,5	57,5	--
	W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	57,4	57,4	--
	W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	57,4	57,4	--
	W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	57,2	57,2	--
	W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	57,1	57,1	--
	W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	57,0	57,0	--
	W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	56,5	56,5	--
	W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	56,4	56,4	--
	W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	56,3	56,3	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 LMax totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)

## Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	56,3	56,3	--
W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	56,1	56,1	--
W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	55,6	55,6	--
W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	55,2	55,2	--
W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	55,1	55,1	--
W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	55,0	55,0	--
W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	55,0	55,0	--
W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	54,8	54,8	--
W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	54,4	54,4	--
W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	52,9	52,9	--
W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	52,3	52,3	--
W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	50,6	50,6	--
W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	49,9	49,9	--
W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	49,3	49,3	--
W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	48,8	48,8	--
W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	48,8	48,8	--
W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	48,5	48,5	--
W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	48,3	48,3	--
W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	48,2	48,2	--
W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	48,1	48,1	--
W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	48,0	48,0	--
W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	47,7	47,7	--
W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	47,6	47,6	--
W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	47,6	47,6	--
W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	47,3	47,3	--
W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	47,3	47,3	--
W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	47,3	47,3	--
W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	47,0	47,0	--
W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	46,3	46,3	--
W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	46,3	46,3	--
W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	46,2	46,2	--
W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	46,1	46,1	--
W209_A	Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	46,1	46,1	--
W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	46,0	46,0	--
W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	46,0	46,0	--
W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	45,6	45,6	--
W207_A	Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	45,6	45,6	--
W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	45,3	45,3	--
W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	45,2	45,2	--
W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	45,1	45,1	--
W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	44,9	44,9	--
W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	44,9	44,9	--
W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	44,7	44,7	--
W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	44,6	44,6	--
W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	44,5	44,5	--
W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	44,4	44,4	--
W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	44,2	44,2	--
W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	44,0	44,0	--
W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	43,9	43,9	--
W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	43,8	43,8	--
W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	43,8	43,8	--
W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	43,8	43,8	--
W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	43,7	43,7	--
W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	43,6	43,6	--
W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	43,6	43,6	--
W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	43,5	43,5	--
W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	43,4	43,4	--
W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	43,3	43,3	--
W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	43,2	43,2	--
W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	43,1	43,1	--
W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	42,9	42,9	--
W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	42,8	42,8	--
W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	42,7	42,7	--
W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	42,4	42,4	--
W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	42,2	42,2	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultantentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 LMax totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	42,1	42,1	--
	W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	42,1	42,1	--
	W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	42,0	42,0	--
	W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	42,0	42,0	--
	W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	42,0	42,0	--
	W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	41,9	41,9	--
	W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	41,8	41,8	--
	W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	41,7	41,7	--
	W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	41,4	41,4	--
	W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	41,3	41,3	--
	W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	41,3	41,3	--
	W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	41,3	41,3	--
	W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	41,3	41,3	--
	W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	41,1	41,1	--
	W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	41,1	41,1	--
	W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	41,0	41,0	--
	W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	41,0	41,0	--
	W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	40,9	40,9	--
	W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	40,7	40,7	--
	W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	40,7	40,7	--
	W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	40,7	40,7	--
	W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	40,6	40,6	--
	W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	40,6	40,6	--
	W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	40,6	40,6	--
	W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	40,5	40,5	--
	W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	40,4	40,4	--
	W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	40,4	40,4	--
	W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	40,2	40,2	--
	W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	40,1	40,1	--
	W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	40,1	40,1	--
	W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	39,7	39,7	--
	W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	39,7	39,7	--
	W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	39,6	39,6	--
	W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	39,5	39,5	--
	W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	39,5	39,5	--
	W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	39,5	39,5	--
	W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	39,4	39,4	--
	W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	39,4	39,4	--
	W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	39,4	39,4	--
	W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	39,3	39,3	--
	W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	39,3	39,3	--
	W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	39,2	39,2	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Sport

## Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	74,1	74,1	--
W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	74,0	74,0	--
W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	73,8	73,8	--
W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	73,7	73,7	--
W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	73,6	73,6	--
W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	73,5	73,5	--
W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	73,1	73,1	--
W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	73,1	73,1	--
W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	72,7	72,7	--
W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	72,1	72,1	--
W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	72,0	72,0	--
W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	71,9	71,9	--
W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	71,8	71,8	--
W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	71,7	71,7	--
W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	70,6	70,6	--
W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	70,5	70,5	--
W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	70,1	70,1	--
W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	70,0	70,0	--
W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	69,9	69,9	--
W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	68,4	68,4	--
W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	67,7	67,7	--
W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	67,4	67,4	--
W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	66,9	66,9	--
W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	66,8	66,8	--
W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	66,7	66,7	--
W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	66,0	66,0	--
W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	65,7	65,7	--
W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	65,7	65,7	--
W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	65,7	65,7	--
W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	65,7	65,7	--
W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	65,5	65,5	--
W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	65,5	65,5	--
W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	65,5	65,5	--
W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	65,4	65,4	--
W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	65,2	65,2	--
W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	65,2	65,2	--
W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	65,2	65,2	--
W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	65,1	65,1	--
W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	65,0	65,0	--
W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	64,8	64,8	--
W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	64,8	64,8	--
W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	64,5	64,5	--
W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	64,3	64,3	--
W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	64,3	64,3	--
W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	64,3	64,3	--
W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	64,1	64,1	--
W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	64,1	64,1	--
W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	64,0	64,0	--
W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	64,0	64,0	--
W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	63,9	63,9	--
W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	63,9	63,9	--
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	63,8	63,8	--
W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	63,8	63,8	--
W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	63,5	63,5	--
W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	63,4	63,4	--
W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	63,4	63,4	--
W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	63,3	63,3	--
W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	63,1	63,1	--
W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	62,9	62,9	--
W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	62,8	62,8	--
W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	62,6	62,6	--
W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	62,6	62,6	--
W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	62,5	62,5	--
W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	62,4	62,4	--
W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	62,4	62,4	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Sport

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	62,4	62,4	--
	W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	62,2	62,2	--
	W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	62,1	62,1	--
	W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	62,1	62,1	--
	W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	62,1	62,1	--
	W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	62,0	62,0	--
	W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	62,0	62,0	--
	W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	61,9	61,9	--
	W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	61,8	61,8	--
	W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	61,6	61,6	--
	W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	61,3	61,3	--
	W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	61,3	61,3	--
	W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	61,3	61,3	--
	W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	61,2	61,2	--
	W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	61,2	61,2	--
	W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	61,1	61,1	--
	W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	61,0	61,0	--
	W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	61,0	61,0	--
	W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	60,9	60,9	--
	W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	60,9	60,9	--
	W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	60,9	60,9	--
	W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	60,6	60,6	--
	W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	60,6	60,6	--
	W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	60,6	60,6	--
	W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	60,5	60,5	--
	W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	60,5	60,5	--
	W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	60,4	60,4	--
	W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	60,0	60,0	--
	W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	60,0	60,0	--
	W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	59,9	59,9	--
	W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	59,9	59,9	--
	W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	59,8	59,8	--
	W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	59,8	59,8	--
	W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	59,4	59,4	--
	W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	59,4	59,4	--
	W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	59,4	59,4	--
	W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	59,3	59,3	--
	W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	59,2	59,2	--
	W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	59,1	59,1	--
	W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	58,9	58,9	--
	W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	58,8	58,8	--
	W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	58,5	58,5	--
	W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	58,5	58,5	--
	W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	58,5	58,5	--
	W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	58,3	58,3	--
	W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	58,1	58,1	--
	W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	58,0	58,0	--
	W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	57,9	57,9	--
	W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	57,8	57,8	--
	W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	57,7	57,7	--
	W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	57,7	57,7	--
	W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	57,5	57,5	--
	W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	57,4	57,4	--
	W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	57,3	57,3	--
	W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	57,2	57,2	--
	W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	57,1	57,1	--
	W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	57,0	57,0	--
	W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	56,8	56,8	--
	W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	56,5	56,5	--
	W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	56,5	56,5	--
	W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	56,5	56,5	--
	W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	56,3	56,3	--
	W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	56,3	56,3	--
	W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	56,1	56,1	--
	W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	56,1	56,1	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Sport

## Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	56,0	56,0	--
W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	55,3	55,3	--
W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	55,2	55,2	--
W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	55,0	55,0	--
W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	54,4	54,4	--
W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	53,7	53,7	--
W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	52,3	52,3	--
W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	51,2	51,2	--
W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	50,6	50,6	--
W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	49,9	49,9	--
W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	49,3	49,3	--
W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	48,8	48,8	--
W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	48,8	48,8	--
W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	48,5	48,5	--
W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	48,3	48,3	--
W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	48,2	48,2	--
W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	48,1	48,1	--
W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	48,0	48,0	--
W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	47,9	47,9	--
W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	47,7	47,7	--
W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	47,6	47,6	--
W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	47,6	47,6	--
W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	47,4	47,4	--
W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	47,3	47,3	--
W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	47,3	47,3	--
W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	47,3	47,3	--
W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	47,0	47,0	--
W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	46,3	46,3	--
W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	46,3	46,3	--
W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	46,2	46,2	--
W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	46,1	46,1	--
W209_A	Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	46,1	46,1	--
W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	46,0	46,0	--
W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	45,9	45,9	--
W207_A	Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	45,6	45,6	--
W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	45,2	45,2	--
W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	45,1	45,1	--
W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	45,1	45,1	--
W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	44,9	44,9	--
W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	44,9	44,9	--
W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	44,7	44,7	--
W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	44,6	44,6	--
W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	44,2	44,2	--
W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	44,0	44,0	--
W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	43,8	43,8	--
W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	43,7	43,7	--
W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	43,6	43,6	--
W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	43,6	43,6	--
W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	43,4	43,4	--
W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	43,2	43,2	--
W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	43,1	43,1	--
W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	42,9	42,9	--
W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	42,8	42,8	--
W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	42,7	42,7	--
W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	42,7	42,7	--
W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	42,4	42,4	--
W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	42,1	42,1	--
W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	42,1	42,1	--
W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	42,0	42,0	--
W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	42,0	42,0	--
W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	42,0	42,0	--
W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	42,0	42,0	--
W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	41,9	41,9	--
W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	41,8	41,8	--
W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	41,8	41,8	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - training - verbeelding  
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Sport

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	41,7	41,7	--
	W504_B	TAE zuid	123202,37	452669,33	5,00	41,7	41,7	--
	W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	41,4	41,4	--
	W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	41,3	41,3	--
	W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	41,3	41,3	--
	W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	41,3	41,3	--
	W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	41,1	41,1	--
	W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	41,1	41,1	--
	W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	41,0	41,0	--
	W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	41,0	41,0	--
	W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	41,0	41,0	--
	W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	41,0	41,0	--
	W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	40,9	40,9	--
	W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	40,9	40,9	--
	W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	40,7	40,7	--
	W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	40,7	40,7	--
	W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	40,7	40,7	--
	W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	40,7	40,7	--
	W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	40,7	40,7	--
	W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	40,6	40,6	--
	W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	40,6	40,6	--
	W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	40,6	40,6	--
	W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	40,5	40,5	--
	W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	40,4	40,4	--
	W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	40,4	40,4	--
	W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	40,2	40,2	--
	W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	40,1	40,1	--
	W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	40,1	40,1	--
	W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	40,1	40,1	--
	W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	40,1	40,1	--
	W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	39,7	39,7	--
	W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	39,7	39,7	--
	W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	39,6	39,6	--
	W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	39,5	39,5	--
	W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	39,5	39,5	--
	W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	39,5	39,5	--
	W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	39,4	39,4	--
	W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	39,4	39,4	--
	W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	39,4	39,4	--
	W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	39,3	39,3	--
	W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	39,3	39,3	--
	W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	39,2	39,2	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

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

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	69,8	69,8	--
	W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	69,6	69,6	--
	W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	69,5	69,5	--
	W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	69,2	69,2	--
	W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	69,1	69,1	--
	W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	68,9	68,9	--
	W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	68,8	68,8	--
	W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	68,8	68,8	--
	W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	68,8	68,8	--
	W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	68,8	68,8	--
	W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	68,7	68,7	--
	W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	68,7	68,7	--
	W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	68,7	68,7	--
	W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	68,5	68,5	--
	W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	68,5	68,5	--
	W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	68,4	68,4	--
	W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	68,3	68,3	--
	W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	68,2	68,2	--
	W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	68,2	68,2	--
	W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	68,2	68,2	--
	W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	68,1	68,1	--
	W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	68,0	68,0	--
	W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	67,8	67,8	--
	W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	67,7	67,7	--
	W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	67,5	67,5	--
	W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	67,1	67,1	--
	W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	67,0	67,0	--
	W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	67,0	67,0	--
	W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	67,0	67,0	--
	W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	66,5	66,5	--
	W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	66,4	66,4	--
	W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	66,2	66,2	--
	W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	65,2	65,2	--
	W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	64,4	64,4	--
	W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	64,4	64,4	--
	W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	64,3	64,3	--
	W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	64,2	64,2	--
	W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	64,2	64,2	--
	W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	64,1	64,1	--
	W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	64,1	64,1	--
	W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	64,1	64,1	--
	W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	63,8	63,8	--
	W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	63,8	63,8	--
	W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	63,5	63,5	--
	W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	63,5	63,5	--
	W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	63,5	63,5	--
	W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	63,5	63,5	--
	W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	63,1	63,1	--
	W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	63,1	63,1	--
	W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	63,1	63,1	--
	W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	62,7	62,7	--
	W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	62,6	62,6	--
	W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	62,5	62,5	--
	W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	62,5	62,5	--
	W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	62,2	62,2	--
	W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	62,2	62,2	--
	W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	62,2	62,2	--
	W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	62,2	62,2	--
	W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	62,2	62,2	--
	W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	62,1	62,1	--
	W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	62,1	62,1	--
	W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	62,1	62,1	--
	W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	62,1	62,1	--
	W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	62,1	62,1	--
	W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	61,9	61,9	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

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

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	61,9	61,9	--
	W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	61,9	61,9	--
	W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	61,9	61,9	--
	W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	61,8	61,8	--
	W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	61,8	61,8	--
	W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	61,7	61,7	--
	W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	61,7	61,7	--
	W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	61,7	61,7	--
	W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	61,7	61,7	--
	W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	61,3	61,3	--
	W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	61,2	61,2	--
	W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	61,1	61,1	--
	W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	60,6	60,6	--
	W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	60,5	60,5	--
	W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	60,3	60,3	--
	W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	60,3	60,3	--
	W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	60,3	60,3	--
	W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	59,9	59,9	--
	W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	59,7	59,7	--
	W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	59,4	59,4	--
	W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	59,4	59,4	--
	W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	59,2	59,2	--
	W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	59,2	59,2	--
	W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	59,2	59,2	--
	W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	59,1	59,1	--
	W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	59,0	59,0	--
	W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	59,0	59,0	--
	W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	59,0	59,0	--
	W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	59,0	59,0	--
	W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	58,9	58,9	--
	W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	58,8	58,8	--
	W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	58,8	58,8	--
	W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	58,8	58,8	--
	W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	58,7	58,7	--
	W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	58,7	58,7	--
	W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	58,4	58,4	--
	W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	58,3	58,3	--
	W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	58,2	58,2	--
	W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	58,1	58,1	--
	W503_B	TAE zuid	123213,52	452655,46	5,00	57,8	57,8	--
	W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	57,8	57,8	--
	W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	57,7	57,7	--
	W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	57,6	57,6	--
	W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	57,5	57,5	--
	W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	57,5	57,5	--
	W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	57,5	57,5	--
	W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	57,5	57,5	--
	W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	57,4	57,4	--
	W110_B	Patio oost	123200,12	452870,85	5,00	56,8	56,8	--
	W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	56,8	56,8	--
	W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	56,7	56,7	--
	W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	56,6	56,6	--
	W111_A	Patio oost	123201,03	452865,81	1,50	56,4	56,4	--
	W109_C	Patio oost	123197,91	452878,60	8,00	56,3	56,3	--
	W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	56,2	56,2	--
	W604_A	VT noord	123164,50	452647,48	1,50	55,9	55,9	--
	W202_C	Patio noord	123246,79	452839,65	8,00	55,6	55,6	--
	W122_B	Patio west	123149,24	452889,18	5,00	55,3	55,3	--
	W405_A	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	1,50	55,1	55,1	--
	W109_B	Patio oost	123197,91	452878,60	5,00	55,0	55,0	--
	W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	54,8	54,8	--
	W202_B	Patio noord	123246,79	452839,65	5,00	54,8	54,8	--
	W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	54,7	54,7	--
	W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	54,6	54,6	--
	W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	54,6	54,6	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

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

Naam			X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	54,5	54,5	--	--
W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	54,4	54,4	--	--
W121_A	Patio west	123154,38	452877,74	1,50	54,2	54,2	--	--
W503_A	TAE zuid	123213,52	452655,46	1,50	54,0	54,0	--	--
W110_A	Patio oost	123200,12	452870,85	1,50	53,6	53,6	--	--
W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	53,2	53,2	--	--
W109_A	Patio oost	123197,91	452878,60	1,50	52,9	52,9	--	--
W122_A	Patio west	123149,24	452889,18	1,50	52,3	52,3	--	--
W202_A	Patio noord	123246,79	452839,65	1,50	52,3	52,3	--	--
W201_A	Patio noord	123236,44	452832,39	1,50	51,7	51,7	--	--
W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	51,2	51,2	--	--
W209_C	Patio oost	123279,73	452813,50	8,00	47,7	47,7	--	--
W304_D	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	10,50	47,1	47,1	--	--
W304_C	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	7,50	46,7	46,7	--	--
W211_B	Patio oost	123298,46	452799,13	5,00	46,5	46,5	--	--
W211_C	Patio oost	123298,46	452799,13	8,00	46,5	46,5	--	--
W304_B	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	4,50	46,0	46,0	--	--
W208_B	Patio oost	123271,28	452815,36	5,00	45,8	45,8	--	--
W504_C	TAE zuid	123202,37	452669,33	8,00	45,6	45,6	--	--
W208_C	Patio oost	123271,28	452815,36	8,00	45,5	45,5	--	--
W209_B	Patio oost	123279,73	452813,50	5,00	45,5	45,5	--	--
W504_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	8,00	45,3	45,3	--	--
W502_C	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	44,5	44,5	--	--
W502_B	TAE zuid	123221,86	452659,66	5,00	44,4	44,4	--	--
W207_C	Patio oost	123269,61	452822,34	8,00	44,4	44,4	--	--
W211_A	Patio oost	123298,46	452799,13	1,50	44,3	44,3	--	--
W210_B	Patio oost	123287,98	452814,54	5,00	44,1	44,1	--	--
W304_A	Appartementen (blok oost) oost	123316,98	452767,54	1,50	44,0	44,0	--	--
W501_B	TAE zuid	123236,59	452670,19	5,00	43,9	43,9	--	--
W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	4,50	43,8	43,8	--	--
W208_A	Patio oost	123271,28	452815,36	1,50	43,8	43,8	--	--
W501_C	TAE zuid	123236,59	452670,19	8,00	43,8	43,8	--	--
W210_C	Patio oost	123287,98	452814,54	8,00	43,7	43,7	--	--
W207_B	Patio oost	123269,61	452822,34	5,00	43,7	43,7	--	--
W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	7,50	43,6	43,6	--	--
W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	4,50	43,5	43,5	--	--
W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	43,4	43,4	--	--
W206_B	Patio oost	123269,35	452825,46	5,00	43,4	43,4	--	--
W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	7,50	43,3	43,3	--	--
W205_B	Patio oost	123265,68	452833,62	5,00	43,1	43,1	--	--
W209_A	Patio oost	123279,73	452813,50	1,50	43,0	43,0	--	--
W206_C	Patio oost	123269,35	452825,46	8,00	42,9	42,9	--	--
W204_B	Patio oost	123261,06	452843,90	5,00	42,7	42,7	--	--
W203_B	Patio noord	123257,66	452844,58	5,00	42,7	42,7	--	--
W205_C	Patio oost	123265,68	452833,62	8,00	42,6	42,6	--	--
W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	7,50	42,2	42,2	--	--
W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	42,2	42,2	--	--
W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	42,2	42,2	--	--
W203_C	Patio noord	123257,66	452844,58	8,00	42,2	42,2	--	--
W204_C	Patio oost	123261,06	452843,90	8,00	42,1	42,1	--	--
W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	7,50	42,0	42,0	--	--
W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	41,9	41,9	--	--
W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123245,09	452676,26	1,50	41,9	41,9	--	--
W210_A	Patio oost	123287,98	452814,54	1,50	41,8	41,8	--	--
W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	41,7	41,7	--	--
W207_A	Patio oost	123269,61	452822,34	1,50	41,7	41,7	--	--
W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	4,50	41,6	41,6	--	--
W206_A	Patio oost	123269,35	452825,46	1,50	41,4	41,4	--	--
W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123258,91	452686,13	1,50	41,3	41,3	--	--
W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	41,3	41,3	--	--
W205_A	Patio oost	123265,68	452833,62	1,50	41,0	41,0	--	--
W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	41,0	41,0	--	--
W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	4,50	41,0	41,0	--	--
W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	40,8	40,8	--	--
W309_D	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	10,50	40,7	40,7	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

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

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	40,5	40,5	--
	W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	40,5	40,5	--
	W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	40,4	40,4	--
	W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	39,9	39,9	--
	W309_C	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	7,50	39,9	39,9	--
	W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	39,8	39,8	--
	W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	39,7	39,7	--
	W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	39,7	39,7	--
	W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	39,6	39,6	--
	W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	39,6	39,6	--
	W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123291,14	452709,08	1,50	39,5	39,5	--
	W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	39,3	39,3	--
	W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	39,3	39,3	--
	W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	39,2	39,2	--
	W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	39,2	39,2	--
	W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	39,1	39,1	--
	W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	38,9	38,9	--
	W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123262,23	452756,49	1,50	38,6	38,6	--
	W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	38,2	38,2	--
	W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	38,2	38,2	--
	W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	38,2	38,2	--
	W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	38,1	38,1	--
	W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	38,1	38,1	--
	W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	38,0	38,0	--
	W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	38,0	38,0	--
	W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	37,8	37,8	--
	W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	37,2	37,2	--
	W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	37,1	37,1	--
	W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	37,1	37,1	--
	W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	37,0	37,0	--
	W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	36,8	36,8	--
	W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	36,7	36,7	--
	W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	36,5	36,5	--
	W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	36,5	36,5	--
	W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	36,4	36,4	--
	W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	36,4	36,4	--
	W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	36,2	36,2	--
	W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	36,0	36,0	--
	W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	35,7	35,7	--
	W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	35,6	35,6	--
	W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	35,4	35,4	--
	W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	35,1	35,1	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

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

Resultatentabel  
 Polsstok - training - verbeelding  
 W219\_B - Patio west  
 LAmox

Naam	Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Cm
	W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	74,1	74,1	--	
P1205	LAmox	polsstok tegen mik	123229,19	452782,70	1,00	74,1	74,1	--	0,0
P1204	LAmox	polsstok tegen mik	123224,00	452779,51	1,00	72,9	72,9	--	0,0
P1203	LAmox	polsstok tegen mik	123211,25	452775,74	1,00	70,9	70,9	--	0,0
P1202	LAmox	polsstok tegen mik	123200,61	452768,11	1,00	69,5	69,5	--	0,3
P1312	LAmox	persoon	123221,77	452792,95	1,60	68,9	68,9	--	0,0
P1311	LAmox	persoon	123218,92	452797,01	1,60	68,9	68,9	--	0,0
P1307	LAmox	persoon	123236,07	452780,29	1,60	68,5	68,5	--	0,0
P1308	LAmox	persoon	123229,42	452782,73	1,60	68,5	68,5	--	0,0
P1313	LAmox	persoon	123226,16	452787,35	1,60	68,5	68,5	--	0,0
P1201	LAmox	polsstok tegen mik	123191,38	452759,31	1,00	67,8	67,8	--	1,1
P1316	LAmox	persoon	123216,70	452789,93	1,60	67,3	67,3	--	0,0
P1309	LAmox	persoon	123223,73	452779,32	1,60	67,2	67,2	--	0,0
P1315	LAmox	persoon	123213,76	452793,99	1,60	67,1	67,1	--	0,0
P1306	LAmox	persoon	123241,51	452774,28	1,60	65,8	65,8	--	0,0
P1404	LAmox	persoon schans	123211,15	452776,57	1,60	65,2	65,2	--	0,0
P1403	LAmox	persoon schans	123204,65	452784,82	1,60	64,5	64,5	--	0,0
P1305	LAmox	persoon	123246,95	452766,73	1,60	64,4	64,4	--	0,0
P1408	LAmox	persoon schans	123199,99	452769,00	1,60	63,8	63,8	--	0,0
P1105	LAmox	plons in water	123230,20	452781,41	0,50	62,9	62,9	--	0,0
P1304	LAmox	persoon	123223,86	452753,45	1,60	62,3	62,3	--	0,0
P1412	LAmox	persoon schans	123190,83	452760,14	1,60	62,3	62,3	--	0,7
P1407	LAmox	persoon schans	123191,03	452781,28	1,60	62,2	62,2	--	0,0
P1104	LAmox	plons in water	123225,26	452778,42	0,50	62,1	62,1	--	0,0
P1303	LAmox	persoon	123213,17	452746,21	1,60	60,7	60,7	--	0,5
P1411	LAmox	persoon schans	123184,37	452769,16	1,60	60,1	60,1	--	0,7
P1410	LAmox	persoon schans	123178,49	452776,72	1,60	59,8	59,8	--	0,7
P1103	LAmox	plons in water	123214,05	452772,87	0,50	59,8	59,8	--	0,0
P1102	LAmox	plons in water	123203,25	452764,64	0,50	57,8	57,8	--	0,7
P1302	LAmox	persoon	123198,85	452728,29	1,60	57,7	57,7	--	1,6
P1301	LAmox	persoon	123207,65	452717,14	1,60	56,3	56,3	--	1,8
P1101	LAmox	plons in water	123192,66	452757,44	0,50	55,7	55,7	--	1,4
P1406	LAmox	persoon schans	123185,81	452788,91	1,60	53,0	53,0	--	0,0
P1409	LAmox	persoon schans	123172,30	452784,79	1,60	50,7	50,7	--	0,9
P1402	LAmox	persoon schans	123198,66	452792,99	1,60	50,7	50,7	--	0,0
P1310	LAmox	persoon	123216,16	452800,86	1,60	47,2	47,2	--	0,0
P1314	LAmox	persoon	123205,48	452805,45	1,60	44,9	44,9	--	0,0
P1401	LAmox	persoon schans	123191,73	452802,56	1,60	41,8	41,8	--	0,0
P1405	LAmox	persoon schans	123179,28	452798,19	1,60	39,5	39,5	--	0,3
LAmox	(hoofdgroep)		0,00	0,00	0,00	74,1	74,1	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:  
 Model:  
 LAmox bij Bron voor toetspunt:  
 W401\_B - Appartementen (gestapeld) noord  
 Groep:  
 (hoofdgroep)

Naam		Resultatentabel						
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Cm
W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	69,8	69,8	--	--
P1301	LAmox persoon	123207,65	452717,14	1,60	69,8	69,8	--	0,0
P1302	LAmox persoon	123198,85	452728,29	1,60	64,9	64,9	--	0,0
P1201	LAmox polsstok tegen mik	123191,38	452759,31	1,00	64,1	64,1	--	1,0
P1203	LAmox polsstok tegen mik	123211,25	452775,74	1,00	63,8	63,8	--	1,4
P1204	LAmox polsstok tegen mik	123224,00	452779,51	1,00	63,7	63,7	--	1,5
P1202	LAmox polsstok tegen mik	123200,61	452768,11	1,00	63,6	63,6	--	1,2
P1205	LAmox polsstok tegen mik	123229,19	452782,70	1,00	63,5	63,5	--	1,6
P1303	LAmox persoon	123213,17	452746,21	1,60	63,1	63,1	--	0,0
P1304	LAmox persoon	123223,86	452753,45	1,60	62,2	62,2	--	0,0
P1306	LAmox persoon	123241,51	452774,28	1,60	58,5	58,5	--	0,9
P1307	LAmox persoon	123236,07	452780,29	1,60	58,2	58,2	--	1,2
P1412	LAmox persoon schans	123190,83	452760,14	1,60	58,2	58,2	--	0,6
P1309	LAmox persoon	123223,73	452779,32	1,60	58,0	58,0	--	1,1
P1404	LAmox persoon schans	123211,15	452776,57	1,60	58,0	58,0	--	1,1
P1308	LAmox persoon	123229,42	452782,73	1,60	57,8	57,8	--	1,3
P1411	LAmox persoon schans	123184,37	452769,16	1,60	57,6	57,6	--	1,2
P1408	LAmox persoon schans	123199,99	452769,00	1,60	57,6	57,6	--	0,9
P1313	LAmox persoon	123226,16	452787,35	1,60	57,3	57,3	--	1,5
P1316	LAmox persoon	123216,70	452789,93	1,60	57,0	57,0	--	1,6
P1312	LAmox persoon	123221,77	452792,95	1,60	56,7	56,7	--	1,7
P1403	LAmox persoon schans	123204,65	452784,82	1,60	56,6	56,6	--	1,5
P1410	LAmox persoon schans	123178,49	452776,72	1,60	56,6	56,6	--	1,6
P1315	LAmox persoon	123213,76	452793,99	1,60	56,5	56,5	--	1,8
P1311	LAmox persoon	123218,92	452797,01	1,60	56,3	56,3	--	1,8
P1407	LAmox persoon schans	123191,03	452781,28	1,60	56,3	56,3	--	1,6
P1310	LAmox persoon	123216,16	452800,86	1,60	56,0	56,0	--	2,0
P1402	LAmox persoon schans	123198,66	452792,99	1,60	55,4	55,4	--	1,8
P1406	LAmox persoon schans	123185,81	452788,91	1,60	55,1	55,1	--	1,9
P1314	LAmox persoon	123205,48	452805,45	1,60	55,1	55,1	--	2,1
P1409	LAmox persoon schans	123172,30	452784,79	1,60	55,0	55,0	--	2,0
P1401	LAmox persoon schans	123191,73	452802,56	1,60	54,1	54,1	--	2,2
P1405	LAmox persoon schans	123179,28	452798,19	1,60	54,0	54,0	--	2,2
P1101	LAmox plons in water	123192,66	452757,44	0,50	53,1	53,1	--	1,3
P1103	LAmox plons in water	123214,05	452772,87	0,50	52,8	52,8	--	1,6
P1102	LAmox plons in water	123203,25	452764,64	0,50	52,7	52,7	--	1,3
P1104	LAmox plons in water	123225,26	452778,42	0,50	52,1	52,1	--	1,8
P1105	LAmox plons in water	123230,20	452781,41	0,50	51,8	51,8	--	1,9
P1305	LAmox persoon	123246,95	452766,73	1,60	51,4	51,4	--	0,5
M1001	Minitractor zandbed	123256,54	452757,24	0,75	50,1	50,1	--	0,0
L1001	Stem kikkerpoel	123207,53	452717,11	1,60	49,4	49,4	--	0,0
L1005	Stem grote schans	123191,13	452759,46	1,60	39,1	39,1	--	1,3
L1002	Stem kleine schans	123229,21	452783,09	1,60	38,9	38,9	--	1,6
L1003	Stem kleine schans	123205,31	452805,60	1,60	38,7	38,7	--	1,6
L1004	Stem grote schans	123210,95	452776,27	1,60	38,2	38,2	--	1,6
S1001	Toeschouwers terras	123241,53	452774,96	1,60	32,4	32,4	--	0,4
LAmox	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,8	69,8	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 LAMax totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)

## Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
ZZ102_B	Bestaand	123172,62	452730,91	5,00	72,7	72,7	--
ZZ103_B	Bestaand	123159,72	452747,03	5,00	72,7	72,7	--
ZZ103_A	Bestaand	123159,72	452747,03	1,50	71,3	71,3	--
ZZ102_A	Bestaand	123172,62	452730,91	1,50	71,3	71,3	--
W219_B	Patio west	123247,78	452810,73	5,00	70,9	70,9	--
W219_C	Patio west	123247,78	452810,73	8,00	70,9	70,9	--
W218_B	Patio west	123253,91	452810,59	5,00	70,5	70,5	--
W218_C	Patio west	123253,91	452810,59	8,00	70,5	70,5	--
W220_B	Patio west	123239,41	452811,95	5,00	70,4	70,4	--
W220_C	Patio west	123239,41	452811,95	8,00	70,3	70,3	--
ZZ101_B	Bestaand	123187,80	452711,85	5,00	69,6	69,6	--
W217_B	Patio west	123257,93	452804,55	5,00	68,8	68,8	--
W216_B	Patio west	123265,85	452792,92	5,00	68,8	68,8	--
W217_C	Patio west	123257,93	452804,55	8,00	68,7	68,7	--
W216_C	Patio west	123265,85	452792,92	8,00	68,7	68,7	--
W215_B	Patio west	123272,59	452783,00	5,00	68,7	68,7	--
W221_B	Patio west	123233,29	452825,54	5,00	68,6	68,6	--
W215_C	Patio west	123272,59	452783,00	8,00	68,5	68,5	--
W221_C	Patio west	123233,29	452825,54	8,00	68,5	68,5	--
W216_A	Patio west	123265,85	452792,92	1,50	68,3	68,3	--
W215_A	Patio west	123272,59	452783,00	1,50	68,2	68,2	--
W219_A	Patio west	123247,78	452810,73	1,50	68,2	68,2	--
W401_B	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	4,50	68,1	68,1	--
W401_C	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	7,50	68,1	68,1	--
W220_A	Patio west	123239,41	452811,95	1,50	68,0	68,0	--
W217_A	Patio west	123257,93	452804,55	1,50	68,0	68,0	--
W402_B	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	4,50	67,8	67,8	--
W402_C	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	7,50	67,8	67,8	--
W401_A	Appartementen (gestapeld) noord	123228,62	452701,31	1,50	67,6	67,6	--
W218_A	Patio west	123253,91	452810,59	1,50	67,5	67,5	--
W403_B	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	4,50	67,5	67,5	--
W403_C	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	7,50	67,4	67,4	--
ZZ101_A	Bestaand	123187,80	452711,85	1,50	67,3	67,3	--
W402_A	Appartementen (gestapeld) noord	123242,32	452710,63	1,50	67,2	67,2	--
W403_A	Appartementen (gestapeld) noord	123260,40	452722,93	1,50	66,7	66,7	--
W404_B	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	4,50	66,1	66,1	--
W404_C	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	7,50	66,1	66,1	--
W506_B	TAE noord	123220,79	452690,47	5,00	66,0	66,0	--
W506_C	TAE noord	123220,79	452690,47	8,00	66,0	66,0	--
W221_A	Patio west	123233,29	452825,54	1,50	65,7	65,7	--
W115_C	Patio west	123171,12	452852,22	8,00	65,0	65,0	--
W301_D	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	10,50	64,8	64,8	--
W312_C	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	7,50	64,8	64,8	--
W312_D	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	10,50	64,8	64,8	--
W301_C	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	7,50	64,7	64,7	--
W404_A	Appartementen (gestapeld) noord	123274,10	452732,26	1,50	64,7	64,7	--
W506_A	TAE noord	123220,79	452690,47	1,50	64,5	64,5	--
W301_B	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	4,50	64,4	64,4	--
W214_B	Patio zuid	123276,46	452781,74	5,00	64,4	64,4	--
W214_C	Patio zuid	123276,46	452781,74	8,00	64,4	64,4	--
W312_B	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	4,50	64,2	64,2	--
W115_B	Patio west	123171,12	452852,22	5,00	64,1	64,1	--
W505_B	TAE noord	123206,08	452680,46	5,00	64,0	64,0	--
W505_C	TAE noord	123206,08	452680,46	8,00	64,0	64,0	--
W116_C	Patio west	123168,60	452857,82	8,00	64,0	64,0	--
W113_C	Patio zuid	123190,07	452855,85	8,00	63,9	63,9	--
W116_B	Patio west	123168,60	452857,82	5,00	63,8	63,8	--
W302_D	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	10,50	63,6	63,6	--
W114_C	Patio zuid	123179,61	452853,75	8,00	63,6	63,6	--
W117_B	Patio west	123167,23	452858,68	5,00	63,5	63,5	--
W117_C	Patio west	123167,23	452858,68	8,00	63,5	63,5	--
W112_C	Patio zuid	123201,36	452860,88	8,00	63,4	63,4	--
W311_D	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	10,50	63,2	63,2	--
W302_C	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	7,50	63,2	63,2	--
W302_B	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	4,50	63,1	63,1	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 LAMax totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W118_C	Patio west	123163,87	452862,47	8,00	62,8	62,8	--	--
W311_C	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	7,50	62,7	62,7	--	--
W118_B	Patio west	123163,87	452862,47	5,00	62,5	62,5	--	--
W119_C	Patio west	123160,84	452866,33	8,00	62,5	62,5	--	--
W303_D	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	10,50	62,4	62,4	--	--
W113_B	Patio zuid	123190,07	452855,85	5,00	62,4	62,4	--	--
W301_A	Appartementen (blok oost) noord	123290,10	452750,68	1,50	62,2	62,2	--	--
W114_B	Patio zuid	123179,61	452853,75	5,00	62,2	62,2	--	--
W213_C	Patio zuid	123287,02	452788,93	8,00	62,1	62,1	--	--
W213_B	Patio zuid	123287,02	452788,93	5,00	62,1	62,1	--	--
W119_B	Patio west	123160,84	452866,33	5,00	62,1	62,1	--	--
W112_B	Patio zuid	123201,36	452860,88	5,00	62,0	62,0	--	--
W312_A	Appartementen (blok oost) west	123289,52	452747,55	1,50	61,9	61,9	--	--
W310_D	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	10,50	61,9	61,9	--	--
W214_A	Patio zuid	123276,46	452781,74	1,50	61,9	61,9	--	--
W115_A	Patio west	123171,12	452852,22	1,50	61,9	61,9	--	--
W303_C	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	7,50	61,7	61,7	--	--
W311_B	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	4,50	61,7	61,7	--	--
W505_A	TAE noord	123206,08	452680,46	1,50	61,6	61,6	--	--
W602_C	VT oost	123186,84	452659,26	8,00	61,3	61,3	--	--
W303_B	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	4,50	61,3	61,3	--	--
W116_A	Patio west	123168,60	452857,82	1,50	61,2	61,2	--	--
W310_C	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	7,50	60,8	60,8	--	--
W117_A	Patio west	123167,23	452858,68	1,50	60,6	60,6	--	--
W302_A	Appartementen (blok oost) noord	123301,39	452758,69	1,50	60,6	60,6	--	--
W603_C	VT noord	123182,79	452659,92	8,00	60,6	60,6	--	--
W113_A	Patio zuid	123190,07	452855,85	1,50	60,5	60,5	--	--
W114_A	Patio zuid	123179,61	452853,75	1,50	60,3	60,3	--	--
W212_C	Patio zuid	123298,10	452796,46	8,00	60,3	60,3	--	--
W111_C	Patio oost	123201,03	452865,81	8,00	60,3	60,3	--	--
W112_A	Patio zuid	123201,36	452860,88	1,50	60,1	60,1	--	--
W602_B	VT oost	123186,84	452659,26	5,00	60,0	60,0	--	--
W406_C	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	7,50	60,0	60,0	--	--
W120_C	Patio west	123158,66	452868,20	8,00	59,9	59,9	--	--
W311_A	Appartementen (blok oost) west	123298,35	452734,49	1,50	59,9	59,9	--	--
W119_A	Patio west	123160,84	452866,33	1,50	59,9	59,9	--	--
W118_A	Patio west	123163,87	452862,47	1,50	59,8	59,8	--	--
W212_B	Patio zuid	123298,10	452796,46	5,00	59,7	59,7	--	--
W310_B	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	4,50	59,5	59,5	--	--
W120_B	Patio west	123158,66	452868,20	5,00	59,4	59,4	--	--
W603_B	VT noord	123182,79	452659,92	5,00	59,4	59,4	--	--
W303_A	Appartementen (blok oost) noord	123313,16	452767,03	1,50	59,3	59,3	--	--
W601_C	VT oost	123198,25	452642,49	8,00	59,3	59,3	--	--
W602_A	VT oost	123186,84	452659,26	1,50	58,9	58,9	--	--
W111_B	Patio oost	123201,03	452865,81	5,00	58,8	58,8	--	--
W310_A	Appartementen (blok oost) west	123305,97	452723,23	1,50	58,6	58,6	--	--
W406_B	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	4,50	58,6	58,6	--	--
W405_C	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	7,50	58,6	58,6	--	--
W603_A	VT noord	123182,79	452659,92	1,50	58,5	58,5	--	--
W121_C	Patio west	123154,38	452877,74	8,00	58,5	58,5	--	--
W405_B	Appartementen (gestapeld) oost	123279,17	452730,76	4,50	58,5	58,5	--	--
W604_C	VT noord	123164,50	452647,48	8,00	58,4	58,4	--	--
W601_B	VT oost	123198,25	452642,49	5,00	58,0	58,0	--	--
W201_C	Patio noord	123236,44	452832,39	8,00	57,9	57,9	--	--
W213_A	Patio zuid	123287,02	452788,93	1,50	57,6	57,6	--	--
W406_A	Appartementen (gestapeld) oost	123292,31	452712,28	1,50	57,6	57,6	--	--
W120_A	Patio west	123158,66	452868,20	1,50	57,4	57,4	--	--
W121_B	Patio west	123154,38	452877,74	5,00	57,4	57,4	--	--
W110_C	Patio oost	123200,12	452870,85	8,00	57,3	57,3	--	--
W122_C	Patio west	123149,24	452889,18	8,00	57,2	57,2	--	--
W601_A	VT oost	123198,25	452642,49	1,50	57,1	57,1	--	--
W201_B	Patio noord	123236,44	452832,39	5,00	57,0	57,0	--	--
W212_A	Patio zuid	123298,10	452796,46	1,50	56,9	56,9	--	--
W604_B	VT noord	123164,50	452647,48	5,00	56,8	56,8	--	--
W503_C	TAE zuid	123213,52	452655,46	8,00	56,5	56,5	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 LAMax totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W111_A	Patio oost		123201,03	452865,81	1,50	56,4	56,4	--
W121_A	Patio west		123154,38	452877,74	1,50	56,3	56,3	--
W109_C	Patio oost		123197,91	452878,60	8,00	56,3	56,3	--
W405_A	Appartementen (gestapeld) oost		123279,17	452730,76	1,50	56,2	56,2	--
W122_B	Patio west		123149,24	452889,18	5,00	56,1	56,1	--
W503_B	TAE zuid		123213,52	452655,46	5,00	55,9	55,9	--
W110_B	Patio oost		123200,12	452870,85	5,00	55,8	55,8	--
W202_C	Patio noord		123246,79	452839,65	8,00	55,6	55,6	--
W122_A	Patio west		123149,24	452889,18	1,50	55,2	55,2	--
W109_B	Patio oost		123197,91	452878,60	5,00	55,0	55,0	--
W201_A	Patio noord		123236,44	452832,39	1,50	55,0	55,0	--
W202_B	Patio noord		123246,79	452839,65	5,00	54,8	54,8	--
W604_A	VT noord		123164,50	452647,48	1,50	54,7	54,7	--
W503_A	TAE zuid		123213,52	452655,46	1,50	54,4	54,4	--
W110_A	Patio oost		123200,12	452870,85	1,50	53,3	53,3	--
W109_A	Patio oost		123197,91	452878,60	1,50	52,9	52,9	--
W202_A	Patio noord		123246,79	452839,65	1,50	52,3	52,3	--
W209_C	Patio oost		123279,73	452813,50	8,00	50,6	50,6	--
W208_C	Patio oost		123271,28	452815,36	8,00	47,9	47,9	--
W304_D	Appartementen (blok oost) oost		123316,98	452767,54	10,50	47,1	47,1	--
W211_C	Patio oost		123298,46	452799,13	8,00	47,1	47,1	--
W209_B	Patio oost		123279,73	452813,50	5,00	46,8	46,8	--
W304_C	Appartementen (blok oost) oost		123316,98	452767,54	7,50	46,7	46,7	--
W210_C	Patio oost		123287,98	452814,54	8,00	46,6	46,6	--
W211_B	Patio oost		123298,46	452799,13	5,00	46,5	46,5	--
W208_B	Patio oost		123271,28	452815,36	5,00	46,5	46,5	--
W207_C	Patio oost		123269,61	452822,34	8,00	46,1	46,1	--
W304_B	Appartementen (blok oost) oost		123316,98	452767,54	4,50	46,0	46,0	--
W206_C	Patio oost		123269,35	452825,46	8,00	45,7	45,7	--
W210_B	Patio oost		123287,98	452814,54	5,00	45,5	45,5	--
W410_B	Appartementen (gestapeld) zuid		123245,09	452676,26	4,50	45,5	45,5	--
W205_C	Patio oost		123265,68	452833,62	8,00	45,3	45,3	--
W410_C	Appartementen (gestapeld) zuid		123245,09	452676,26	7,50	45,2	45,2	--
W407_C	Appartementen (gestapeld) zuid		123291,14	452709,08	7,50	45,1	45,1	--
W206_B	Patio oost		123269,35	452825,46	5,00	44,9	44,9	--
W208_A	Patio oost		123271,28	452815,36	1,50	44,8	44,8	--
W407_B	Appartementen (gestapeld) zuid		123291,14	452709,08	4,50	44,7	44,7	--
W207_B	Patio oost		123269,61	452822,34	5,00	44,7	44,7	--
W203_C	Patio noord		123257,66	452844,58	8,00	44,6	44,6	--
W209_A	Patio oost		123279,73	452813,50	1,50	44,6	44,6	--
W409_B	Appartementen (gestapeld) zuid		123258,91	452686,13	4,50	44,6	44,6	--
W205_B	Patio oost		123265,68	452833,62	5,00	44,6	44,6	--
W204_C	Patio oost		123261,06	452843,90	8,00	44,3	44,3	--
W211_A	Patio oost		123298,46	452799,13	1,50	44,3	44,3	--
W409_C	Appartementen (gestapeld) zuid		123258,91	452686,13	7,50	44,2	44,2	--
W304_A	Appartementen (blok oost) oost		123316,98	452767,54	1,50	44,0	44,0	--
W210_A	Patio oost		123287,98	452814,54	1,50	44,0	44,0	--
W203_B	Patio noord		123257,66	452844,58	5,00	43,7	43,7	--
W408_B	Appartementen (gestapeld) zuid		123276,24	452698,51	4,50	43,6	43,6	--
W504_C	TAE zuid		123202,37	452669,33	8,00	43,4	43,4	--
W410_A	Appartementen (gestapeld) zuid		123245,09	452676,26	1,50	43,4	43,4	--
W204_B	Patio oost		123261,06	452843,90	5,00	43,3	43,3	--
W408_C	Appartementen (gestapeld) zuid		123276,24	452698,51	7,50	43,3	43,3	--
W502_C	TAE zuid		123221,86	452659,66	8,00	43,0	43,0	--
W309_D	Appartementen (blok oost) zuid		123310,12	452722,41	10,50	43,0	43,0	--
W206_A	Patio oost		123269,35	452825,46	1,50	43,0	43,0	--
W502_B	TAE zuid		123221,86	452659,66	5,00	42,9	42,9	--
W504_B	TAE zuid		123202,37	452669,33	5,00	42,9	42,9	--
W501_B	TAE zuid		123236,59	452670,19	5,00	42,8	42,8	--
W205_A	Patio oost		123265,68	452833,62	1,50	42,8	42,8	--
W501_C	TAE zuid		123236,59	452670,19	8,00	42,7	42,7	--
W207_A	Patio oost		123269,61	452822,34	1,50	42,7	42,7	--
W409_A	Appartementen (gestapeld) zuid		123258,91	452686,13	1,50	42,5	42,5	--
W407_A	Appartementen (gestapeld) zuid		123291,14	452709,08	1,50	42,4	42,4	--
W309_C	Appartementen (blok oost) zuid		123310,12	452722,41	7,50	42,3	42,3	--

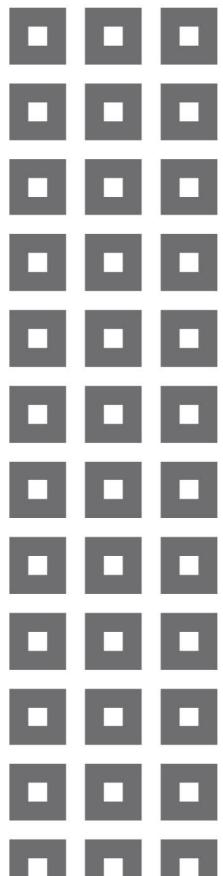
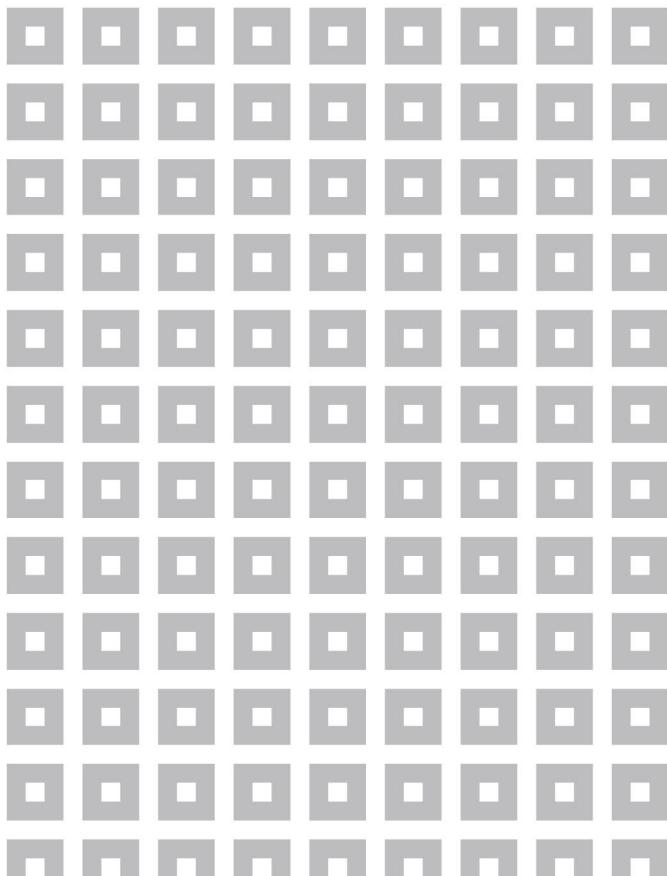
Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Polsstok - wedstrijd - verbeelding  
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)

## Naam

Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W107_C	Patio oost	123191,17	452887,73	8,00	42,2	42,2	--
W203_A	Patio noord	123257,66	452844,58	1,50	42,0	42,0	--
W204_A	Patio oost	123261,06	452843,90	1,50	41,9	41,9	--
W104_C	Patio oost	123178,75	452900,66	8,00	41,7	41,7	--
W305_D	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	10,50	41,5	41,5	--
W408_A	Appartementen (gestapeld) zuid	123276,24	452698,51	1,50	41,4	41,4	--
W105_C	Patio oost	123181,61	452894,25	8,00	41,3	41,3	--
W309_B	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	4,50	41,2	41,2	--
W305_C	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	7,50	41,0	41,0	--
W308_D	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	10,50	41,0	41,0	--
W502_A	TAE zuid	123221,86	452659,66	1,50	40,7	40,7	--
W501_A	TAE zuid	123236,59	452670,19	1,50	40,7	40,7	--
W108_C	Patio oost	123193,56	452885,00	8,00	40,6	40,6	--
W504_A	TAE zuid	123202,37	452669,33	1,50	40,5	40,5	--
W308_C	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	7,50	40,5	40,5	--
W106_C	Patio oost	123186,74	452888,95	8,00	40,0	40,0	--
W305_B	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	4,50	39,9	39,9	--
W306_D	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	10,50	39,9	39,9	--
W307_D	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	10,50	39,9	39,9	--
W108_B	Patio oost	123193,56	452885,00	5,00	39,8	39,8	--
W107_B	Patio oost	123191,17	452887,73	5,00	39,7	39,7	--
W306_C	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	7,50	39,7	39,7	--
W307_C	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	7,50	39,6	39,6	--
W101_C	Patio noord	123150,61	452891,82	8,00	39,6	39,6	--
W106_B	Patio oost	123186,74	452888,95	5,00	39,4	39,4	--
W308_B	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	4,50	39,2	39,2	--
W106_A	Patio oost	123186,74	452888,95	1,50	39,2	39,2	--
W108_A	Patio oost	123193,56	452885,00	1,50	39,2	39,2	--
W107_A	Patio oost	123191,17	452887,73	1,50	39,1	39,1	--
W309_A	Appartementen (blok oost) zuid	123310,12	452722,41	1,50	39,1	39,1	--
W105_B	Patio oost	123181,61	452894,25	5,00	39,0	39,0	--
W105_A	Patio oost	123181,61	452894,25	1,50	38,9	38,9	--
W308_A	Appartementen (blok oost) zuid	123324,07	452732,20	1,50	38,9	38,9	--
W305_A	Appartementen (blok oost) oost	123326,23	452756,49	1,50	38,6	38,6	--
W306_A	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	1,50	38,6	38,6	--
W306_B	Appartementen (blok oost) oost	123336,59	452744,12	4,50	38,5	38,5	--
W307_A	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	1,50	38,4	38,4	--
W307_B	Appartementen (blok oost) zuid	123336,08	452740,63	4,50	38,3	38,3	--
W104_B	Patio oost	123178,75	452900,66	5,00	38,2	38,2	--
W102_C	Patio noord	123160,84	452896,42	8,00	38,1	38,1	--
W103_C	Patio noord	123169,27	452900,21	8,00	38,1	38,1	--
W104_A	Patio oost	123178,75	452900,66	1,50	37,9	37,9	--
W101_B	Patio noord	123150,61	452891,82	5,00	37,7	37,7	--
W103_A	Patio noord	123169,27	452900,21	1,50	37,7	37,7	--
W103_B	Patio noord	123169,27	452900,21	5,00	37,7	37,7	--
W102_B	Patio noord	123160,84	452896,42	5,00	37,7	37,7	--
W101_A	Patio noord	123150,61	452891,82	1,50	37,6	37,6	--
W102_A	Patio noord	123160,84	452896,42	1,50	37,6	37,6	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



## **KuiperCompagnons B.V.**

kuiper@kuiper.nl  
[www.kuiper.nl](http://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

