

Oostvaarderskwartier Hazerswoude Dorp

Industrielawaai omliggende voorzieningen

Rapportnummer: Rm210595aaA0

Opdrachtgever: Aeres Milieu
Noordhoven 4 6042 NW ROERMOND
Tel.: 0475-320000

Contactpersoon: [REDACTED]

Adviseur: K+ Adviesgroep
Jodenstraat 6 6101 AS ECHT
Postbus 224 6100 AE ECHT
Tel: 0475-470470
E-mail: info@k-plus.nl

Behandeld door: mw. T.J.M. Eykenboom BSc

Datum : 25-05-2023

Referentie : Rm210595aaA0.teey_02

INHOUD

1	Inleiding	5
2	Opzet van het onderzoek	7
3	Situatie ter plaatse en randvoorwaarden	8
3.1	Ruimtelijke gegevens	8
3.2	Tennisvereniging	8
3.2.1	Beschrijving inrichting	8
3.2.2	Bronbeschrijving	8
3.3	Openbare school De Springplank en Kinderopvang Stijntje Stoer	9
3.3.1	Beschrijving inrichting De Springplank	9
3.3.2	Beschrijving inrichting Stijntje Stoer	9
3.3.3	Bronbeschrijving school en kinderdagopvang	10
3.4	Ligging van de beoordelingspunten	12
3.5	Objecten	12
4	Normstelling	13
4.1	Activiteitenbesluit	13
4.2	VNG-brochure	13
5	Berekeningsresultaten	15
5.1	Tennisvelden	15
5.1.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	15
5.1.2	Maximale geluidniveaus	17
5.2	Basisschool	19
5.2.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	19
5.2.2	Maximale geluidniveaus	22
5.3	Kinderdagverblijf en Buitenschoolse opvang	24
5.3.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	24
5.3.2	Maximale geluidniveaus	27
6	Berekeningsresultaten aanvullend onderzoek afscherming	30
6.1	Tennisvelden met afscherming	30
6.1.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	30
6.1.2	Maximale geluidniveaus	32
6.2	Basisschool met afscherming	35
6.2.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	35
6.2.2	Maximale geluidniveaus	37
6.3	Kinderdagverblijf en Buitenschoolse opvang met afscherming	39
6.3.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	39
6.3.2	Maximale geluidniveaus	42
7	Evaluatie en conclusie	45
7.1	Tennisvelden	45

7.1.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	45
7.1.2	Maximale geluidniveaus	46
7.2	Basisschool	46
7.2.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	46
7.2.2	Maximale geluidniveaus	47
7.3	Kinderdagverblijf en Buitenschoolse opvang	48
7.3.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	48
7.3.2	Maximale geluidniveaus	49

Bijlagen:

Bijlage I	Figuren akoestisch model
Bijlage IIa	Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen Tennisvelden
Bijlage IIb	Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen tennisvelden
Bijlage IIc	Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen basisschool
Bijlage IId	Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen basisschool
Bijlage IIE	Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen KDV/BSO
Bijlage IIf	Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen KDV/BSO
Bijlage IIg	Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen tennisvelden met afscherming
Bijlage IIh	Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen tennisvelden met afscherming
Bijlage IIi	Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen basisschool met afscherming
Bijlage IIj	Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen basisschool met afscherming
Bijlage IIk	Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen KDV/BSO met afscherming
Bijlage IIl	Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen KDV/BSO met afscherming

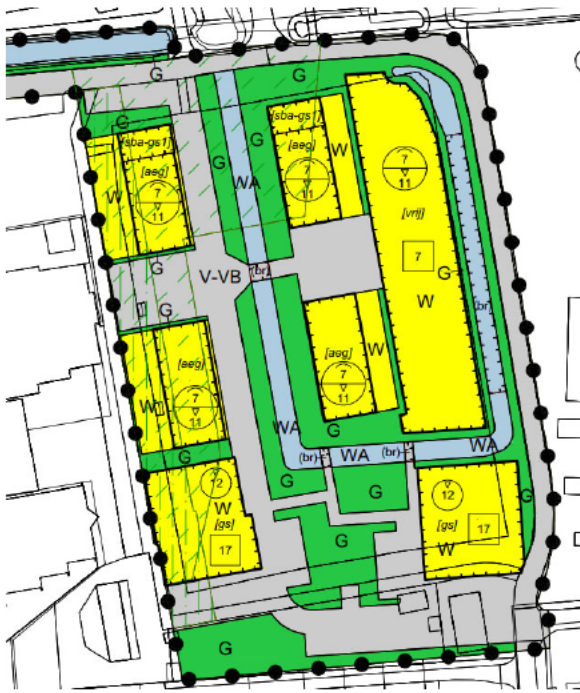
1 INLEIDING

In opdracht van Aeres Milieu is, in het kader van de realisatie van nieuwbouwwoningen Oostvaarderskwartier te Hazerswoude-Dorp, gemeente Alphen aan de Rijn, door K+ Adviesgroep een akoestisch onderzoek verricht om na te gaan of de nieuwbouw de omliggende voorzieningen niet beperkt in haar activiteiten.

In figuur 1.1 is de locatie globaal omcirkeld, in bijlage I is de situatie opgenomen. In figuur 1.2 is de verkaveling opgenomen.



Figuur 1.1: Situatie (bron: Google maps)



Figuur 1.2: Verkaveling plangebied (bron: Ordito)

Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd om inzicht te geven in de geluidemissie van de voorziening op de nieuwbouwwoningen. De opdrachtgever heeft aangegeven dat alleen de openbare basisschool de Springplank, Kinderopvang Stijntje Stoer en tennisvereniging Tehado onderzocht hoeven te worden. Deze drie voorzieningen hebben informatie betreffende de activiteiten aangeleverd. Op basis van deze gegevens is onderzoek uitgevoerd naar de activiteiten van deze voorzieningen.

Het betreft zowel het bepalen van de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus $L_{A,T,LT}$ als de maximale niveaus $L_{A,max}$.

De optredende gevelbelastingen zijn getoetst aan de geluideisen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer voor de tennisvereniging. De activiteiten van de basisschool en kinderdagverblijf vallen in voorliggend onderzoek buiten het kader van het Activiteitenbesluit. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de belastingen van de tennisvereniging, basisschool en kinderopvang getoetst aan de VNG-brochure.

Het geluidsonderzoek is uitgevoerd conform de regels uit de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai (1999).

2 OPZET VAN HET ONDERZOEK

Ten behoeve van de ruimtelijke procedure, en om na te gaan of de nieuwbouwwoningen de activiteiten van de omliggende voorzieningen niet beperken in de bedrijfsvoering, is de geluidimmissie van alle activiteiten inzichtelijk gemaakt ter plaatse van gebouwen nabij de inrichting. De activiteiten bedragen:

- School en kinderdagverblijf: buitenspelen van de leerlingen/kinderen.
- Tennisvelden: tennissen.

De vervoersbewegingen van de school en kinderdagverblijven vinden op ruimte afstand plaats en zijn volledig afgeschermd door de gebouwen zelf waardoor deze activiteiten niet meegenomen zijn. Het buitenspelen van de leerlingen/kinderen is de maatgevende activiteit die is opgenomen.

Het parkeren en het clubgebouw van de tennisvereniging zijn op ruimte afstand gelegen waardoor deze activiteiten niet zijn opgenomen. De maatgevende activiteit, de tennisvelden, zijn wel opgenomen.

De gegevens van de tijden, gebruik van velden etc. zijn afkomstig van de opdrachtgever. Voor de bronvermogens van de tennisspelers is gebruik gemaakt van de door de Omgevingsdienst Midden-Holland aangeleverd bronvermogens. De vermogens hebben betrekking op een tennisveld met 2 spelers.

In figuur 1 van bijlage I is een overzicht opgenomen van de onderzochte situatie.

Voor het verwerken van deze gegevens en het berekenen van de immissieniveaus is gebruik gemaakt van het programma WinHavik, ontwikkeld door DirActivity. Voor de drie voorzieningen zijn aparte uitsneden in het model gemodelleerd.

De immissieniveaus zijn bepaald op de meest relevante waarnemingspunten, zijnde gevels van de nieuwbouwwoningen. De immissieniveaus zijn bepaald op een standaardhoogte van 1,5m voor de dagperiode en 5m voor de avond/nachtperiode. Voor het appartementencomplex is gerekend per verdieping waar zich een woonfunctie bevindt. Dit omdat op iedere verdieping een ander appartement gelegen is. Gevelreflecties zijn niet in rekening gebracht.

3 SITUATIE TER PLAATSE EN RANDVOORWAARDEN

3.1 Ruimtelijke gegevens

Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van een door de opdrachtgever aangeleverd inrichtingsplan. Daarnaast is gebruik gemaakt van kaartmateriaal van de Publiek Dienstverlening Op de Kaart (PDOK), Basisregistraties Adressen en Gebouwen (BAG), het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN2) en Google streetview. In bijlage I zijn overzichten opgenomen van de onderzochte situatie.

3.2 Tennisvereniging

3.2.1 Beschrijving inrichting

De activiteiten van de tennisvereniging vinden conform opgave van de opdrachtgever dagelijks plaats van 08:00 – 23:00 uur. Uitzonderingen van incidentiele evenementen, max 12 keer per jaar, zijn hierin niet meegenomen. De opdrachtgever heeft aangegeven dat er maximaal 8 keer per jaar wedstrijden worden georganiseerd. Gezien de wedstrijden niet representatief zijn, zijn de wedstrijden in overleg met de ODMH niet meegenomen in voorliggend onderzoek.

Het betreft een tennisvereniging met 8 velden en een clubgebouw. De activiteiten die in voorliggend onderzoek zijn opgenomen bedragen alleen de trainingen. Het parkeren en het clubgebouw van de tennisvereniging zijn op ruimte afstand gelegen waardoor deze activiteiten niet zijn opgenomen gezien deze niet maatgevend zijn voor de inrichting.

3.2.2 Bronbeschrijving

De bronvermogens voor de tennisbanen zijn afkomstig van de Omgevingsdienst Midden-Holland en hebben betrekking op een tennisveld met 2 spelers. Voor de tennisbanen is uitgegaan dat in de dag- en avond de banen voor 75% in gebruik zijn. In tabel 3.1 zijn de speltijden per baan/bron opgenomen.

Tijdens een tennisspel kunnen beide spelers niet tegelijk de bal slaan waardoor twee bronnen zijn opgenomen per veld. Ook bij een dubbelspel kan de bal maar aan 1 kant van het veld tegelijk geslagen worden waardoor hiervoor geen onderscheid is gemaakt. Het geproduceerde geluidniveau bedraagt 83,4 dB(A), met een maximaal geluidniveau van 90 dB(A), waarbij een hoogte van 2 meter is aangehouden. Bij een tennisspel kan gesteld worden dat er sprake is van impulsgeluid. Volgens de HRMI dient er bij een impulsachtig geluid op de berekende langtijdgemiddelde geluidsniveau vanwege de gehele inrichting een toeslag van 5 dB in rekening te worden gebracht. Uit jurisprudentie (afdeling 4-7-1996, no E03.95.0316) blijkt dat dit bij amateurtennis niet aan de orde is. In het akoestisch onderzoek is om deze reden geen toeslag voor tonaal geluid toegepast. Wedstrijden komen maximaal 8 keer per jaar voor volgens

de opdrachtgever en vormen hiermee niet de representatieve bedrijfssituatie van de tennisvelden. Uit contact met de ODMH is gebleken dat de wedstrijden en hiermee de scheidsrechters niet in het akoestisch onderzoek opgenomen hoeven te worden.

In tabel 3.1 zijn de gehanteerde bronvermogens opgenomen, inclusief de tijdsduur.

Tabel 3.1: Gehanteerde bronvermogens.

Bron nr.	Omschrijving	Bronvermogen		Tijdsduur		
		L _w	L _{w, Amax}	dag	avond	nacht
B1-16	Tennisspelers	83,4	90	9 h ¹	3 h ¹	-

¹ tijdsduur per bron.

Voor nadere informatie wordt verwezen naar de rekenbladen als opgenomen in bijlage II.

3.3 Openbare school De Springplank en Kinderopvang Stijntje Stoer

3.3.1 Beschrijving inrichting De Springplank

De activiteiten van de basisschool vinden conform opgave van de opdrachtgever plaats van maandag t/m vrijdag tijdens de volgende tijden en met maximaal het volgende aantal kinderen:

- Basisschool: maximaal 200 leerlingen, tijden 8:30 tot 14:30 uur.
 - o Pauze buitenspelen 10:00 – 10:30 uur
 - o Pauze buitenspelen 12:00 – 12:30 uur.

Alle activiteiten vinden in de dagperiode plaats. Voor alle activiteiten is uitgegaan van het maximaal aantal leerlingen/kinderen.

3.3.2 Beschrijving inrichting Stijntje Stoer

De activiteiten van de kinderopvang vinden conform opgave van de opdrachtgever plaats van maandag t/m vrijdag tijdens de volgende tijden en met maximaal het volgende aantal kinderen:

- KDV: maximaal 58 leerlingen, tijden 7:30 tot 18:30 uur.
 - o Pauze buitenspelen 10:00 – 11:30 uur
 - o Pauze buitenspelen 16:00 – 18:00 uur.
- BSO: maximaal 21 leerlingen, tijden 07:30 – 08:30 en 14:30 tot 18:30 uur. Vakanties van 07:30 – 18:30 uur.
 - o Pauze buitenspelen 14:00 – 18:30 uur.
 - o Pauze buitenspelen 12:00 – 12:30 uur.
 - o Vakantie buitenspelen 09:00 – 18:30 uur.

Alle activiteiten vinden in de dagperiode plaats. Voor alle activiteiten is uitgegaan dat er ongeveer 40 kinderen tegelijk buiten spelen, aangegeven door opdrachtgever.

3.3.3 Bronbeschrijving school en kinderdagopvang

Het geluid van spelende kinderen is in onderhavig akoestisch onderzoek relevant. Om het bronvermogen en piekniveau van de spelende kinderen te bepalen is de VDI-richtlijn 3770, het artikel van Martin Tennekes in het Journaal geluid van december 2000, het Merkblatt nr.10 “Geräuschimmissionsprognose von Sport- und Freizeitanlage” van het ministerie van Milieu in de Duitse deelstaat Nordrhein-Westfalen van februari 1998 en de presentatie van de NSG bijeenkomst stemgeluid. In deze richtlijnen zijn kengetallen opgenomen voor schreeuwende kinderen en gemiddelde bronvermogens per kind.

Conform de VDI-richtlijn en het Merkblatt produceren schreeuwende kinderen een bronvermogen van 87 dB. Het is niet aannemelijk dat alle kinderen die geluid produceren schreeuwen. Volgens het artikel van Tennekes is het gemiddelde bronvermogen per kind voor een kinderdagverblijf 73-77 dB en voor een schoolplein 80-87 dB. Conform de presentatie van de NSG is het bronvermogen van kinderen in een kinderdagverblijf 72 dB, voor een basisschool 80-86 dB. Uitgegaan is van 75 dB voor KDV en 84 dB voor de overige kinderen.

Het maximale bronvermogen op een schoolplein is volgens het artikel van Tennekes 95-107 dB. Conform de NSG is dit voor zowel kinderdagverblijven als basisschool 95 dB. Uitgaande van maximaal 100 leerlingen die tegelijk 84 dB produceren volgt een piek van 104 dB, zie onderstaande berekening. In onderhavig onderzoek lijkt het aannemelijk om van deze 104 dB uit te gaan.

Uit onderzoeken die bij soortgelijke inrichtingen zijn uitgevoerd is gebleken dat voor de representatieve bedrijfssituatie ongeveer de helft van de kinderen gedurende 75% van de tijd geluid maakt. Dit uitgangspunt is ook in het voorliggende onderzoek aangehouden.

Schoolplein

Een groep van 200 leerlingen waarvan de helft spreekt (100 kinderen) produceert een bronvermogen van 84,0 dB(A) per kind. Het bronvermogen van het totale schoolplein bedraagt $84,0 + 10 \times \log(100) = 104,0$ dB(A). In het model zijn 20 bronnen ingevoerd, daarmee bedraagt het bronvermogen per bron $104,0 \text{ dB(A)} - 10 \times \log(20) = 91,0$ dB(A) (bron 25-44).

BSO

Een groep van 16 leerlingen waarvan de helft spreekt produceert een bronvermogen van 84,0 dB(A) per kind. Het bronvermogen van het totale buitenspeelruimte BSO bedraagt $84,0 + 10 \times \log(8) = 93,0$ dB(A). In het model zijn 5 bronnen ingevoerd, daarmee bedraagt het bronvermogen per bron $93,0 \text{ dB(A)} - 10 \times \log(5) = 86,0$ dB(A) (bron 45-49).

KDV

Een groep van 24 leerlingen waarvan de helft spreekt produceert een bronvermogen van 75 dB(A) per kind. Het bronvermogen van het totale buitenspeelruimte KDV bedraagt $75 + 10 \times \log(12) = 85,8$ dB(A). In het model zijn 8 bronnen ingevoerd, daarmee bedraagt het bronvermogen per bron $85,8$ dB(A) – $10 \times \log(8) = 76,8$ dB(A) (bron 50-57).

In tabel 3.2 en 3.3 is een overzicht opgenomen van de gehanteerde akoestisch relevante bronnen met bronvermogens en duur. Het bronvermogen is gelijkmatig verdeeld over alle bronnen. Voor een grafisch overzicht van de ligging van de bronnen wordt verwezen naar bijlage I.

Tabel 3.2: Gehanteerde bronvermogens basisschool De Springplank.

Bron nr.	Omschrijving	Bronvermogen		Tijdsduur		
		L_w	$L_{w, Amax}$	dag	avond	nacht
B25-44	Leerlingen school	91 ²	104	0,75 h ¹	-	-

¹ Dit is een optelling van totaal aantal uren welke in het model zijn verdeeld over elk bronpunt.

² Het omgerekende bronvermogen per bron.

Tabel 3.3: Gehanteerde bronvermogens kinderdagopvang Stijntje Stoer.

Bron nr.	Omschrijving	Bronvermogen		Tijdsduur		
		L_w	$L_{w, Amax}$	dag	avond	nacht
B45-49	Kinderen BSO	86 ¹	93	7,12 h ^{2,3}	-	-
B50-57	Kinderen KDV	76,8 ¹	86	2,63 h ^{2,4}	-	-

¹ Het omgerekende bronvermogen per bron.

² Dit is een optelling van totaal aantal uren welke in het model zijn verdeeld over elk bronpunt.

³ Voor de berekening van het buitenspelen is uitgegaan van de vakantieperiode, te weten 9,5 uur. Omdat de kinderen niet altijd buiten spelen, er moet ook gegeten worden etc, is uitgegaan dat 75% van deze tijd, 7,21 uur dat de kinderen buiten spelen.

⁴ Voor de berekening van het buitenspelen is uitgegaan van maximale tijd, te weten 3,5 uur. Omdat de kinderen niet altijd de volledige periode buiten spelen, is uitgegaan dat 75% van deze tijd, 2,63 uur dat de kinderen buiten spelen.

Relatieve spectra: correctiewaarden C_i

type geluid	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
C_i wegverkeer	-	-14	-10	-6	-5	-7	-	-	dB
C_i railverkeer	-	-27	-17	-9	-4	-4	-	-	dB
C_i luchtverkeer	-	-21	-11	-7	-4,5	-6	-	-	dB
C_i popmuziek	-27	-14	-9	-6	-5	-6	-10	-	dB
C_i housemuziek	-13	-8	-8	-7	-7	-9	-10	-	dB
C_i HES (Hoger Energie Spectrum)	-10	-8	-6	-6	-8	-10	-13	-	dB
C_i metaalbewerking	-	-19	-13	-8	-4	-6	-9	-14	dB
C_i houtbewerking	-	-13	-6	-7	-6	-9	-9	-16	dB
C_i stem	-	-24	-12	-3	-4	-11	-	-	dB
C_i industrie	-20	-15	-11	-7	-6	-8	-9	-11	dB

Figuur 3.1: Tabellarium DGMR, nov. 2005.

Alle stemgeluiden zijn ingevoerd middels het spectrum stem.

Voor nadere informatie wordt verwezen naar de rekenbladen als opgenomen in bijlage II.

3.4 Ligging van de beoordelingspunten

In figuur 2 van bijlage I is de ligging van de beoordelingspunten weergegeven. De immissieniveaus zijn bepaald op een standaardhoogte van 1,5m voor de dagperiode en 5m voor de avond- en nachtperiode. Bij de appartementen is gerekend per verdieping. Gevelreflecties zijn niet in rekening gebracht.

3.5 Objecten

In figuur 3 van bijlage I zijn de objecten weergegeven. De bodemfactor in de omgeving van het bedrijf is overwegend hard. Bij de berekeningen is uitgegaan van een bodemfactor van 0.

4 NORMSTELLING

4.1 Activiteitenbesluit

De geluidbelasting afkomstig van de tennisvelden, basisschool en BSO/KDV is getoetst aan de geluidseisen van het Activiteitenbesluit. Voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) en het maximaal geluidniveau ($L_{A,max}$) gelden in het Activiteitenbesluit de volgende algemene geluidseisen, zie tabel 4.1.

Tabel 4.1: Algemene geluidseisen Activiteitenbesluit.

Omschrijving	Periode		
	Dag [07.00-19.00u]	Avond [19.00-23.00u]	Nacht [23.00-07.00u]
$L_{A,r,LT}$ op gevel van gevoelige gebouwen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
$L_{A,max}$ op de gevel van geluidgevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Artikel 2.18 lid 3 onderdeel B van het Activiteitenbesluit stelt dat de maximale geluidsniveaus van sportactiviteiten in de open lucht buiten of activiteiten die hiermee nauw in verband staan beschouwing gelaten mogen worden. In voorliggend onderzoek betreft dit de tennisspelers.

Artikel 2.18 lid 1 onderdeel h van het Activiteitenbesluit stelt dat stemgeluid van kinderen op een onverwarmd en onoverdekt terrein dat onderdeel is van een inrichting voor primair onderwijs in de periode vanaf een uur voor aanvang van het onderwijs tot een uur na beëindiging van het onderwijs buiten beschouwing kan worden gelaten.

Artikel 2.18 lid 1 onderdeel i van het Activiteitenbesluit stelt dat stemgeluid van kinderen op een onverwarmd en onoverdekt terrein dat onderdeel is van een kinderopvang buiten beschouwing kan worden gelaten.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn deze wel inzichtelijk gemaakt.

4.2 VNG-brochure

Voor de school en kinderopvang is het Activiteitenbesluit niet van toepassing. De VNG-brochure is in het kader van een goede ruimtelijke ordening als toetsingskader aangehouden.

De VNG-publicatie “Handreiking bedrijven en milieuzonering” is een instrument om na te gaan of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening in situaties waar woningen dicht bij bedrijven worden voorzien. Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van editie 2009. De VNG-publicatie

geeft richtafstanden per bedrijfscategorie en omgevingstype. De afstanden worden gegeven voor een aantal milieuaspecten, namelijk geur, stof, geluid en gevaar. In de voorliggende situatie is sprake van omgevingstype gemengd gebied. In tabel 4.2 is een overzicht opgenomen aan de gegeven richtafstanden uit de VNG-publicatie voor bedrijvigheden bij gemengd gebied.

Tabel 4.2: Richtafstanden VNG-publicatie gemengd gebied.

SBI-CODE	Nr	Omschrijving	Afstanden in meters				
			Geur	Stof	Geluid	Gevaar	Grootste afstand
931	F	Tennisbanen (met verlichting)	0	0	50C	0	50
801, 802		Scholen voor basis- en algemeen voortgezet onderwijs	0	0	10	0	10
853	2	Kinderopvang	0	0	10	0	10

Uit tabel 4.2 blijkt dat in de voorliggende situatie het aspect geluid bepalend is. Het toetsingskader voor geluid bestaat uit een 4-tal stappen. Vanaf stap 2 is nader onderzoek noodzakelijk. In tabel 4.3 is een toelichting opgenomen.

Tabel 4.3: Toetsingskader geluid.

Stap	Toelichting
1	Indien de richtafstanden voor geluid niet wordt overschreden, kan verdere toetsing voor het aspect geluid in beginsel achterwege blijven: buitenplanse inpassing is mogelijk.
2	Indien stap 1 niet toereikend is: Bij een geluidbelasting op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in een gemengd gebied van maximaal: • 50 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (etmaalwaarde); • 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden) (etmaalwaarde); • 50 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde); • is buitenplanse inpassing mogelijk.
3	Indien stap 2 niet toereikend is: Geluidbelasting op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in een gemengd gebied van maximaal: • 55 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (etmaalwaarde); • 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden) (etmaalwaarde); • 65 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde); Is buitenplanse inpassing mogelijk. Het bevoegd gezag dient echter te motiveren waarom het deze geluidbelasting in de concrete situatie acceptabel acht. Hierbij dient tevens de cumulatie van eventueel reeds aanwezige geluidbelasting worden betrokken. Het bevoegd gezag kan daarbij gebruik maken van gemeentelijk geluidbeleid, indien de te verwachten geluidbelasting voldoet aan de in dat gemeentelijk geluidbeleid vastgestelde grenswaarden.
4	Bij een hogere geluidbelasting zal buitenplanse inpassing doorgaans niet mogelijk zijn. Indien het bevoegd gezag niettemin tot inpassing wil overgaan, dient dit grondig te worden onderzocht, onderbouwd en gemotiveerd. Cumulatie van reeds aanwezige geluidbelasting moet worden meegenomen.

5 BEREKENINGSRESULTATEN

5.1 Tennisvelden

5.1.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

In tabel 5.1 zijn de resultaten voor de langtijdgemiddelde geluidniveaus opgenomen voor de dag-, avond-, nacht- en etmaalperiode. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage IIa.

Tabel 5.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
1	Nieuwbouw	1.5	43	-	-	48
1	Nieuwbouw	5	-	45	-	50
2	Nieuwbouw	1.5	42	-	-	47
2	Nieuwbouw	5	-	43	-	48
3	Nieuwbouw	1.5	40	-	-	45
3	Nieuwbouw	5	-	42	-	47
4	Nieuwbouw	1.5	34	-	-	39
4	Nieuwbouw	5	-	34	-	39
5	Nieuwbouw	1.5	32	-	-	37
5	Nieuwbouw	5	-	34	-	39
6	Nieuwbouw	1.5	12	-	-	17
6	Nieuwbouw	5	-	13	-	18
7	Nieuwbouw	1.5	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	1.5	45	-	-	50
8	Nieuwbouw	5	-	47	-	52
9	Nieuwbouw	1.5	42	-	-	47
9	Nieuwbouw	5	-	44	-	49
10	Nieuwbouw	1.5	42	-	-	47
10	Nieuwbouw	5	-	44	-	49
11	Nieuwbouw	1.5	41	-	-	46
11	Nieuwbouw	5	-	43	-	48
12	Nieuwbouw	1.5	40	-	-	45
12	Nieuwbouw	5	-	41	-	46
13	Nieuwbouw	1.5	37	-	-	42
13	Nieuwbouw	5	-	39	-	44
14	Nieuwbouw	1.5	39	-	-	44
14	Nieuwbouw	5	-	40	-	45
15	Nieuwbouw	1.5	38	-	-	43
15	Nieuwbouw	5	-	40	-	45
16	Nieuwbouw	1.5	38	-	-	43
16	Nieuwbouw	5	-	39	-	44

Vervolgtabel 5.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Languitgemiddeld beoordelevelingsniveau			
			$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
17	Nieuwbouw	1.5	20	-	-	25
17	Nieuwbouw	5	-	21	-	26
18	Nieuwbouw	1.5	34	-	-	39
18	Nieuwbouw	5	-	34	-	39
19	Nieuwbouw	1.5	35	-	-	40
19	Nieuwbouw	5	-	35	-	40
20	Nieuwbouw	1.5	36	-	-	41
20	Nieuwbouw	5	-	36	-	41
21	Nieuwbouw	1.5	37	-	-	42
21	Nieuwbouw	5	-	38	-	43
22	Nieuwbouw	1.5	39	39	-	44
22	Nieuwbouw	4.5	40	40	-	45
22	Nieuwbouw	7.5	41	41	-	46
22	Nieuwbouw	10.5	41	41	-	46
23	Nieuwbouw	1.5	34	34	-	39
23	Nieuwbouw	4.5	37	37	-	42
23	Nieuwbouw	7.5	38	38	-	43
23	Nieuwbouw	10.5	39	39	-	44
24	Nieuwbouw	1.5	33	33	-	38
24	Nieuwbouw	4.5	36	36	-	41
24	Nieuwbouw	7.5	37	37	-	42
24	Nieuwbouw	10.5	38	38	-	43
25	Nieuwbouw	1.5	34	34	-	39
25	Nieuwbouw	4.5	35	35	-	40
25	Nieuwbouw	7.5	36	36	-	41
25	Nieuwbouw	10.5	37	37	-	42
26	Nieuwbouw	1.5	30	30	-	35
26	Nieuwbouw	4.5	30	30	-	35
26	Nieuwbouw	7.5	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	10.5	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	1.5	27	27	-	32
27	Nieuwbouw	4.5	27	27	-	32
27	Nieuwbouw	7.5	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	10.5	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	1.5	29	29	-	34
28	Nieuwbouw	4.5	29	29	-	34
28	Nieuwbouw	7.5	28	28	-	33
28	Nieuwbouw	10.5	29	29	-	34
29	Nieuwbouw	1.5	27	27	-	32
29	Nieuwbouw	4.5	26	26	-	31
29	Nieuwbouw	7.5	21	21	-	26
29	Nieuwbouw	10.5	23	23	-	28
30	Nieuwbouw	1.5	30	30	-	35

Vervolgtabel 5.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Languitgemiddeld beoordeelniveau			
			$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
30	Nieuwbouw	4.5	30	30	-	35
30	Nieuwbouw	7.5	27	27	-	32
30	Nieuwbouw	10.5	29	29	-	34
31	Nieuwbouw	1.5	25	25	-	30
31	Nieuwbouw	4.5	25	25	-	30
31	Nieuwbouw	7.5	27	27	-	32

Aan de hand van de resultaten van tabel 5.1 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Ter plaatse van waarneempunten 8 op 5 meter boven maaiveld wordt niet voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit. De etmaalwaarde bedraagt maximaal 52 dB(A). Voor deze gevels dient bekeken te worden of deze doof kunnen worden uitgevoerd. Indien de gevel doof is hoeft op dit waarneempunt niet getoetst te worden aan het Activiteitenbesluit. Er wordt ook niet voldaan aan stap 2 van de VNG. Wel wordt voldaan aan stap 3.
- In hoofdstuk 6 is aanvullend onderzocht of een scherm een uitkomst kan bieden bij het verlagen van de optredende geluidbelasting van de tennisvelden tot de grenswaarde van het Activiteitenbesluit.
- Bij de overige waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit. Ook wordt bij deze punten voldaan aan stap 2 van de VNG.

5.1.2 Maximale geluidniveaus

In tabel 5.2 zijn de resultaten voor maximale geluidniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. In bijlage IIb is de bijdrage van de maatgevende 10 bronnen naar dominantie opgesomd.

Tabel 5.2: Overzicht maximale geluidniveaus $L_{A,max}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Tennisvelden					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
1	Nieuwbouw	1.5	40	3	-	-	-	-
1	Nieuwbouw	5	-	-	41	3	-	-
2	Nieuwbouw	1.5	38	3	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	5	-	-	40	3	-	-
3	Nieuwbouw	1.5	36	3	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	5	-	-	39	3	-	-
4	Nieuwbouw	1.5	30	3	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	5	-	-	31	3	-	-
5	Nieuwbouw	1.5	30	3	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	5	-	-	32	3	-	-

Vervolgtabel 5.2: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Tennisvelden					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
6	Nieuwbouw	1.5	14	5	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	5	-	-	15	5	-	-
8	Nieuwbouw	1.5	41	1	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	5	-	-	42	1	-	-
9	Nieuwbouw	1.5	38	1	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	5	-	-	39	1	-	-
10	Nieuwbouw	1.5	38	1	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	5	-	-	40	1	-	-
11	Nieuwbouw	1.5	36	1	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	5	-	-	38	1	-	-
12	Nieuwbouw	1.5	34	1	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	5	-	-	37	1	-	-
13	Nieuwbouw	1.5	34	1	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	5	-	-	36	1	-	-
14	Nieuwbouw	1.5	33	3	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	5	-	-	36	3	-	-
15	Nieuwbouw	1.5	33	3	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	5	-	-	35	3	-	-
16	Nieuwbouw	1.5	32	3	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	5	-	-	34	3	-	-
17	Nieuwbouw	1.5	14	5	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	5	-	-	15	5	-	-
18	Nieuwbouw	1.5	29	1	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	5	-	-	29	1	-	-
19	Nieuwbouw	1.5	29	1	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	5	-	-	30	1	-	-
20	Nieuwbouw	1.5	30	1	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	5	-	-	31	1	-	-
21	Nieuwbouw	1.5	33	5	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	5	-	-	35	5	-	-
22	Nieuwbouw	1.5	32	3	32	3	-	-
22	Nieuwbouw	4.5	34	3	34	3	-	-
22	Nieuwbouw	7.5	35	3	35	3	-	-
22	Nieuwbouw	10.5	37	3	37	3	-	-
23	Nieuwbouw	1.5	29	3	29	3	-	-
23	Nieuwbouw	4.5	31	3	31	3	-	-
23	Nieuwbouw	7.5	32	5	32	5	-	-
23	Nieuwbouw	10.5	33	5	33	5	-	-
24	Nieuwbouw	1.5	29	3	29	3	-	-
24	Nieuwbouw	4.5	29	3	29	3	-	-
24	Nieuwbouw	7.5	31	5	31	5	-	-
24	Nieuwbouw	10.5	33	5	33	5	-	-
25	Nieuwbouw	1.5	29	3	29	3	-	-

Vervolgtabel 5.2: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waarnemepunt	Adres	Waarnemehoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Tennisvelden					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
25	Nieuwbouw	4.5	29	3	29	3	-	-
25	Nieuwbouw	7.5	31	5	31	5	-	-
25	Nieuwbouw	10.5	32	5	32	5	-	-
26	Nieuwbouw	1.5	23	3	23	3	-	-
26	Nieuwbouw	4.5	23	3	23	3	-	-
27	Nieuwbouw	1.5	23	5	23	5	-	-
27	Nieuwbouw	4.5	23	5	23	5	-	-
28	Nieuwbouw	1.5	27	1	27	1	-	-
28	Nieuwbouw	4.5	27	1	27	1	-	-
28	Nieuwbouw	7.5	28	1	28	1	-	-
28	Nieuwbouw	10.5	29	1	29	1	-	-
29	Nieuwbouw	1.5	24	13	24	13	-	-
29	Nieuwbouw	4.5	23	13	23	13	-	-
29	Nieuwbouw	7.5	18	3	18	3	-	-
29	Nieuwbouw	10.5	20	3	20	3	-	-
30	Nieuwbouw	1.5	27	2	27	2	-	-
30	Nieuwbouw	4.5	27	2	27	2	-	-
30	Nieuwbouw	7.5	28	2	28	2	-	-
30	Nieuwbouw	10.5	29	2	29	2	-	-
31	Nieuwbouw	1.5	19	2	19	2	-	-
31	Nieuwbouw	4.5	20	1	20	1	-	-
31	Nieuwbouw	7.5	22	1	22	1	-	-
31	Nieuwbouw	10.5	30	1	30	1	-	-

Aan de hand van de resultaten van tabel 5.2 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Bij alle waarnemepunten wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit. Ook wordt voldaan aan stap 2 van de VNG.

5.2 Basisschool

5.2.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

In tabel 5.3 zijn de resultaten voor de langtijdgemiddelde geluidniveaus opgenomen voor de dag-, avond-, nacht- en etmaalperiode. De ligging van de waarnemepunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage IIc. De optredende belastingen zijn alleen getoetst aan de VNG gezien de activiteit buiten spelen door kinderen is uitgesloten in het Activiteitenbesluit.

Tabel 5.3: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
1	Nieuwbouw	1.5	52	-	-	52
1	Nieuwbouw	5	-	-	-	
2	Nieuwbouw	1.5	52	-	-	52
2	Nieuwbouw	5	-	-	-	
3	Nieuwbouw	1.5	51	-	-	51
3	Nieuwbouw	5	-	-	-	
4	Nieuwbouw	1.5	29	-	-	29
4	Nieuwbouw	5	-	-	-	
5	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
5	Nieuwbouw	5	-	-	-	
6	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
6	Nieuwbouw	5	-	-	-	
7	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
7	Nieuwbouw	5	-	-	-	
8	Nieuwbouw	1.5	45	-	-	45
8	Nieuwbouw	5	-	-	-	
9	Nieuwbouw	1.5	37	-	-	37
9	Nieuwbouw	5	-	-	-	
10	Nieuwbouw	1.5	36	-	-	36
10	Nieuwbouw	5	-	-	-	
11	Nieuwbouw	1.5	35	-	-	35
11	Nieuwbouw	5	-	-	-	
12	Nieuwbouw	1.5	31	-	-	31
12	Nieuwbouw	5	-	-	-	
13	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
13	Nieuwbouw	5	-	-	-	
14	Nieuwbouw	1.5	43	-	-	43
14	Nieuwbouw	5	-	-	-	
15	Nieuwbouw	1.5	41	-	-	41
15	Nieuwbouw	5	-	-	-	
16	Nieuwbouw	1.5	39	-	-	39
16	Nieuwbouw	5	-	-	-	
17	Nieuwbouw	1.5	27	-	-	27
17	Nieuwbouw	5	-	-	-	
18	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
18	Nieuwbouw	5	-	-	-	
19	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
19	Nieuwbouw	5	-	-	-	
20	Nieuwbouw	1.5	27	-	-	27
20	Nieuwbouw	5	-	-	-	
21	Nieuwbouw	1.5	44	-	-	44
21	Nieuwbouw	5	-	-	-	
22	Nieuwbouw	1.5	39	-	-	39

Vervolgtabel 5.3: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
22	Nieuwbouw	4.5	41	-	-	41
22	Nieuwbouw	7.5	44	-	-	44
22	Nieuwbouw	10.5	44	-	-	44
23	Nieuwbouw	1.5	35	-	-	35
23	Nieuwbouw	4.5	38	-	-	38
23	Nieuwbouw	7.5	41	-	-	41
23	Nieuwbouw	10.5	43	-	-	43
24	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
24	Nieuwbouw	4.5	36	-	-	36
24	Nieuwbouw	7.5	39	-	-	39
24	Nieuwbouw	10.5	42	-	-	42
25	Nieuwbouw	1.5	32	-	-	32
25	Nieuwbouw	4.5	35	-	-	35
25	Nieuwbouw	7.5	38	-	-	38
25	Nieuwbouw	10.5	40	-	-	40
26	Nieuwbouw	1.5	25	-	-	25
26	Nieuwbouw	4.5	25	-	-	25
26	Nieuwbouw	7.5	24	-	-	24
26	Nieuwbouw	10.5	25	-	-	25
27	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
27	Nieuwbouw	4.5	24	-	-	24
27	Nieuwbouw	7.5	22	-	-	22
27	Nieuwbouw	10.5	23	-	-	23
28	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
28	Nieuwbouw	4.5	25	-	-	25
28	Nieuwbouw	7.5	26	-	-	26
28	Nieuwbouw	10.5	29	-	-	29
29	Nieuwbouw	1.5	30	-	-	30
29	Nieuwbouw	4.5	31	-	-	31
29	Nieuwbouw	7.5	32	-	-	32
29	Nieuwbouw	10.5	34	-	-	34
30	Nieuwbouw	1.5	32	-	-	32
30	Nieuwbouw	4.5	33	-	-	33
30	Nieuwbouw	7.5	34	-	-	34
30	Nieuwbouw	10.5	36	-	-	36
31	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
31	Nieuwbouw	4.5	34	-	-	34
31	Nieuwbouw	7.5	36	-	-	36
31	Nieuwbouw	10.5	40	-	-	40

Aan de hand van de resultaten van tabel 5.3 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Ter plaatse van waarneempunten 1, 2 en 3 wordt niet voldaan aan stap 2 van de VNG brochure. De etmaalwaarde bedraagt maximaal 52 dB(A). Er wordt wel voldaan aan stap 3. In hoofdstuk 6 is aanvullend onderzocht of een scherm een uitkomst kan bieden bij het verlagen van de optredende geluidbelasting van de school tot de grenswaarde van stap 2 van de VNG.
- Bij de overige waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van de VNG.

5.2.2 Maximale geluidniveaus

In tabel 5.4 zijn de resultaten voor maximale geluidniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. In bijlage IId is de bijdrage van de maatgevende 10 bronnen naar dominantie opgesomd. De optredende belastingen zijn alleen getoetst aan de VNG gezien de activiteit buiten spelen door kinderen is uitgesloten in het Activiteitenbesluit.

Tabel 5.4: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Basisschool					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
1	Nieuwbouw	1.5	70	29	-	-	-	-
1	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	1.5	70	44	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	1.5	71	44	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	1.5	53	29	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	1.5	39	40	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	1.5	42	29	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	1.5	54	29	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	1.5	68	29	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	1.5	58	29	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	1.5	54	29	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	1.5	53	44	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	1.5	50	32	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	1.5	42	29	-	-	-	-

Vervolgtabel 5.4: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Basisschool					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
13	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	1.5	64	44	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	1.5	62	44	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	1.5	60	44	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	1.5	41	44	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	1.5	52	44	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	1.5	52	44	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	1.5	48	42	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	1.5	64	44	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	1.5	59	44	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	4.5	62	44	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	7.5	62	44	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	10.5	61	39	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	1.5	57	44	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	4.5	59	44	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	7.5	59	44	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	10.5	59	44	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	1.5	54	44	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	4.5	57	44	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	7.5	58	44	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	10.5	58	44	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	1.5	54	44	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	4.5	56	44	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	7.5	57	44	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	10.5	58	44	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	1.5	47	44	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	4.5	47	44	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	7.5	48	44	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	10.5	49	44	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	1.5	42	44	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	4.5	42	44	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	7.5	43	44	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	10.5	45	44	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	1.5	46	28	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	4.5	46	28	-	-	-	-

Vervolgtabel 5.4: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Basisschool					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
28	Nieuwbouw	7.5	47	28	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	10.5	49	28	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	1.5	50	39	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	4.5	51	39	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	7.5	52	39	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	10.5	53	39	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	1.5	51	44	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	4.5	53	44	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	7.5	54	44	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	10.5	55	44	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	1.5	51	44	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	4.5	53	44	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	7.5	54	44	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	10.5	57	44	-	-	-	-

Aan de hand van de resultaten van tabel 5.4 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Ter plaatse van waarneempunt 3 bedraagt het maximaal geluidniveau 71 dB(A). Er wordt niet voldaan aan stap 2 van de VNG. Wel wordt voldaan aan stap 3 van de VNG. In hoofdstuk 6 is aanvullend onderzocht of een scherm een uitkomst kan bieden bij het verlagen van de optredende geluidbelasting van de school tot de grenswaarde van stap 2 van de VNG.
- Bij de overige waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van de VNG.

5.3 Kinderdagverblijf en Buitenschoolse opvang

5.3.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

In tabel 5.5 zijn de resultaten voor de langtijdgemiddelde geluidniveaus opgenomen voor de dag-, avond-, nacht- en etmaalperiode. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage IIe.

Tabel 5.5: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{Ar,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
1	Nieuwbouw	1.5	38	-	-	38
1	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	1.5	41	-	-	41
2	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	1.5	44	-	-	44
3	Nieuwbouw	5	-	-	-	-

Vervolgtabel 5.5: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
4	Nieuwbouw	1.5	44	-	-	44
4	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	1.5	19	-	-	19
5	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	1.5	23	-	-	23
6	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	1.5	31	-	-	31
7	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	1.5	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	1.5	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	1.5	36	-	-	36
10	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	1.5	35	-	-	35
11	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	1.5	30	-	-	30
12	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	1.5	19	-	-	19
13	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	1.5	51	-	-	51
14	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	1.5	53	-	-	53
15	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	1.5	55	-	-	55
16	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	1.5	49	-	-	49
17	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	1.5	31	-	-	31
18	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	1.5	25	-	-	25
19	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
20	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	1.5	32	-	-	32
21	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	1.5	53	-	-	53
22	Nieuwbouw	4.5	54	-	-	54
22	Nieuwbouw	7.5	53	-	-	53
22	Nieuwbouw	10.5	53	-	-	53
23	Nieuwbouw	1.5	58	-	-	58
23	Nieuwbouw	4.5	58	-	-	58
23	Nieuwbouw	7.5	57	-	-	57

Vervolgtabel 5.5: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Langujdgemiddeld beoorde lingsniveau			
			$L_{A,T}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
23	Nieuwbouw	10.5	56	-	-	56
24	Nieuwbouw	1.5	56	-	-	56
24	Nieuwbouw	4.5	56	-	-	56
24	Nieuwbouw	7.5	56	-	-	56
24	Nieuwbouw	10.5	55	-	-	55
25	Nieuwbouw	1.5	53	-	-	53
25	Nieuwbouw	4.5	54	-	-	54
25	Nieuwbouw	7.5	54	-	-	54
25	Nieuwbouw	10.5	52	-	-	52
26	Nieuwbouw	1.5	40	-	-	40
26	Nieuwbouw	4.5	41	-	-	41
26	Nieuwbouw	7.5	41	-	-	41
26	Nieuwbouw	10.5	41	-	-	41
27	Nieuwbouw	1.5	37	-	-	37
27	Nieuwbouw	4.5	39	-	-	39
27	Nieuwbouw	7.5	40	-	-	40
27	Nieuwbouw	10.5	40	-	-	40
28	Nieuwbouw	1.5	27	-	-	27
28	Nieuwbouw	4.5	28	-	-	28
28	Nieuwbouw	7.5	29	-	-	29
28	Nieuwbouw	10.5	30	-	-	30
29	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
29	Nieuwbouw	4.5	24	-	-	24
29	Nieuwbouw	7.5	25	-	-	25
29	Nieuwbouw	10.5	27	-	-	27
30	Nieuwbouw	1.5	29	-	-	29
30	Nieuwbouw	4.5	29	-	-	29
30	Nieuwbouw	7.5	31	-	-	31
30	Nieuwbouw	10.5	32	-	-	32
31	Nieuwbouw	1.5	50	-	-	50
31	Nieuwbouw	4.5	51	-	-	51
31	Nieuwbouw	7.5	51	-	-	51
31	Nieuwbouw	10.5	50	-	-	50

Aan de hand van de resultaten van tabel 5.5 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Ter plaatse van waarneempunten 14 t/m 16, 22 t/m 25 en 31 bedraagt de optredende geluidbelasting maximaal 58 dB(A) etmaalwaarde. Er wordt niet voldaan aan stap 2 van de VNG brochure. Er wordt ook niet voldaan aan stap 3 ter plaatse van waarneempunt 23 en 24. Ter plaatse van waarneempunt 14 t/m 16, 22 en 25 wordt wel voldaan aan stap 3. In hoofdstuk 6 is aanvullend onderzocht of een scherm een uitkomst kan bieden bij het verlagen van de optredende geluidbelasting van de BSO/KDV tot de grenswaarde van de

VNG.

- Bij de overige waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van stap 2 van de VNG.

5.3.2 Maximale geluidniveaus

In tabel 5.6 zijn de resultaten voor maximale geluidniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. In bijlage IIf is de bijdrage van de maatgevende 10 bronnen naar dominantie opgesomd.

Tabel 5.6: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			KDV / BSO					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
1	Nieuwbouw	1.5	43	49	-	-	-	-
1	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	1.5	47	47	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	1.5	49	47	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	1.5	49	47	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	1.5	22	49	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	1.5	31	45	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	1.5	39	45	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	1.5	42	47	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	1.5	43	45	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	1.5	37	45	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	1.5	22	48	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	1.5	56	47	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	1.5	58	47	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	1.5	59	47	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	1.5	56	48	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	1.5	38	48	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	1.5	29	53	-	-	-	-

Vervolgtabel 5.6: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			KDV / BSO					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
19	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	1.5	28	49	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	1.5	41	49	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	1.5	59	48	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	4.5	59	48	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	7.5	59	48	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	10.5	58	48	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	1.5	64	49	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	4.5	64	49	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	7.5	63	49	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	10.5	61	49	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	1.5	63	49	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	4.5	62	49	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	7.5	61	49	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	10.5	60	49	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	1.5	59	49	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	4.5	59	49	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	7.5	59	49	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	10.5	57	49	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	1.5	50	52	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	4.5	50	52	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	7.5	50	52	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	10.5	50	52	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	1.5	46	52	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	4.5	47	52	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	7.5	47	52	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	10.5	47	52	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	1.5	32	47	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	4.5	33	47	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	7.5	34	47	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	10.5	35	47	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	1.5	31	52	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	4.5	31	52	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	7.5	32	52	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	10.5	33	52	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	1.5	37	46	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	4.5	38	46	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	7.5	39	46	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	10.5	40	46	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	1.5	55	48	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	4.5	56	48	-	-	-	-

Vervolgtabel 5.6: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			KDV / BSO					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
31	Nieuwbouw	7.5	55	48	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	10.5	55	48	-	-	-	-

Aan de hand van de resultaten van tabel 5.6 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Bij alle waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van stap 2 van de VNG.

6 BEREKENINGSRESULTATEN AANVULLEND ONDERZOEK AFSCHERMING

Aanvullend is bekeken met welke afschermdende maatregelen voldaan kan worden aan de geluidseisen van het Activiteitenbesluit voor de tennisvelden of de eisen uit de VNG brochure voor een goede ruimtelijke ordening bij de school en BSO/KDV.

Er is onderzocht of een gesloten tuinafscheiding of scherm in de omgeving met een bepaalde hoogte voldoende afscherming biedt op de optredende geluidbelasting op de gevel te laten voldoen aan de geluidseisen van het Activiteitenbesluit of de VNG-brochure.

6.1 Tennisvelden met afscherming

6.1.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

In tabel 6.1 zijn de resultaten voor de langtijdgemiddelde geluidniveaus opgenomen voor de dag-, avond-, nacht- en etmaalperiode. Om te kijken of een scherm voldoende afscherming kan bieden is een scherm gemodelleerd met een hoogte van 5,5 meter. Door de indeling van het plangebied is het niet mogelijk om op verschillende plekken een scherm te modelleren. Zo is er een weg, een watergang en een kenmerkende bomenrij aanwezig waardoor plaatsing van een afscherming niet dichterbij de tennisbanen kan plaatsvinden. Het scherm is opgenomen in bijlage I figuur 7. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage IIg.

Tabel 6.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{Ar,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
1	Nieuwbouw	1.5	38			43
1	Nieuwbouw	5		41		46
2	Nieuwbouw	1.5	39			44
2	Nieuwbouw	5		41		46
3	Nieuwbouw	1.5	39			44
3	Nieuwbouw	5		42		47
4	Nieuwbouw	1.5	33			38
4	Nieuwbouw	5		34		39
5	Nieuwbouw	1.5	31			36
5	Nieuwbouw	5		33		38
6	Nieuwbouw	1.5	12			17
6	Nieuwbouw	5		13		18
7	Nieuwbouw	1.5	-99			-100
7	Nieuwbouw	5		-99		-100
8	Nieuwbouw	1.5	28			33

Vervolgtabel 6.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Langujdgemiddeld beoordehnngsniveau			
			$L_{A,T}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
8	Nieuwbouw	5		38		43
9	Nieuwbouw	1.5	42			47
9	Nieuwbouw	5		44		49
10	Nieuwbouw	1.5	42			47
10	Nieuwbouw	5		44		49
11	Nieuwbouw	1.5	41			46
11	Nieuwbouw	5		42		47
12	Nieuwbouw	1.5	38			43
12	Nieuwbouw	5		40		45
13	Nieuwbouw	1.5	37			42
13	Nieuwbouw	5		39		44
14	Nieuwbouw	1.5	38			43
14	Nieuwbouw	5		40		45
15	Nieuwbouw	1.5	38			43
15	Nieuwbouw	5		40		45
16	Nieuwbouw	1.5	38			43
16	Nieuwbouw	5		39		44
17	Nieuwbouw	1.5	20			25
17	Nieuwbouw	5		21		26
18	Nieuwbouw	1.5	33			38
18	Nieuwbouw	5		34		39
19	Nieuwbouw	1.5	34			39
19	Nieuwbouw	5		35		40
20	Nieuwbouw	1.5	35			40
20	Nieuwbouw	5		36		41
21	Nieuwbouw	1.5	36			41
21	Nieuwbouw	5		38		43
22	Nieuwbouw	1.5	38	38		43
22	Nieuwbouw	4.5	39	39		44
22	Nieuwbouw	7.5	41	41		46
22	Nieuwbouw	10.5	41	41		46
23	Nieuwbouw	1.5	34	34		39
23	Nieuwbouw	4.5	37	37		42
23	Nieuwbouw	7.5	38	38		43
23	Nieuwbouw	10.5	39	39		44
24	Nieuwbouw	1.5	33	33		38
24	Nieuwbouw	4.5	35	35		40
24	Nieuwbouw	7.5	37	37		42
24	Nieuwbouw	10.5	38	38		43
25	Nieuwbouw	1.5	34	34		39
25	Nieuwbouw	4.5	35	35		40
25	Nieuwbouw	7.5	36	36		41
25	Nieuwbouw	10.5	37	37		42

Vervolgtabel 6.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T}$ [in dB(A)].

Waarnemepunt	Adres	Waarnemehoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,T}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
26	Nieuwbouw	1.5	30	30		35
26	Nieuwbouw	4.5	30	30		35
26	Nieuwbouw	7.5	-	-		-
26	Nieuwbouw	10.5	-	-		-
27	Nieuwbouw	1.5	27	27		32
27	Nieuwbouw	4.5	27	27		32
27	Nieuwbouw	7.5	-	-		-
27	Nieuwbouw	10.5	-	-		-
28	Nieuwbouw	1.5	26	26		31
28	Nieuwbouw	4.5	27	27		32
28	Nieuwbouw	7.5	25	25		30
28	Nieuwbouw	10.5	29	29		34
29	Nieuwbouw	1.5	27	27		32
29	Nieuwbouw	4.5	26	26		31
29	Nieuwbouw	7.5	21	21		26
29	Nieuwbouw	10.5	23	23		28
30	Nieuwbouw	1.5	30	30		35
30	Nieuwbouw	4.5	30	30		35
30	Nieuwbouw	7.5	27	27		32
30	Nieuwbouw	10.5	29	29		34
31	Nieuwbouw	1.5	25	25		30
31	Nieuwbouw	4.5	25	25		30
31	Nieuwbouw	7.5	27	27		32
31	Nieuwbouw	10.5	37	37		42

Aan de hand van de resultaten van tabel 6.1 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Bij alle waarnemepunten wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit en stap 2 van de VNG.

6.1.2 Maximale geluidniveaus

In tabel 6.2 zijn de resultaten voor maximale geluidniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen. Om te kijken of een scherm voldoende afscherming kan bieden is een scherm gemodelleerd met een hoogte van 5,5 meter. Door de indeling van het plangebied is het niet mogelijk om op verschillende plekken een scherm te modelleren. Zo is er een weg, een watergang en een kenmerkende bomenrij aanwezig waardoor plaatsing van een afscherming niet dichterbij de tennisbanen kan plaatsvinden. Het scherm is opgenomen in bijlage I figuur 7. De ligging van de waarnemepunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. In bijlage III is de bijdrage van de maatgevende 10 bronnen naar dominantie opgesomd.

Tabel 6.2: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Tennisvelden met afscherming					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
1	Nieuwbouw	1.5	38	5	-	-	-	-
1	Nieuwbouw	5	-	-	40	5	-	-
2	Nieuwbouw	1.5	36	5	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	5	-	-	39	5	-	-
3	Nieuwbouw	1.5	36	3	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	5	-	-	39	3	-	-
4	Nieuwbouw	1.5	30	3	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	5	-	-	31	3	-	-
5	Nieuwbouw	1.5	30	3	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	5	-	-	32	3	-	-
6	Nieuwbouw	1.5	14	5	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	5	-	-	15	5	-	-
8	Nieuwbouw	1.5	24	5	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	5	-	-	33	1	-	-
9	Nieuwbouw	1.5	38	1	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	5	-	-	39	1	-	-
10	Nieuwbouw	1.5	38	1	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	5	-	-	40	1	-	-
11	Nieuwbouw	1.5	36	1	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	5	-	-	38	1	-	-
12	Nieuwbouw	1.5	34	1	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	5	-	-	37	1	-	-
13	Nieuwbouw	1.5	34	1	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	5	-	-	36	1	-	-
14	Nieuwbouw	1.5	33	3	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	5	-	-	36	3	-	-
15	Nieuwbouw	1.5	33	3	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	5	-	-	35	3	-	-
16	Nieuwbouw	1.5	32	3	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	5	-	-	34	3	-	-
17	Nieuwbouw	1.5	14	5	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	5	-	-	15	5	-	-
18	Nieuwbouw	1.5	29	1	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	5	-	-	29	1	-	-
19	Nieuwbouw	1.5	29	1	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	5	-	-	30	1	-	-
20	Nieuwbouw	1.5	30	1	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	5	-	-	31	1	-	-
21	Nieuwbouw	1.5	32	5	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	5	-	-	34	5	-	-
22	Nieuwbouw	1.5	32	3	32	3	-	-
22	Nieuwbouw	4.5	34	3	34	3	-	-
22	Nieuwbouw	7.5	35	3	35	3	-	-

Vervolgtabel 6.2: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waarnemepunt	Adres	Waarnemehoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Tennisvelden met afscherming					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
22	Nieuwbouw	10.5	37	3	37	3	-	-
23	Nieuwbouw	1.5	29	3	29	3	-	-
23	Nieuwbouw	4.5	31	3	31	3	-	-
23	Nieuwbouw	7.5	32	5	32	5	-	-
23	Nieuwbouw	10.5	33	5	33	5	-	-
24	Nieuwbouw	1.5	29	3	29	3	-	-
24	Nieuwbouw	4.5	29	3	29	3	-	-
24	Nieuwbouw	7.5	31	5	31	5	-	-
24	Nieuwbouw	10.5	33	5	33	5	-	-
25	Nieuwbouw	1.5	29	3	29	3	-	-
25	Nieuwbouw	4.5	29	3	29	3	-	-
25	Nieuwbouw	7.5	31	5	31	5	-	-
25	Nieuwbouw	10.5	32	5	32	5	-	-
26	Nieuwbouw	1.5	23	3	23	3	-	-
26	Nieuwbouw	4.5	23	3	23	3	-	-
27	Nieuwbouw	1.5	23	5	23	5	-	-
27	Nieuwbouw	4.5	23	5	23	5	-	-
28	Nieuwbouw	1.5	22	1	22	1	-	-
28	Nieuwbouw	4.5	24	7	24	7	-	-
28	Nieuwbouw	7.5	24	1	24	1	-	-
28	Nieuwbouw	10.5	29	1	29	1	-	-
29	Nieuwbouw	1.5	24	13	24	13	-	-
29	Nieuwbouw	4.5	23	13	23	13	-	-
29	Nieuwbouw	7.5	18	3	18	3	-	-
29	Nieuwbouw	10.5	20	3	20	3	-	-
30	Nieuwbouw	1.5	27	2	27	2	-	-
30	Nieuwbouw	4.5	27	2	27	2	-	-
30	Nieuwbouw	7.5	28	2	28	2	-	-
30	Nieuwbouw	10.5	29	2	29	2	-	-
31	Nieuwbouw	1.5	19	2	19	2	-	-
31	Nieuwbouw	4.5	20	1	20	1	-	-
31	Nieuwbouw	7.5	22	1	22	1	-	-
31	Nieuwbouw	10.5	30	1	30	1	-	-

Aan de hand van de resultaten van tabel 6.2 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Bij alle waarnemepunten wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit en stap 2 van de VNG.

6.2 Basisschool met afscherming

6.2.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

In tabel 6.3 zijn de resultaten voor de langtijdgemiddelde geluidniveaus opgenomen voor de dag-, avond-, nacht- en etmaalperiode waarbij een gesloten tuinafscheiding met een hoogte van 2,5 meter boven maaiveld wordt gerealiseerd bij de woningen direct naast het basisschool plein gelegen zijn. Het scherm is opgenomen in bijlage I figuur 8. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage III.

Tabel 6.3: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
1	Nieuwbouw	1.5	46	-	-	46
1	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	1.5	47	-	-	47
2	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	1.5	47	-	-	47
3	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	1.5	27	-	-	27
4	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	1.5	23	-	-	23
5	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	1.5	23	-	-	23
6	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	1.5	31	-	-	31
7	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	1.5	40	-	-	40
8	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	1.5	36	-	-	36
9	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	1.5	35	-	-	35
10	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	1.5	34	-	-	34
11	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	1.5	31	-	-	31
12	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	1.5	23	-	-	23
13	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	1.5	43	-	-	43
14	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	1.5	41	-	-	41
15	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	1.5	39	-	-	39

Vervolgtabel 6.3: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,T}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
16	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	1.5	27	-	-	27
17	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
18	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
19	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	1.5	27	-	-	27
20	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	1.5	43	-	-	43
21	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	1.5	39	-	-	39
22	Nieuwbouw	4.5	41	-	-	41
22	Nieuwbouw	7.5	44	-	-	44
22	Nieuwbouw	10.5	44	-	-	44
23	Nieuwbouw	1.5	35	-	-	35
23	Nieuwbouw	4.5	38	-	-	38
23	Nieuwbouw	7.5	41	-	-	41
23	Nieuwbouw	10.5	43	-	-	43
24	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
24	Nieuwbouw	4.5	36	-	-	36
24	Nieuwbouw	7.5	39	-	-	39
24	Nieuwbouw	10.5	42	-	-	42
25	Nieuwbouw	1.5	32	-	-	32
25	Nieuwbouw	4.5	35	-	-	35
25	Nieuwbouw	7.5	38	-	-	38
25	Nieuwbouw	10.5	40	-	-	40
26	Nieuwbouw	1.5	25	-	-	25
26	Nieuwbouw	4.5	25	-	-	25
26	Nieuwbouw	7.5	24	-	-	24
26	Nieuwbouw	10.5	25	-	-	25
27	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
27	Nieuwbouw	4.5	24	-	-	24
27	Nieuwbouw	7.5	22	-	-	22
27	Nieuwbouw	10.5	23	-	-	23
28	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
28	Nieuwbouw	4.5	25	-	-	25
28	Nieuwbouw	7.5	26	-	-	26
28	Nieuwbouw	10.5	29	-	-	29
29	Nieuwbouw	1.5	29	-	-	29
29	Nieuwbouw	4.5	30	-	-	30
29	Nieuwbouw	7.5	32	-	-	32
29	Nieuwbouw	10.5	34	-	-	34

Vervolgtabel 6.3: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,LT}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
30	Nieuwbouw	1.5	32	-	-	32
30	Nieuwbouw	4.5	33	-	-	33
30	Nieuwbouw	7.5	34	-	-	34
30	Nieuwbouw	10.5	36	-	-	36
31	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
31	Nieuwbouw	4.5	34	-	-	34
31	Nieuwbouw	7.5	36	-	-	36
31	Nieuwbouw	10.5	40	-	-	40

Aan de hand van de resultaten van tabel 6.3 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Bij alle waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van stap 2 van de VNG.

6.2.2 Maximale geluidniveaus

In tabel 6.4 zijn de resultaten voor maximale geluidniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen waarbij een gesloten tuinafscheiding met een hoogte van 2,0 meter boven maaiveld wordt gerealiseerd bij de woningen direct naast het basisschool plein gelegen zijn. Het scherm is opgenomen in bijlage I figuur 8. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. In bijlage IIj is de bijdrage van de maatgevende 10 bronnen naar dominantie opgesomd.

Tabel 6.4: Overzicht maximale geluidniveaus $L_{A,max}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Basisschool met afscherming					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
1	Nieuwbouw	1.5	68	44	-	-	-	-
1	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	1.5	70	44	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	1.5	70	44	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	1.5	50	29	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	1.5	38	40	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	1.5	41	29	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	1.5	51	29	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	1.5	61	29	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-

Tabel 6.4: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Basisschool met afscherming					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
9	Nieuwbouw	1.5	58	29	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	1.5	53	29	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	1.5	53	44	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	1.5	50	32	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	1.5	39	29	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	1.5	64	44	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	1.5	62	44	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	1.5	60	44	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	1.5	41	44	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	1.5	52	44	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	1.5	52	44	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	1.5	48	42	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	1.5	64	44	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	1.5	59	44	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	4.5	62	44	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	7.5	62	44	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	10.5	61	39	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	1.5	57	44	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	4.5	59	44	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	7.5	59	44	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	10.5	59	44	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	1.5	54	44	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	4.5	57	44	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	7.5	58	44	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	10.5	58	44	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	1.5	54	44	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	4.5	56	44	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	7.5	57	44	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	10.5	58	44	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	1.5	47	44	-	-	-	-

Tabel 6.4: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			Basisschool met afscherming					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
26	Nieuwbouw	4.5	47	44	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	7.5	48	44	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	10.5	49	44	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	1.5	42	44	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	4.5	42	44	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	7.5	43	44	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	10.5	45	44	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	1.5	46	28	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	4.5	46	28	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	7.5	47	28	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	10.5	49	28	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	1.5	46	33	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	4.5	48	33	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	7.5	51	39	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	10.5	52	39	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	1.5	51	44	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	4.5	53	44	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	7.5	54	44	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	10.5	55	44	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	1.5	51	44	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	4.5	53	44	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	7.5	54	44	-	-	-	-

Aan de hand van de resultaten van tabel 6.4 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Bij alle waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van stap 2 van de VNG.

6.3 Kinderdagverblijf en Buitenschoolse opvang met afscherming

6.3.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

In tabel 6.5 zijn de resultaten voor de langtijdgemiddelde geluidniveaus opgenomen voor de dag-, avond-, nacht- en etmaalperiode waarbij een gesloten tuinafscheiding met een hoogte van 2,3 meter boven maaiveld wordt gerealiseerd bij de woningen direct naast het basisschool plein gelegen zijn. Het scherm is opgenomen in bijlage I figuur 9. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage IIIk.

Tabel 6.5: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
1	Nieuwbouw	1.5	38	-	-	38
1	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	1.5	41	-	-	41
2	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	1.5	44	-	-	44
3	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	1.5	41	-	-	41
4	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	1.5	19	-	-	19
5	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	1.5	20	-	-	20
6	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	1.5	29	-	-	29
7	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	1.5	-	-	-	-
8	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	1.5	-	-	-	-
9	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
10	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	1.5	33	-	-	33
11	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	1.5	28	-	-	28
12	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	1.5	17	-	-	17
13	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	1.5	43	-	-	43
14	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	1.5	45	-	-	45
15	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	1.5	48	-	-	48
16	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	1.5	49	-	-	49
17	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	1.5	30	-	-	30
18	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
19	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	1.5	23	-	-	23
20	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	1.5	31	-	-	31
21	Nieuwbouw	5	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	1.5	53	-	-	53

Vervolgtabel 6.5: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
			$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
			Dag	Avond	Nacht	Etmaal
22	Nieuwbouw	4.5	54	-	-	54
22	Nieuwbouw	7.5	53	-	-	53
22	Nieuwbouw	10.5	53	-	-	53
23	Nieuwbouw	1.5	58	-	-	58
23	Nieuwbouw	4.5	58	-	-	58
23	Nieuwbouw	7.5	57	-	-	57
23	Nieuwbouw	10.5	56	-	-	56
24	Nieuwbouw	1.5	56	-	-	56
24	Nieuwbouw	4.5	56	-	-	56
24	Nieuwbouw	7.5	56	-	-	56
24	Nieuwbouw	10.5	55	-	-	55
25	Nieuwbouw	1.5	53	-	-	53
25	Nieuwbouw	4.5	54	-	-	54
25	Nieuwbouw	7.5	54	-	-	54
25	Nieuwbouw	10.5	52	-	-	52
26	Nieuwbouw	1.5	40	-	-	40
26	Nieuwbouw	4.5	41	-	-	41
26	Nieuwbouw	7.5	41	-	-	41
26	Nieuwbouw	10.5	41	-	-	41
27	Nieuwbouw	1.5	37	-	-	37
27	Nieuwbouw	4.5	39	-	-	39
27	Nieuwbouw	7.5	40	-	-	40
27	Nieuwbouw	10.5	40	-	-	40
28	Nieuwbouw	1.5	26	-	-	26
28	Nieuwbouw	4.5	26	-	-	26
28	Nieuwbouw	7.5	29	-	-	29
28	Nieuwbouw	10.5	30	-	-	30
29	Nieuwbouw	1.5	24	-	-	24
29	Nieuwbouw	4.5	24	-	-	24
29	Nieuwbouw	7.5	25	-	-	25
29	Nieuwbouw	10.5	27	-	-	27
30	Nieuwbouw	1.5	29	-	-	29
30	Nieuwbouw	4.5	29	-	-	29
30	Nieuwbouw	7.5	31	-	-	31
30	Nieuwbouw	10.5	32	-	-	32
31	Nieuwbouw	1.5	49	-	-	49
31	Nieuwbouw	4.5	50	-	-	50
31	Nieuwbouw	7.5	51	-	-	51
31	Nieuwbouw	10.5	50	-	-	50

Aan de hand van de resultaten van tabel 6.5 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Ter plaatse van waarneempunten 22 t/m 25 en 31 bedraagt de etmaalwaarde maximaal 58 dB(A). Er wordt niet voldaan aan stap 2 of 3 van de VNG brochure.
- Het aantal gevels en de hoogte van de optredende belasting is minder dan in de situatie zonder scherm, echter is er nog steeds sprake van een overschrijding.
- Voor deze gevels dient bekeken te worden of deze doof kunnen worden uitgevoerd. Indien de gevel doof is hoeft op dit waarneempunt niet getoetst te worden aan de VNG.
- De gemeente Alphen aan de Rijn kan gevraagd worden de overschrijding middels een maatwerkvoorschrift toe te staan in de situatie met en zonder scherm. Indien gewenst kunnen hierbij ook bouwkundige maatregelen getroffen worden waarmee de geluidbelasting eventueel teruggebracht kan worden tot binnen de grenswaarden van het Activiteitenbesluit. Hierbij kan gedacht worden aan bijvoorbeeld SilentAir en het creëren van gesloten loggia's.
- Voor te kunnen voldoen aan stap 3 van de VNG dienen de belastingen te worden gecumuleerd daar waar de overschrijdingen plaatsvinden. Gesteld kan worden dat de belastingen van de overige twee onderzochte inrichtingen niet bijdragen aan de cumulatie op de punten waar momenteel stap 2 wordt overschreden.
- De overschrijding vindt plaats bij de nieuwbouwwoningen. Bij het bepalen van de gevelgeluidwering dient hiermee rekeningen gehouden te worden. Het Bouwbesluit stelt voor de binnenwaarde ten aanzien van industrielawaai een maximale binnenwaarde van 35 dB(A). In combinatie met een etmaalwaarde van 58 dB dient de gevelgeluidwering minimaal 23 dB te bedragen.

6.3.2 Maximale geluidniveaus

In tabel 6.6 zijn de resultaten voor maximale geluidniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen waarbij een gesloten tuinafscheiding met een hoogte van 2,3 meter boven maaiveld wordt gerealiseerd bij de woningen direct naast het basisschool plein gelegen zijn. Het scherm is opgenomen in bijlage I figuur 9. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. In bijlage III is de bijdrage van de maatgevende 10 bronnen naar dominantie opgesomd.

Tabel 6.6: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waarneempunt	Adres	Waarneemhoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			KDV / BSO met afscherming					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
1	Nieuwbouw	1.5	43	49	-	-	-	-
1	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	1.5	47	47	-	-	-	-
2	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-

Tabel 6.6: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Adres	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			KDV / BSO met afscherming					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
3	Nieuwbouw	1.5	49	47	-	-	-	-
3	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	1.5	45	46	-	-	-	-
4	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	1.5	22	49	-	-	-	-
5	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	1.5	26	45	-	-	-	-
6	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	1.5	38	45	-	-	-	-
7	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	1.5	40	46	-	-	-	-
10	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	1.5	41	45	-	-	-	-
11	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	1.5	33	45	-	-	-	-
12	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	1.5	21	45	-	-	-	-
13	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	1.5	48	47	-	-	-	-
14	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	1.5	49	47	-	-	-	-
15	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	1.5	54	47	-	-	-	-
16	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	1.5	56	48	-	-	-	-
17	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	1.5	38	48	-	-	-	-
18	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	1.5	28	48	-	-	-	-
19	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	1.5	28	49	-	-	-	-
20	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	1.5	40	49	-	-	-	-
21	Nieuwbouw	5	-	-	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	1.5	59	48	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	4.5	59	48	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	7.5	59	48	-	-	-	-
22	Nieuwbouw	10.5	58	48	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	1.5	64	49	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	4.5	64	49	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	7.5	63	49	-	-	-	-
23	Nieuwbouw	10.5	61	49	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	1.5	63	49	-	-	-	-

Vervolgtabel 6.6: Overzicht maximale geluidniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waarnemepunt	Adres	Waarnemehoogte	Maximale geluidniveau ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
			KDV / BSO met afscherming					
			D	Bron	A	Bron	N	Bron
24	Nieuwbouw	4.5	62	49	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	7.5	61	49	-	-	-	-
24	Nieuwbouw	10.5	60	49	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	1.5	59	49	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	4.5	59	49	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	7.5	59	49	-	-	-	-
25	Nieuwbouw	10.5	57	49	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	1.5	50	52	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	4.5	50	52	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	7.5	50	52	-	-	-	-
26	Nieuwbouw	10.5	50	52	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	1.5	46	52	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	4.5	47	52	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	7.5	42	49	-	-	-	-
27	Nieuwbouw	10.5	42	49	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	1.5	31	45	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	4.5	31	45	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	7.5	34	47	-	-	-	-
28	Nieuwbouw	10.5	35	47	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	1.5	27	46	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	4.5	27	46	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	7.5	29	46	-	-	-	-
29	Nieuwbouw	10.5	30	46	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	1.5	37	46	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	4.5	38	46	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	7.5	39	46	-	-	-	-
30	Nieuwbouw	10.5	40	46	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	1.5	55	48	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	4.5	56	48	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	7.5	55	48	-	-	-	-
31	Nieuwbouw	10.5	55	48	-	-	-	-

Aan de hand van de resultaten van tabel 6.6 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Bij alle waarnemepunten wordt voldaan aan de geluideisen van stap 2 van de VNG.

7 EVALUATIE EN CONCLUSIE

In opdracht van Aeres Milieu is, in het kader van de realisatie van nieuwbouwwoningen Oostvaarderskwartier te Hazerswoude-Dorp, gemeente Alphen aan de Rijn, door K+ Adviesgroep een akoestisch onderzoek verricht om na te gaan of de nieuwbouw de omliggende voorzieningen niet beperkt in haar activiteiten.

Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd om inzicht te geven in de geluidemissie van de voorziening op de nieuwbouwwoningen. De opdrachtgever heeft aangegeven dat alleen de openbare basisschool de Springplank, Kinderopvang Stijntje Stoer en tennisvereniging Tehado onderzocht hoeven te worden. Deze drie voorzieningen hebben informatie betreffende de activiteiten aangeleverd. Op basis van deze gegevens is onderzoek uitgevoerd naar de activiteiten van deze voorzieningen.

7.1 Tennisvelden

7.1.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

De tennisvereniging is een inrichting zoals bedoelt in het Activiteitenbesluit.

Uit de rekenresultaten blijkt dat er wordt niet voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit ter plaatse van waarneempunt 8 op 5 meter boven maaiveld. De etmaalwaarde bedraagt bij deze waarneempunt maximaal 52 dB(A). Wel wordt voldaan aan stap 3 van de VNG. Voor deze gevel dient bekeken te worden of deze doof kunnen worden uitgevoerd. Indien de gevel doof is hoeft op dit waarneempunt niet getoetst te worden aan het Activiteitenbesluit.

Bij de overige waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit en aan stap 2 van de VNG.

Aanvullend is gekeken of een dergelijk scherm voldoende afscherming kon bieden om te voldoen aan de geluideisen. Uit de resultaten blijkt dat met een gesloten scherm met een hoogte van 5,5 meter de geluidbelasting voldoende afneemt om op allen onderzochte waarneempunten te kunnen voldoen aan de geluideisen.



Figuur 7.1: locatie scherm voor tennisvelden.

Echter vindt in de situatie zonder scherm er alleen een overschrijding op waarneempunt 8 op 5 meter hoogte, te weten de 1^{ste} en 2^{de} verdieping. Een dergelijk scherm heeft een grote financiële impact, het betreft maar 1 geveldeel, waardoor in voorliggende situatie kan ook gedacht worden aan het creëren van een dove gevel of het toepassen van bouwkundige maatregelen zoals SilentAir.

De gemeente Alphen aan de Rijn kan gevraagd worden de overschrijding middels een maatwerkvoorschrift toe te staan in de situatie met en zonder scherm. Indien gewenst kunnen hierbij ook bouwkundige maatregelen getroffen worden waarmee de geluidbelasting eventueel teruggebracht kan worden tot binnen de grenswaarden van het Activiteitenbesluit.

Omdat de overschrijding plaatsvindt bij nieuwbouw dient bij het bepalen van gevelgeluidwering rekening gehouden te worden met de optredende geluidbelasting ten gevolge van de tennisbanen. Het Bouwbesluit stelt dat, ten aanzien van industrielawaai, een maximale binnenwaarde van 35 dB(A) geldt. In combinatie met een etmaalwaarde van 52 dB(A) dient de gevelgeluidwering minimaal 20 dB te bedragen, gelijk aan de minimumeis van het Bouwbesluit.

Bij de overige waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit en stap 2 van de VNG. Zowel in de situatie met als zonder afscherming.

7.1.2 Maximale geluidniveaus

Bij alle waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit met betrekking tot de maximale geluidniveaus. Zowel in de situatie met en zonder afscherming.

7.2 Basisschool

7.2.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

De geluidbelastingen van basisschool de Springplank zijn getoetst in het kader van een goede ruimtelijke ordening. Een basisschool is namelijk geen inrichting zoals bedoeld in het Activiteitenbesluit.

Uit de rekenresultaten blijkt dat er wordt niet voldaan aan de geluideisen van stap 2 van de VNG ter plaatse van waarneempunten 1, 2 en 3. De etmaalwaarde bedraagt bij deze waarneempunten maximaal 52 dB(A). Er wordt wel voldaan aan stap 3.

Aanvullend is gekeken of een dergelijk scherm voldoende afscherming kon bieden om te voldoen aan de geluideisen. Uit de resultaten blijkt dat met een gesloten scherm met een hoogte van 2,5 meter op de grens van de achtertuinen de geluidbelasting voldoende afneemt om te kunnen voldoen aan stap 2 van de VNG. Indien men voornemen is een dergelijk scherm te plaatsen zijn er geen aanvullende stappen nodig.



Figuur 7.2: locatie scherm voor basisschool.

Indien men geen gesloten scherm gaat plaatsen zoals is beschreven in voorliggend onderzoek kan aan de gemeente Alphen aan de Rijn kan gevraagd worden de overschrijding middels een maatwerkvoorschrift toe te staan in de situatie zonder scherm. De gemeente dient dan gemotiveerd te overwegen waarom ze de geluidbelasting in deze situatie toestaat.

Bij de overige waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit. Zowel in de situatie met als zonder afscherming.

7.2.2 Maximale geluidniveaus

Uit de rekenresultaten blijkt dat er wordt niet voldaan aan de geluideisen van stap 2 of 3 van de VNG ten aanzien van het maximaal geluidniveau ter plaatse van waarneempunten 3. De geluidbelasting bedraagt bij waarneempunten 3 maximaal 71 dB(A). Bij de overige waarneempunten wordt voldaan aan stap 2 van de VNG.

Uit het aanvullend onderzoek is gebleken dat in de situatie met afscherming de optredende belastingen voldoen aan stap 2 van de VNG.

7.3 Kinderdagverblijf en Buitenschoolse opvang

7.3.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

De geluidbelastingen van Kinderdagverblijf en BSO Stijntje Stoer zijn getoetst in het kader van een goede ruimtelijke ordening. Een dergelijke inrichting is namelijk geen inrichting zoals bedoeld in het Activiteitenbesluit.

Er wordt niet voldaan aan de geluideisen van stap 2 van de VNG ter plaatse van waarneempunten 14 t/m 16, 22 t/m 25 en 31. De etmaalwaarde bedraagt bij deze waarneempunten maximaal 58 dB(A). Er wordt niet voldaan aan stap 2 van de VNG brochure. E wordt ook niet voldaan aan stap 3 ter plaatse van waarneempunt 23 en 24. Ter plaatse van waarneempunt 14 t/m 16, 22 en 25 wordt wel voldaan aan stap 3. In hoofdstuk 6 is aanvullend onderzocht of een scherm een uitkomst kan bieden bij het verlagen van de optredende geluidbelasting van de tennisvelden tot de grenswaarde van het Activiteitenbesluit.

Aanvullend is gekeken of een dergelijk scherm voldoende afscherming kon bieden om te voldoen aan de geluideisen. Uit de resultaten blijkt dat met een gesloten scherm met een hoogte van 2,3 meter op de grens van de achtertuinen van de grondgebonden woningen de geluidbelasting bij de grondgebonden woningen voldoende afneemt om te kunnen voldoen aan stap 2 van de VNG.



Figuur 7.3: locatie scherm voor KDV/BSO.

Een dergelijk scherm heeft ook alleen maar invloed op de aanwezige grondgebonden woningen. Bij het appartementencomplex is geen ruimte om een scherm te plaatsen dat voldoende weerstand kan bieden tegen de optredende geluidbelasting komend van het kinderdagverblijf/BSO. Bij het appartementencomplex dient namelijk ook op iedere verdieping gerekend te worden omdat per verdieping zich een andere woning bevindt, in tegenstelling tot de grondgebonden woningen waar alleen op 1,5 meter boven maaiveld gerekend hoeft te worden in de dagperiode.

Er dient gekeken te worden of de gevels waar de belasting te hoog is doof uitgevoerd kunnen worden. Indien gewenst kunnen hierbij ook bouwkundige maatregelen getroffen worden waarmee de geluidbelasting eventueel teruggebracht kan worden tot binnen de grenswaarden van het Activiteitenbesluit. Hierbij kan gedacht worden aan bijvoorbeeld SilentAir en het creëren van gesloten loggia's. Omdat de overschrijding plaatsvindt bij nieuwbouw dient bij het bepalen van gevelgeluidwering rekening gehouden te worden met de optredende geluidbelasting ten gevolge van de tennisbanen. Het Bouwbesluit stelt dat, ten aanzien van industrielawaai, een maximale binnenwaarde van 35 dB(A) geldt. In combinatie met bijvoorbeeld een etmaalwaarde bij het appartementencomplex van 58 dB(A) dient de gevelgeluidwering minimaal 23 dB te bedragen.

Indien men geen gesloten scherm gaat plaatsen zoals is beschreven in voorliggend onderzoek voor de grondgebonden woningen en de situatie bij de appartementen kan aan de gemeente Alphen aan de Rijn kan gevraagd worden de overschrijding middels een maatwerkvoorschrift toe te staan. De gemeente dient dan gemotiveerd te overwegen waarom ze de geluidbelasting in deze situatie toestaat. Gezien de belasting in deze situatie getoetst worden aan de VNG-brochure en er alleen voldaan wordt aan stap 3 dienen de aanwezige belastingen te worden gecumuleerd daar waar de overschrijdingen plaatsvinden. Gesteld kan worden dat de belastingen van de overige twee onderzochte inrichtingen niet bijdragen aan de cumulatie op de punten waar momenteel stap 2 wordt overschreden.

Bij de overige waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit. Zowel in de situatie met als zonder afscherming.

7.3.2 Maximale geluidniveaus

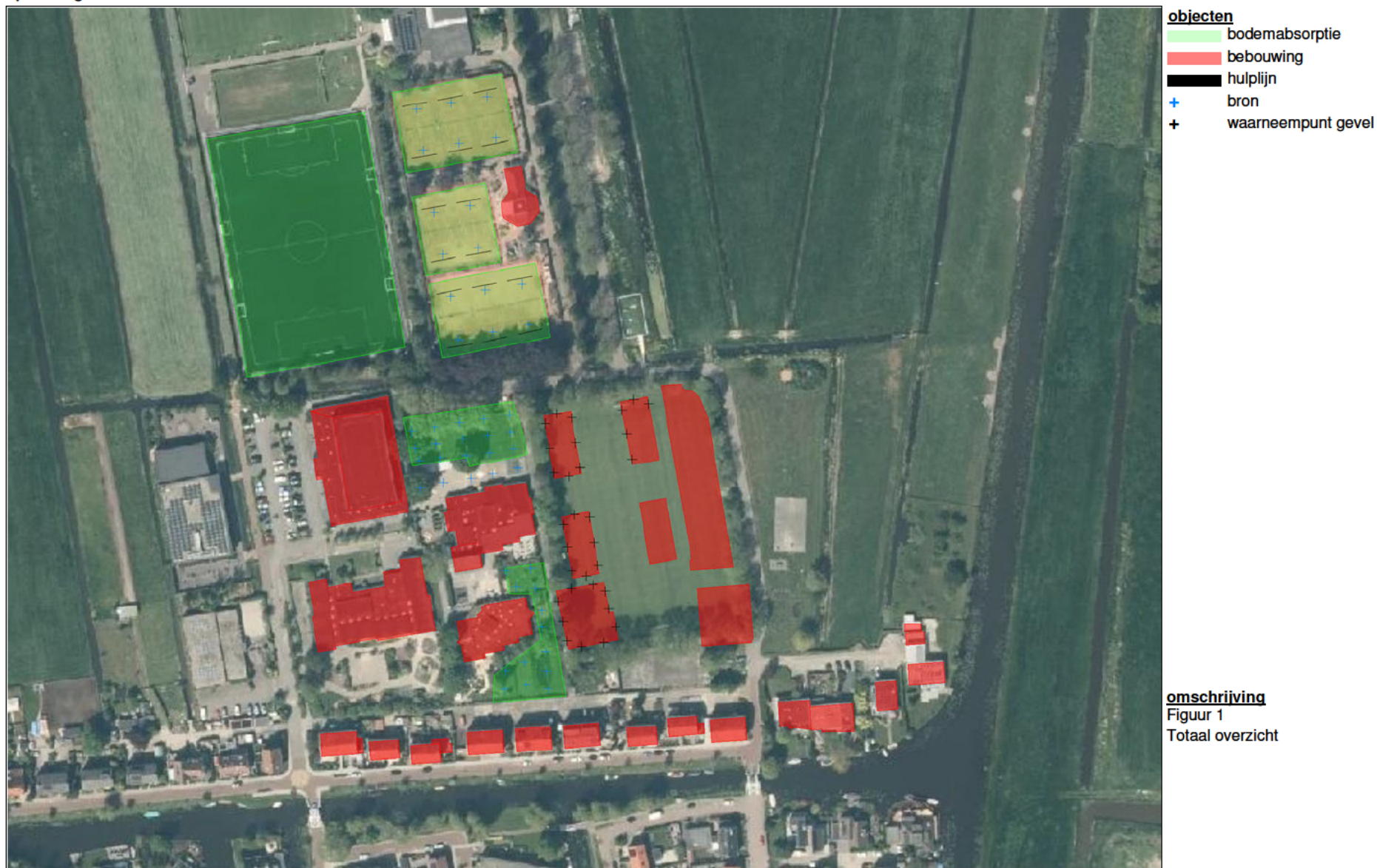
Bij alle waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van de VNG met betrekking tot de maximale geluidniveaus voor zowel de situatie met als zonder afscherming.

BIJLAGE I

Figuren akoestisch rekenmodel

K+ Adviesgroep b.v.

project M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever Aeres Milieu



K+ Adviesgroep b.v.

project M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever Aeres Milieu



K+ Adviesgroep b.v.

project M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever Aeres Milieu



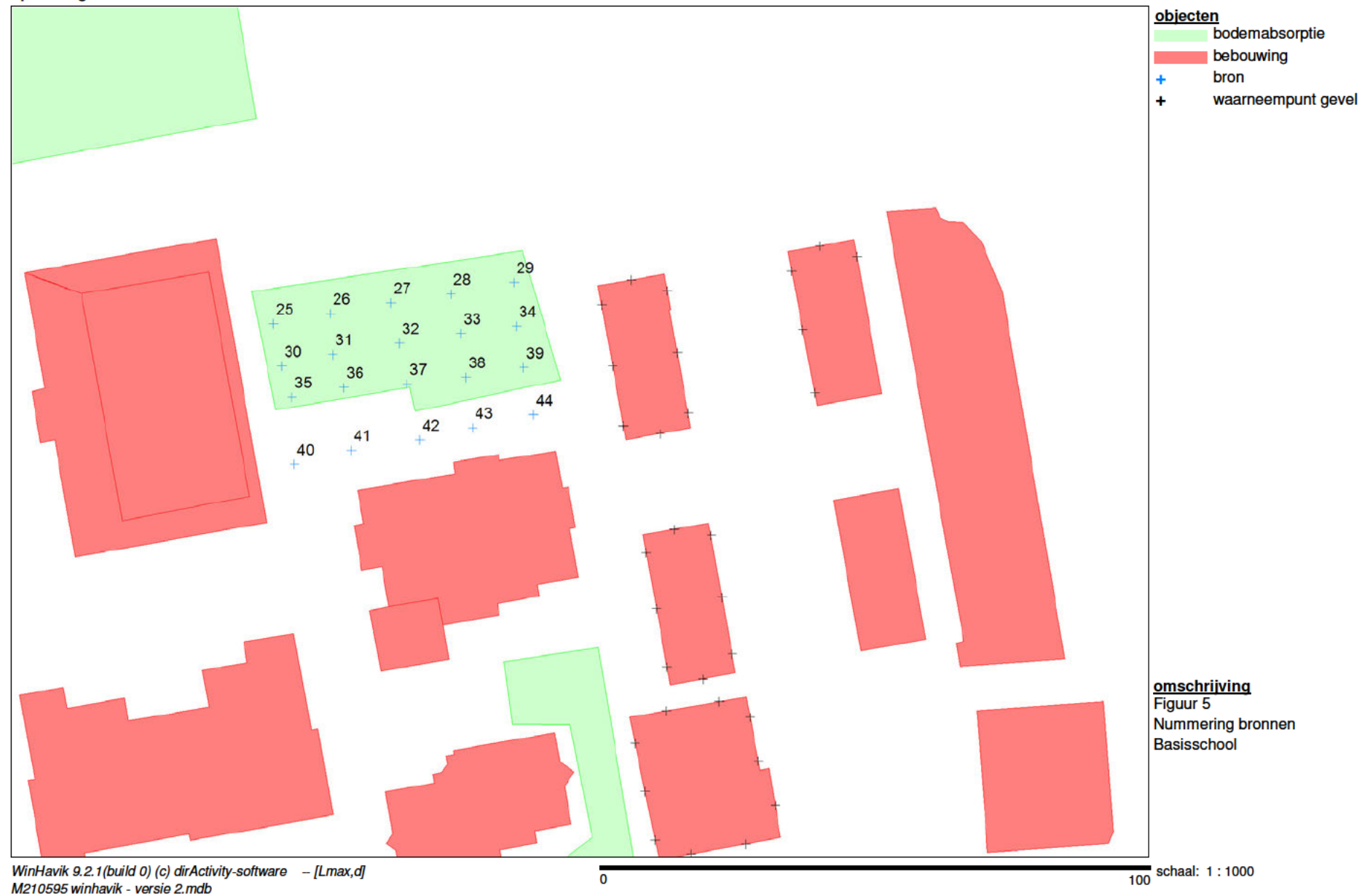
K+ Adviesgroep b.v.

project M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever Aeres Milieu



K+ Adviesgroep b.v.

project M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever Aeres Milieu



K+ Adviesgroep b.v.

project M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever Aeres Milieu



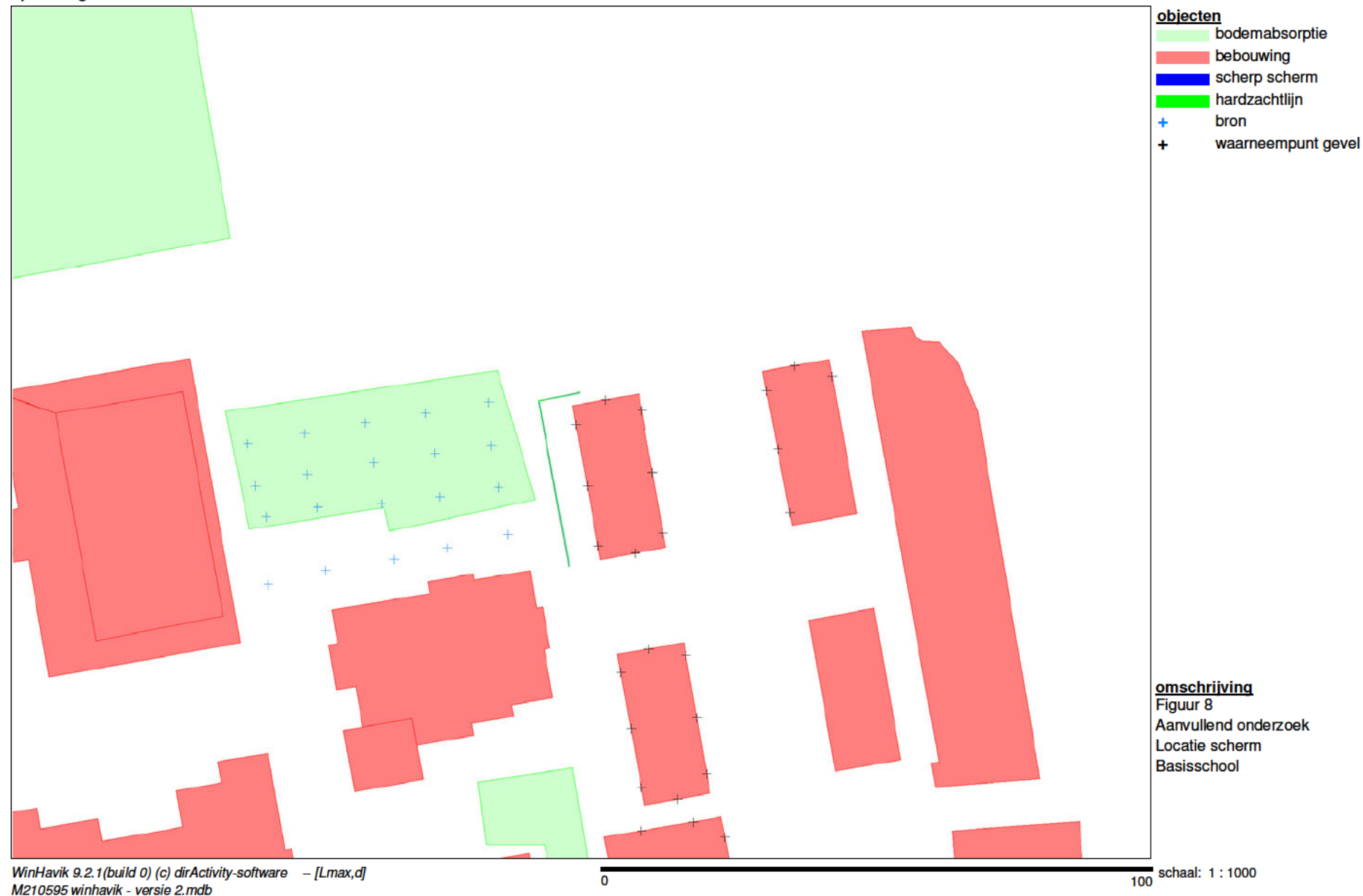
K+ Adviesgroep b.v.

project M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever Aeres Milieu



K+ Adviesgroep b.v.

project M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever Aeres Milieu



K+ Adviesgroep b.v.

project M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever Aeres Milieu



BIJLAGE IIa

Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelasting tennisvelden

Projectgegevens

projectnaam: M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever: Aeres Milieu
adviseur: K+ Adviesgroep
databaseversie: 920
situatie: eerste situatie
uitsnede: Tennisvelden

omschrijvingindustrielawaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

n.v.t.

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

☒

standaard bodemabsorptie:

0 %

rekenresultaat binnengelezen (datum):

24-05-2023

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

16:02

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	4.5	-4.5	88		80	
2	-1.5	-4.5	321		80	
3	-0.9	-4.4	106		80	
4	2.1	-4.4	44		80	
5	-0.4	-4.4	127		80	
6	-0.4	-4.4	185		80	
8	7.4	-4.6	72		80	
11	5.4	-4.6	52		80	
12	7.4	-4.6	71		80	
13	5.4	-4.6	53		80	
14	5.4	-4.6	52		80	
15	5.4	-4.6	182		80	
21	2.5	-3.5	52		80	
22	2.0	-3.5	54		80	
23	5.8	-3.7	36		80	
24	5.8	-3.7	39		80	
25	0.3	-3.7	12		80	
26	5.8	-3.7	30		80	
27	5.8	-3.7	36		80	
28	5.8	-3.7	36		80	
29	5.8	-3.7	42		80	
30	5.8	-3.7	30		80	
31	0.3	-3.7	28		80	
32	5.8	-3.7	34		80	
33	5.8	-3.7	42		80	
34	-0.7	-3.7	16		80	
35	-1.6	-4.6	68		80	
36	2.5	-3.5	35		80	
37	2.5	-3.5	34		80	
38	-0.5	-3.5	18		80	
39	-1.0	-4.0	14		80	
40	10.8	0.8	53		80	

Bronnen

bronvermogen															bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag			
nr bedrijf	bron	type	h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
1 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B1	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
2 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B2	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
3 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B3	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
4 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B4	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
5 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B5	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
6 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B6	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
7 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B7	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
8 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B8	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
9 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B9	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
10 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B10	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
11 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B11	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
12 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B12	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
13 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B13	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
14 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B14	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
15 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B15	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
16 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B16	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.11	43.11	--	43.23	43.23	48.11	48.11
						IL totaal (0)	1	5.0	44.66	44.66	--	44.78	44.78	49.66	49.66
2	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.75	41.75	--	41.87	41.87	46.75	46.75
						IL totaal (0)	1	5.0	43.23	43.23	--	43.35	43.35	48.23	48.23
3	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	40.41	40.41	--	40.53	40.53	45.41	45.41
						IL totaal (0)	1	5.0	42.00	42.00	--	42.12	42.12	47.00	47.00
4	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	33.55	33.55	--	33.67	33.67	38.55	38.55
						IL totaal (0)	1	5.0	34.12	34.12	--	34.24	34.24	39.12	39.12
5	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	32.30	32.30	--	32.42	32.42	37.30	37.30
						IL totaal (0)	1	5.0	33.67	33.67	--	33.79	33.79	38.67	38.67
6	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	11.84	11.84	--	11.96	11.96	16.84	16.84
						IL totaal (0)	1	5.0	13.24	13.24	--	13.36	13.36	18.24	18.24
7	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
						IL totaal (0)	1	5.0	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
8	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	45.06	45.06	--	45.18	45.18	50.06	50.06
						IL totaal (0)	1	5.0	46.57	46.57	--	46.69	46.69	51.57	51.57
9	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	42.02	42.02	--	42.14	42.14	47.02	47.02
						IL totaal (0)	1	5.0	43.74	43.74	--	43.86	43.86	48.74	48.74
10	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	42.18	42.18	--	42.30	42.30	47.18	47.18
						IL totaal (0)	1	5.0	43.90	43.90	--	44.02	44.02	48.90	48.90
11	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.04	41.04	--	41.16	41.16	46.04	46.04
						IL totaal (0)	1	5.0	42.70	42.70	--	42.82	42.82	47.70	47.70
12	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	39.51	39.51	--	39.63	39.63	44.51	44.51
						IL totaal (0)	1	5.0	40.91	40.91	--	41.03	41.03	45.91	45.91
13	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	37.45	37.45	--	37.57	37.57	42.45	42.45
						IL totaal (0)	1	5.0	39.21	39.21	--	39.33	39.33	44.21	44.21
14	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.71	38.71	--	38.83	38.83	43.71	43.71
						IL totaal (0)	1	5.0	40.07	40.07	--	40.19	40.19	45.07	45.07
15	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.41	38.41	--	38.53	38.53	43.41	43.41
						IL totaal (0)	1	5.0	39.56	39.56	--	39.68	39.68	44.56	44.56
16	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.27	38.27	--	38.39	38.39	43.27	43.27
						IL totaal (0)	1	5.0	39.29	39.29	--	39.41	39.41	44.29	44.29
17	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	20.22	20.22	--	20.34	20.34	25.22	25.22
						IL totaal (0)	1	5.0	21.19	21.19	--	21.31	21.31	26.19	26.19
18	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	33.63	33.63	--	33.75	33.75	38.63	38.63
						IL totaal (0)	1	5.0	33.70	33.70	--	33.82	33.82	38.70	38.70
19	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	35.04	35.04	--	35.16	35.16	40.04	40.04
						IL totaal (0)	1	5.0	35.43	35.43	--	35.55	35.55	40.43	40.43
20	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	35.50	35.50	--	35.62	35.62	40.50	40.50
						IL totaal (0)	1	5.0	36.20	36.20	--	36.32	36.32	41.20	41.20
21	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	36.81	36.81	--	36.93	36.93	41.81	41.81
						IL totaal (0)	1	5.0	38.35	38.35	--	38.47	38.47	43.35	43.35
22	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.83	38.83	--	38.95	38.95	43.83	43.83
						IL totaal (0)	1	4.5	39.64	39.64	--	39.76	39.76	44.64	44.64
						IL totaal (0)	1	7.5	40.86	40.86	--	40.98	40.98	45.86	45.86
						IL totaal (0)	1	10.5	41.49	41.49	--	41.61	41.61	46.49	46.49
23	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	34.28	34.28	--	34.40	34.40	39.28	39.28
						IL totaal (0)	1	4.5	36.78	36.78	--	36.90	36.90	41.78	41.78
						IL totaal (0)	1	7.5	37.71	37.71	--	37.83	37.83	42.71	42.71

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																		
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
24	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	38.69	38.69	--	38.81	38.81	43.69	43.69
									totaal (0)	1	1.5	33.43	33.43	--	33.55	33.55	38.43	38.43
									totaal (0)	1	4.5	35.55	35.55	--	35.67	35.67	40.55	40.55
									totaal (0)	1	7.5	37.07	37.07	--	37.19	37.19	42.07	42.07
25	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	37.98	37.98	--	38.10	38.10	42.98	42.98
									totaal (0)	1	1.5	33.97	33.97	--	34.09	34.09	38.97	38.97
									totaal (0)	1	4.5	35.46	35.46	--	35.58	35.58	40.46	40.46
									totaal (0)	1	7.5	36.46	36.46	--	36.58	36.58	41.46	41.46
26	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	37.33	37.33	--	37.45	37.45	42.33	42.33
									totaal (0)	1	1.5	30.29	30.29	--	30.41	30.41	35.29	35.29
									totaal (0)	1	4.5	29.96	29.96	--	30.08	30.08	34.96	34.96
									totaal (0)	1	7.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
27	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
									totaal (0)	1	1.5	26.85	26.85	--	26.97	26.97	31.85	31.85
									totaal (0)	1	4.5	26.53	26.53	--	26.65	26.65	31.53	31.53
									totaal (0)	1	7.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
28	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
									totaal (0)	1	1.5	29.23	29.23	--	29.35	29.35	34.23	34.23
									totaal (0)	1	4.5	28.93	28.93	--	29.05	29.05	33.93	33.93
									totaal (0)	1	7.5	27.66	27.66	--	27.78	27.78	32.66	32.66
29	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	29.04	29.04	--	29.16	29.16	34.04	34.04
									totaal (0)	1	1.5	26.82	26.82	--	26.94	26.94	31.82	31.82
									totaal (0)	1	4.5	25.84	25.84	--	25.96	25.96	30.84	30.84
									totaal (0)	1	7.5	21.05	21.05	--	21.17	21.17	26.05	26.05
30	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	23.43	23.43	--	23.55	23.55	28.43	28.43
									totaal (0)	1	1.5	30.36	30.36	--	30.48	30.48	35.36	35.36
									totaal (0)	1	4.5	30.10	30.10	--	30.22	30.22	35.10	35.10
									totaal (0)	1	7.5	26.94	26.94	--	27.06	27.06	31.94	31.94
31	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	28.60	28.60	--	28.72	28.72	33.60	33.60
									totaal (0)	1	1.5	24.61	24.61	--	24.73	24.73	29.61	29.61
									totaal (0)	1	4.5	25.11	25.11	--	25.23	25.23	30.11	30.11
									totaal (0)	1	7.5	27.40	27.40	--	27.52	27.52	32.40	32.40

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	132	75.0	Gravel
2	103	75.0	Gravel
3	136	75.0	Gravel
4	249	100.0	Grasveld
5	130	75.0	Gras
6	180	60.0	speelplaats

BIJLAGE IIb

Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen tennisvelden

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
1	Nieuwbouw	0 Tennis	1.5					0		0	0	0	0	43.11	43.11	-999.99	0	48.11
								40.72	3	Tennisspele	1.39	0.66	39.99	38.07	38.07	-99.99	0	43.07
								39.51	5	Tennisspele	1.74	0.66	38.43	36.52	36.52	-99.99	0	41.52
								37.61	4	Tennisspele	2.45	0.66	35.82	33.91	33.91	-99.99	0	38.91
								36.57	6	Tennisspele	2.53	0.66	34.7	32.79	32.79	-99.99	0	37.79
								35.24	7	Tennisspele	3.06	0.66	32.84	30.92	30.92	-99.99	0	35.92
								34.23	9	Tennisspele	3.02	0.66	31.87	29.97	29.97	-99.99	0	34.97
								33.3	8	Tennisspele	3.44	0.66	30.52	28.61	28.61	-99.99	0	33.61
								32.29	10	Tennisspele	3.36	0.66	29.59	27.69	27.69	-99.99	0	32.69
								31.6	13	Tennisspele	3.79	0.66	28.47	26.56	26.56	-99.99	0	31.56
								30.54	15	Tennisspele	3.69	0.66	27.51	25.6	25.6	-99.99	0	30.6
								0	5		0	0	0	44.67	44.67	-999.99	0	49.67
								40.68	3	Tennisspele	0.08	0.66	41.26	39.35	39.35	-99.99	0	44.35
								39.38	5	Tennisspele	0	0.66	40.04	38.13	38.13	-99.99	0	43.13
								37.4	4	Tennisspele	0.16	0.66	37.9	36	36	-99.99	0	41
1	Nieuwbouw	0 Tennis						36.35	6	Tennisspele	0.06	0.66	36.95	35.05	35.05	-99.99	0	40.05
								34.94	7	Tennisspele	1.04	0.66	34.56	32.66	32.66	-99.99	0	37.66
								34.01	9	Tennisspele	1.04	0.66	33.63	31.73	31.73	-99.99	0	36.73
								32.94	8	Tennisspele	1.81	0.66	31.79	29.88	29.88	-99.99	0	34.88
								32.02	10	Tennisspele	1.72	0.66	30.96	29.05	29.05	-99.99	0	34.05
								31.11	13	Tennisspele	2.53	0.66	29.24	27.33	27.33	-99.99	0	32.33
								30.13	15	Tennisspele	2.38	0.66	28.41	26.5	26.5	-99.99	0	31.5
			1.5					0		0	0	0	0	41.75	41.75	-999.99	0	46.75
								39.35	3	Tennisspele	2.16	0.66	37.85	35.94	35.94	-99.99	0	40.94
								38.11	5	Tennisspele	2.29	0.66	36.48	34.57	34.57	-99.99	0	39.57
								36.8	4	Tennisspele	2.91	0.66	34.55	32.64	32.64	-99.99	0	37.64
								35.72	6	Tennisspele	2.91	0.66	33.47	31.56	31.56	-99.99	0	36.56
								34.79	7	Tennisspele	3.37	0.66	32.08	30.17	30.17	-99.99	0	35.17
								33.72	9	Tennisspele	3.31	0.66	31.07	29.16	29.16	-99.99	0	34.16
								33.22	8	Tennisspele	3.66	0.66	30.22	28.31	28.31	-99.99	0	33.31
2	Nieuwbouw	0 Tennis						32.19	10	Tennisspele	3.59	0.66	29.26	27.35	27.35	-99.99	0	32.35
								31.76	13	Tennisspele	3.94	0.66	28.48	26.57	26.57	-99.99	0	31.57
								30.68	15	Tennisspele	3.87	0.66	27.47	25.56	25.56	-99.99	0	30.56
			5					0		0	0	0	0	43.23	43.23	-999.99	0	48.23
								39.03	3	Tennisspele	0.14	0.66	39.55	37.64	37.64	-99.99	0	42.64
								37.9	5	Tennisspele	0	0.66	38.56	36.65	36.65	-99.99	0	41.65
								36.21	4	Tennisspele	0.63	0.66	36.24	34.34	34.34	-99.99	0	39.34
								35.2	6	Tennisspele	0.68	0.66	35.18	33.27	33.27	-99.99	0	38.27
								34.03	7	Tennisspele	1.54	0.66	33.15	31.23	31.23	-99.99	0	36.23
								33.04	9	Tennisspele	1.46	0.66	32.24	30.33	30.33	-99.99	0	35.33
								32.22	8	Tennisspele	2.15	0.66	30.73	28.81	28.81	-99.99	0	33.81
								31.18	10	Tennisspele	2.02	0.66	29.82	27.92	27.92	-99.99	0	32.92
								30.57	13	Tennisspele	2.74	0.66	28.49	26.58	26.58	-99.99	0	31.58
								29.45	15	Tennisspele	2.58	0.66	27.53	25.62	25.62	-99.99	0	30.62
			1.5					0		0	0	0	0	40.41	40.41	-999.99	0	45.41
3	Nieuwbouw	0 Tennis						37.92	3	Tennisspele	2.61	0.66	35.97	34.07	34.07	-99.99	0	39.07
								36.41	5	Tennisspele	2.69	0.66	34.38	32.48	32.48	-99.99	0	37.48
								35.68	4	Tennisspele	3.16	0.66	33.18	31.27	31.27	-99.99	0	36.27
								34.65	6	Tennisspele	3.17	0.66	32.14	30.23	30.23	-99.99	0	35.23
								33.83	7	Tennisspele	3.51	0.66	30.98	29.08	29.08	-99.99	0	34.08
								33.02	9	Tennisspele	3.49	0.66	30.19	28.28	28.28	-99.99	0	33.28
								32.68	10	Tennisspele	3.81	0.66	29.53	27.61	27.61	-99.99	0	32.61
								32.52	8	Tennisspele	3.73	0.66	29.45	27.54	27.54	-99.99	0	32.54
								31.51	13	Tennisspele	4.02	0.66	28.15	26.24	26.24	-99.99	0	31.24
								31.36	15	Tennisspele	4.03	0.66	27.99	26.08	26.08	-99.99	0	31.08
			5					0		0	0	0	0	42	42	-999.99	0	47
								38.29	3	Tennisspele	0.44	0.66	38.51	36.6	36.6	-99.99	0	41.6
								36.36	5	Tennisspele	0.21	0.66	36.81	34.9	34.9	-99.99	0	39.9
								35.26	4	Tennisspele	1.23	0.66	34.69	32.78	32.78	-99.99	0	37.78
								34.12	6	Tennisspele	1.17	0.66	33.61	31.71	31.71	-99.99	0	36.71
3	Nieuwbouw	0 Tennis						33.27	7	Tennisspele	1.93	0.66	32	30.09	30.09	-99.99	0	35.09
								32.17	9	Tennisspele	1.8	0.66	31.03	29.12	29.12	-99.99	0	34.12
								31.62	8	Tennisspele	2.42	0.66	29.86	27.94	27.94	-99.99	0	32.94
								31.4	10	Tennisspele	2.48	0.66	29.58	27.67	27.67	-99.99	0	32.67
								30.13	13	Tennisspele	2.91	0.66	27.88	25.97	25.97	-99.99	0	30.97
								29.98	15	Tennisspele	2.94	0.66	27.7	25.79	25.79	-99.99	0	30.79
			1.5					0		0	0	0	0	33.55	33.55	-999.99	0	38.55
								32.54	3	Tennisspele	3.37	0.66	29.83	27.92	27.92	-99.99	0	32.92
								30.78	6	Tennisspele	3.67	0.66	27.77	25.85	25.85	-99.99	0	30.85
								29.83	9	Tennisspele	3.84	0.66	26.65	24.74	24.74	-99.99	0	29.74
								28.7	10	Tennisspele	3.97	0.66	25.39	23.48	23.48	-99.99	0	28.48
								27.45	15	Tennisspele	4.11	0.66	24	22.08	22.08	-99.99	0	27.08
								26.81	4	Tennisspele	3.63	0.66	23.84	21.93	21.93	-99.99	0	26.93
								26.42	16	Tennisspele	4.18	0.66	22.9	21	21	-99.99	0	26
								24.36	7	Tennisspele	3.81	0.66	21.21	19.3	19.3	-99.99	0	24.3
4	Nieuwbouw	0 Tennis						21.84	8	Tennisspele	3.96	0.66	18.54	16.63	16.63	-99.99	0	21.63
								20.9	1	Tennisspele	3.57	0.66	17.99	16.07	16.07	-99.99	0	21.07
			5					0		0	0	0	0	34.12	34.12	-999.99	0	39.12
								32.43	3	Tennisspele	1.74	0.66	31.35	29.44	29.44	-99.99	0	34.44
								30.03	6	Tennisspele	2.31	0.66	28.38	26.47	26.47	-99.99	0	31.47
								28.67	9	Tennisspele	2.65	0.66	26.68	24.77	24.77	-99.99	0	29.77
								27.33	10	Tennisspele	2.91	0.66	25.08	23.17	23.17	-99.99	0	28.17
								26.19	4	Tennisspele	2.26	0.66						

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
8	Nieuwbouw	0	Tennis	3	Tennisspelc	40.58	1.22	0.66	40.02	38.11	38.11	-99.99	0	43.11				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	39.32	1.8	0.66	38.18	36.26	36.26	-99.99	0	41.26				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	37.87	2.08	0.66	36.45	34.54	34.54	-99.99	0	39.54				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	37.35	2.25	0.66	35.76	33.85	33.85	-99.99	0	38.85				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	36.49	2.52	0.66	34.63	32.72	32.72	-99.99	0	37.72				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	34.77	2.86	0.66	32.57	30.66	30.66	-99.99	0	35.66				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	34.21	3	0.66	31.87	29.96	29.96	-99.99	0	34.96				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	32.67	3.26	0.66	30.07	28.16	28.16	-99.99	0	33.16				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	32.3	3.34	0.66	29.62	27.72	27.72	-99.99	0	32.72				
		5				0	0	0	0	46.57	46.57	-99.99	0	51.57				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	41.61	0	0.66	42.27	40.36	40.36	-99.99	0	45.36				
		0	Tennis	3	Tennisspelc	40.64	0	0.66	41.3	39.39	39.39	-99.99	0	44.39				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	39.18	0	0.66	39.84	37.93	37.93	-99.99	0	42.93				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	37.88	0	0.66	38.54	36.63	36.63	-99.99	0	41.63				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	37.3	0	0.66	37.96	36.05	36.05	-99.99	0	41.05				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	36.32	0.05	0.66	36.93	35.02	35.02	-99.99	0	40.02				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	34.69	0.73	0.66	34.62	32.71	32.71	-99.99	0	37.71				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	34.05	1	0.66	33.71	31.81	31.81	-99.99	0	36.81				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	32.53	1.52	0.66	31.67	29.77	29.77	-99.99	0	34.77				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	32.12	1.68	0.66	31.1	29.19	29.19	-99.99	0	34.19				
9	Nieuwbouw	1.5				0	0	0	0	42.02	42.02	-99.99	0	47.02				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	38.88	1.95	0.66	37.59	35.68	35.68	-99.99	0	40.68				
		0	Tennis	3	Tennisspelc	37.12	2.49	0.66	35.29	33.38	33.38	-99.99	0	38.38				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	36.81	2.56	0.66	34.91	33	33	-99.99	0	38				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	35.6	2.88	0.66	33.38	31.47	31.47	-99.99	0	36.47				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	35.21	2.87	0.66	33	31.08	31.08	-99.99	0	36.08				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	33.92	3.14	0.66	31.44	29.53	29.53	-99.99	0	34.53				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	33.67	3.2	0.66	31.13	29.22	29.22	-99.99	0	34.22				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	32.61	3.45	0.66	29.82	27.91	27.91	-99.99	0	32.91				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	32.52	3.37	0.66	29.81	27.9	27.9	-99.99	0	32.9				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	31.52	3.57	0.66	28.61	26.7	26.7	-99.99	0	31.7				
		5				0	0	0	0	43.75	43.75	-99.99	0	48.75				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	38.74	0	0.66	39.4	37.49	37.49	-99.99	0	42.49				
		0	Tennis	3	Tennisspelc	36.98	0	0.66	37.64	35.73	35.73	-99.99	0	40.73				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	36.65	0.13	0.66	37.18	35.26	35.26	-99.99	0	40.26				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	35.46	0.76	0.66	35.36	33.45	33.45	-99.99	0	38.45				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	34.86	0.75	0.66	34.77	32.86	32.86	-99.99	0	37.86				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	33.57	1.28	0.66	32.95	31.05	31.05	-99.99	0	36.05				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	33.35	1.4	0.66	32.61	30.71	30.71	-99.99	0	35.71				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	32.05	1.73	0.66	30.98	29.07	29.07	-99.99	0	34.07				
10	Nieuwbouw	0	Tennis	8	Tennisspelc	32.17	1.91	0.66	30.92	29.02	29.02	-99.99	0	34.02				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	30.84	2.14	0.66	29.36	27.45	27.45	-99.99	0	32.45				
		1.5				0	0	0	0	42.18	42.18	-99.99	0	47.18				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	39.06	1.9	0.66	37.82	35.92	35.92	-99.99	0	40.92				
		0	Tennis	3	Tennisspelc	37.44	2.41	0.66	35.69	33.79	33.79	-99.99	0	38.79				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	36.75	2.57	0.66	34.84	32.93	32.93	-99.99	0	37.93				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	36	2.81	0.66	33.85	31.95	31.95	-99.99	0	36.95				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	35.37	2.85	0.66	33.18	31.27	31.27	-99.99	0	36.27				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	34.21	3.11	0.66	31.76	29.85	29.85	-99.99	0	34.85				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	33.59	3.19	0.66	31.06	29.14	29.14	-99.99	0	34.14				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	32.68	3.36	0.66	29.98	28.07	28.07	-99.99	0	33.07				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	32.42	3.46	0.66	29.62	27.71	27.71	-99.99	0	32.71				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	31.42	3.56	0.66	28.52	26.61	26.61	-99.99	0	31.61				
		5				0	0	0	0	43.9	43.9	-99.99	0	48.9				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	38.93	0	0.66	39.59	37.68	37.68	-99.99	0	42.68				
		0	Tennis	3	Tennisspelc	37.31	0	0.66	37.97	36.06	36.06	-99.99	0	41.06				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	36.56	0.14	0.66	37.08	35.17	35.17	-99.99	0	40.17				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	35.88	0.61	0.66	35.93	34.02	34.02	-99.99	0	39.02				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	35.04	0.69	0.66	35.01	33.1	33.1	-99.99	0	38.1				
		11	Nieuwbouw	0	Tennis	6	Tennisspelc	33.88	1.22	0.66	33.32	31.42	31.42	-99.99	0	36.42		
0	Tennis			7	Tennisspelc	33.23	1.39	0.66	32.5	30.59	30.59	-99.99	0	35.59				
0	Tennis			9	Tennisspelc	32.26	1.72	0.66	31.2	29.29	29.29	-99.99	0	34.29				
0	Tennis			8	Tennisspelc	31.9	1.92	0.66	30.64	28.73	28.73	-99.99	0	33.73				
0	Tennis			10	Tennisspelc	30.82	2.13	0.66	29.35	27.44	27.44	-99.99	0	32.44				
1.5						0	0	0	0	41.04	41.04	-99.99	0	46.04				
0	Tennis			1	Tennisspelc	37.78	2.32	0.66	36.12	34.21	34.21	-99.99	0	39.21				
0	Tennis			3	Tennisspelc	36.51	2.67	0.66	34.5	32.59	32.59	-99.99	0	37.59				
0	Tennis			2	Tennisspelc	35.57	2.86	0.66	33.37	31.47	31.47	-99.99	0	36.47				
0	Tennis			5	Tennisspelc	35.33	2.97	0.66	33.02	31.11	31.11	-99.99	0	36.11				
0	Tennis			4	Tennisspelc	34.48	3.05	0.66	32.09	30.17	30.17	-99.99	0	35.17				
0	Tennis			6	Tennisspelc	33.48	3.25	0.66	30.89	28.98	28.98	-99.99	0	33.98				
0	Tennis			7	Tennisspelc	32.71	3.35	0.66	30.02	28.11	28.11	-99.99	0	33.11				
0	Tennis			9	Tennisspelc	32.17	3.47	0.66	29.36	27.45	27.45	-99.99	0	32.45				
0	Tennis			8	Tennisspelc	31.75	3.58	0.66	28.83	26.92	26.92	-99.99	0	31.92				
0	Tennis			10	Tennisspelc	30.96	3.66	0.66	27.96	26.04	26.04	-99.99	0	31.04				
5						0	0	0	0	42.7	42.7	-99.99	0	47.7				
0	Tennis			1	Tennisspelc	37.67	0	0.66	38.33	36.42	36.42	-99.99	0	41.42				
0	Tennis			3	Tennisspelc	36.4	0.34	0.66	36.72	34.81	34.81	-99.99	0	39.81				
12	Nieuwbouw			0	Tennis	2	Tennisspelc	35.38	0.72	0.66	35.32	33.42	33.42	-99.99	0	38.42		
		0	Tennis	5	Tennisspelc	35.23	0.94	0.66	34.95	33.03	33.03	-99.99	0	38.03				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	34.2	1.11	0.66	33.75	31.84	31.84	-99.99	0	36.84				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	33.19	1.49	0.66	32.36	30.45	30.45	-99.99	0	35.45				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	32.32	1.71	0.66	31.27	29.36	29.36	-99.99	0	34.36				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	31.56	1.95	0.66	30.27	28.37	28.37	-99.99	0	33.37				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	30.99	2.16	0.66	29.49	27.58	27.58	-99.99	0	32.58				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	30.18	2.33	0.66	28.51	26.61	26.61	-99.99	0	31.61				
		1.5				0	0	0	0	39.52	39.52	-99.99	0	44.52				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	36.48	2.68	0.66	34.46	32.55	32.55	-99.99	0	37.55				
		0	Tennis	3	Tennisspelc	35.5	2.92	0.66	33.24	31.33	31.33	-99.99	0	36.33				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	34.4	3.11	0.66	31.95	30.05	30.05	-99.99	0	35.05				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	33.55	3.25	0.66	30.96	29.05	29.05	-99.99	0	34.05				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	32.85	3.4	0.66	30.11	28.21	28.21	-99.99	0	33.21				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	32.14	3.5	0.66	29.3	27.39	27.39	-99.99	0	32.39				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	31.7	3.6	0.66	28.76	26.85	26.85	-99.99	0	31.85				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	31.05	3.7	0.66	28.01	26.11	26.11	-99.99	0	31.11				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	30.52	3.77	0.66	27.41	25.51	25.51	-99.99	0	30.51				
		0	Tennis	13	Tennisspelc	30.35	3.91	0.66										

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
13	Nieuwbouw	0	Tennis	9	Tennisspelc	30.89	2.19	0.66	29.36	27.45	27.45	-99.99	0	32.45				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	30.16	2.39	0.66	28.43	26.52	26.52	-99.99	0	31.52				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	29.53	2.52	0.66	27.67	25.76	25.76	-99.99	0	30.76				
		0	Tennis	13	Tennisspelc	29.4	2.82	0.66	27.24	25.33	25.33	-99.99	0	30.33				
		1.5		0	0	0	37.45	37.45	-99.99	0	42.45							
		0	Tennis	1	Tennisspelc	35.56	2.65	0.66	33.57	31.66	31.66	-99.99	0	36.66				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	34.18	2.98	0.66	31.86	29.95	29.95	-99.99	0	34.95				
		0	Tennis	3	Tennisspelc	33.99	3.01	0.66	31.64	29.72	29.72	-99.99	0	34.72				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	32.69	3.28	0.66	30.07	28.16	28.16	-99.99	0	33.16				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	32.6	3.23	0.66	30.03	28.12	28.12	-99.99	0	33.12				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	31.43	3.43	0.66	28.66	26.75	26.75	-99.99	0	31.75				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	30.73	3.58	0.66	27.81	25.9	25.9	-99.99	0	30.9				
		5		0	0	0	39.21	39.21	-99.99	0	44.21							
		0	Tennis	1	Tennisspelc	35.44	0.31	0.66	35.79	33.88	33.88	-99.99	0	38.88				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	34.07	0.97	0.66	33.76	31.85	31.85	-99.99	0	36.85				
14	Nieuwbouw	0	Tennis	3	Tennisspelc	33.85	1.03	0.66	33.48	31.57	31.57	-99.99	0	36.57				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	32.56	1.56	0.66	31.66	29.76	29.76	-99.99	0	34.76				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	32.34	1.46	0.66	31.54	29.63	29.63	-99.99	0	34.63				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	30.92	1.87	0.66	29.71	27.81	27.81	-99.99	0	32.81				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	29.96	2.17	0.66	28.45	26.55	26.55	-99.99	0	31.55				
		1.5		0	0	0	38.71	38.71	-99.99	0	43.71							
		0	Tennis	3	Tennisspelc	35.98	3.25	0.66	33.39	31.48	31.48	-99.99	0	36.48				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	34.27	3.25	0.66	31.68	29.77	29.77	-99.99	0	34.77				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	34.38	3.56	0.66	31.48	29.56	29.56	-99.99	0	34.56				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	33.12	3.77	0.66	30.01	28.1	28.1	-99.99	0	33.1				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	32.64	3.79	0.66	29.51	27.59	27.59	-99.99	0	32.59				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	32.09	3.6	0.66	29.15	27.25	27.25	-99.99	0	32.25				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	31.9	3.92	0.66	28.64	26.73	26.73	-99.99	0	31.73				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	31.82	3.95	0.66	28.53	26.62	26.62	-99.99	0	31.62				
		0	Tennis	13	Tennisspelc	30.6	4.09	0.66	27.17	25.26	25.26	-99.99	0	30.26				
14	Nieuwbouw	0	Tennis	15	Tennisspelc	30.59	4.11	0.66	27.14	25.24	25.24	-99.99	0	30.24				
		5		0	0	0	40.07	40.07	-99.99	0	45.07							
		0	Tennis	3	Tennisspelc	36.46	1.61	0.66	35.51	33.59	33.59	-99.99	0	38.59				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	34.87	1.59	0.66	33.94	32.03	32.03	-99.99	0	37.03				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	34.73	2.21	0.66	33.18	31.26	31.26	-99.99	0	36.26				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	33.09	2.17	0.66	31.58	29.67	29.67	-99.99	0	34.67				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	32.14	2.51	0.66	30.29	28.39	28.39	-99.99	0	33.39				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	31.86	2.56	0.66	29.96	28.06	28.06	-99.99	0	33.06				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	30.67	2.82	0.66	28.51	26.6	26.6	-99.99	0	31.6				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	30.49	2.86	0.66	28.29	26.39	26.39	-99.99	0	31.39				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	29.49	2.81	0.66	27.34	25.43	25.43	-99.99	0	30.43				
		0	Tennis	13	Tennisspelc	29.41	3.17	0.66	26.9	25	25	-99.99	0	30				
		1.5		0	0	0	38.41	38.41	-99.99	0	43.41							
		0	Tennis	3	Tennisspelc	35.58	3.42	0.66	32.82	30.9	30.9	-99.99	0	35.9				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	34.14	3.66	0.66	31.14	29.23	29.23	-99.99	0	34.23				
15	Nieuwbouw	0	Tennis	5	Tennisspelc	33.67	3.37	0.66	30.96	29.05	29.05	-99.99	0	34.05				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	32.91	3.83	0.66	29.74	27.82	27.82	-99.99	0	32.82				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	32.66	3.64	0.66	29.68	27.77	27.77	-99.99	0	32.77				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	32.42	3.86	0.66	29.22	27.32	27.32	-99.99	0	32.32				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	31.72	3.97	0.66	28.41	26.5	26.5	-99.99	0	31.5				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	31.37	3.98	0.66	28.05	26.14	26.14	-99.99	0	31.14				
		0	Tennis	13	Tennisspelc	30.46	4.12	0.66	27	25.09	25.09	-99.99	0	30.09				
		0	Tennis	15	Tennisspelc	30.3	4.13	0.66	26.83	24.92	24.92	-99.99	0	29.92				
		5		0	0	0	39.56	39.56	-99.99	0	44.56							
		0	Tennis	3	Tennisspelc	36.06	1.95	0.66	34.77	32.86	32.86	-99.99	0	37.86				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	34.41	1.89	0.66	33.18	31.27	31.27	-99.99	0	36.27				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	34.33	2.42	0.66	32.57	30.67	30.67	-99.99	0	35.67				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	32.89	2.36	0.66	31.19	29.28	29.28	-99.99	0	34.28				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	31.81	2.66	0.66	29.81	27.9	27.9	-99.99	0	32.9				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	31.52	2.7	0.66	29.48	27.57	27.57	-99.99	0	32.57				
16	Nieuwbouw	0	Tennis	8	Tennisspelc	30.42	2.93	0.66	28.15	26.24	26.24	-99.99	0	31.24				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	30.2	2.96	0.66	27.9	26	26	-99.99	0	31				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	29.45	2.77	0.66	27.34	25.44	25.44	-99.99	0	30.44				
		0	Tennis	13	Tennisspelc	29.21	3.23	0.66	26.64	24.73	24.73	-99.99	0	29.73				
		1.5		0	0	0	38.27	38.27	-99.99	0	43.27							
		0	Tennis	3	Tennisspelc	35.33	3.52	0.66	32.47	30.56	30.56	-99.99	0	35.56				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	33.98	3.72	0.66	30.92	29.01	29.01	-99.99	0	34.01				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	33.37	3.51	0.66	30.52	28.61	28.61	-99.99	0	33.61				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	33.4	3.75	0.66	30.31	28.4	28.4	-99.99	0	33.4				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	32.77	3.88	0.66	29.55	27.64	27.64	-99.99	0	32.64				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	32.29	3.89	0.66	29.06	27.15	27.15	-99.99	0	32.15				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	31.6	4	0.66	28.26	26.35	26.35	-99.99	0	31.35				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	31.17	4.01	0.66	27.82	25.91	25.91	-99.99	0	30.91				
		0	Tennis	13	Tennisspelc	30.36	4.14	0.66	26.88	24.97	24.97	-99.99	0	29.97				
		0	Tennis	15	Tennisspelc	30.13	4.15	0.66	26.64	24.73	24.73	-99.99	0	29.73				
17	Nieuwbouw	5		0	0	0	39.29	39.29	-99.99	0	44.29							
		0	Tennis	3	Tennisspelc	35.72	2.15	0.66	34.23	32.32	32.32	-99.99	0	37.32				
		0	Tennis	5	Tennisspelc	34.09	2.08	0.66	32.67	30.76	30.76	-99.99	0	35.76				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	34.06	2.55	0.66	32.17	30.26	30.26	-99.99	0	35.26				
		0	Tennis	6	Tennisspelc	32.64	2.49	0.66	30.81	28.9	28.9	-99.99	0	33.9				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	32.7	2.85	0.66	30.51	28.6	28.6	-99.99	0	33.6				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	31.31	2.79	0.66	29.18	27.28	27.28	-99.99	0	32.28				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	30.26	3	0.66	27.92	26.01	26.01	-99.99	0	31.01				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	30.01	3.02	0.66	27.65	25.74	25.74	-99.99	0	30.74				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	29.56	2.69	0.66	27.53	25.63	25.63	-99.99	0	30.63				
		0	Tennis	13	Tennisspelc	29.08	3.28	0.66	26.46	24.55	24.55	-99.99	0	29.55				
		1.5		0	0	0	20.22	20.22	-99.99	0	25.22							
		0	Tennis	5	Tennisspelc	16.61	3.69	0.66	13.58	11.67	11.67	-99.99	0	16.67				
		0	Tennis	3	Tennisspelc	15.69	3.68	0.66	12.67	10.76	10.76	-99.99	0	15.76				
		0	Tennis	1	Tennisspelc	15.19	3.69	0.66	12.16	10.26	10.26	-99.99	0	15.26				
17	Nieuwbouw	0	Tennis	6	Tennisspelc	14.92	3.87	0.66	11.71	9.8	9.8	-99.99	0	14.8				
		0	Tennis	4	Tennisspelc	14.37	3.86	0.66	11.17	9.26	9.26	-99.99	0	14.26				
		0	Tennis	2	Tennisspelc	14.1	3.86	0.66	10.9	8.99	8.99	-99.99	0	13.99				
		0	Tennis	9	Tennisspelc	13.61	4	0.66	10.27	8.36	8.36	-99.99	0	13.36				
		0	Tennis	7	Tennisspelc	13.21	3.99	0.66	9.88	7.96	7.96	-99.99	0	12.96				
		0	Tennis	10	Tennisspelc	12.53	4.1	0.66	9.09	7.18	7.18	-99.99	0	12.18				
		0	Tennis	8	Tennisspelc	12.11	4.1	0.66	8.67	6.76	6.76	-99.99	0	11.76				
		5																

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
18	Nieuwbouw	0	Tennis	9	Tennispele	13.2	2.98	0.66	10.88	8.96	8.96	-99.99	0	13.96				
		0	Tennis	7	Tennispele	12.8	2.97	0.66	10.49	8.59	8.59	-99.99	0	13.59				
		0	Tennis	10	Tennispele	11.93	3.2	0.66	9.39	7.49	7.49	-99.99	0	12.49				
		0	Tennis	8	Tennispele	11.58	3.19	0.66	9.05	7.15	7.15	-99.99	0	12.15				
		1.5				0	0	0	33.63	33.63	-999.99	0	38.63					
		0	Tennis	1	Tennispele	31.52	3.61	0.66	28.57	26.67	26.67	-99.99	0	31.67				
		0	Tennis	2	Tennispele	30.61	3.77	0.66	27.5	25.58	25.58	-99.99	0	30.58				
		0	Tennis	4	Tennispele	29.9	3.83	0.66	26.73	24.82	24.82	-99.99	0	29.82				
		0	Tennis	7	Tennispele	29.04	3.96	0.66	25.74	23.84	23.84	-99.99	0	28.84				
		0	Tennis	8	Tennispele	28.11	4.05	0.66	24.72	22.81	22.81	-99.99	0	27.81				
		0	Tennis	10	Tennispele	27.71	4.09	0.66	24.28	22.37	22.37	-99.99	0	27.37				
		0	Tennis	13	Tennispele	27.66	4.17	0.66	24.15	22.25	22.25	-99.99	0	27.25				
		0	Tennis	15	Tennispele	26.56	4.19	0.66	23.03	21.12	21.12	-99.99	0	26.12				
		0	Tennis	14	Tennispele	26.57	4.23	0.66	23	21.09	21.09	-99.99	0	26.09				
		0	Tennis	16	Tennispele	26.02	4.25	0.66	22.43	20.52	20.52	-99.99	0	25.52				
18	Nieuwbouw	5				0	0	0	33.7	33.7	-999.99	0	38.7					
		0	Tennis	1	Tennispele	30.99	2.22	0.66	29.43	27.53	27.53	-99.99	0	32.53				
		0	Tennis	2	Tennispele	29.75	2.55	0.66	27.86	25.95	25.95	-99.99	0	30.95				
		0	Tennis	4	Tennispele	28.88	2.67	0.66	26.87	24.96	24.96	-99.99	0	29.96				
		0	Tennis	7	Tennispele	27.81	2.92	0.66	25.55	23.64	23.64	-99.99	0	28.64				
		0	Tennis	8	Tennispele	26.76	3.1	0.66	24.32	22.41	22.41	-99.99	0	27.41				
		0	Tennis	10	Tennispele	26.4	3.18	0.66	23.88	21.97	21.97	-99.99	0	26.97				
		0	Tennis	13	Tennispele	26.07	3.33	0.66	23.4	21.49	21.49	-99.99	0	26.49				
		0	Tennis	15	Tennispele	25.34	3.39	0.66	22.61	20.7	20.7	-99.99	0	25.7				
		0	Tennis	14	Tennispele	25.2	3.46	0.66	22.4	20.49	20.49	-99.99	0	25.49				
		0	Tennis	16	Tennispele	24.59	3.5	0.66	21.75	19.84	19.84	-99.99	0	24.84				
		1.5				0	0	0	35.04	35.04	-999.99	0	40.04					
		0	Tennis	1	Tennispele	32.05	3.5	0.66	29.21	27.3	27.3	-99.99	0	32.3				
		0	Tennis	3	Tennispele	31.5	3.6	0.66	28.56	26.65	26.65	-99.99	0	31.65				
		0	Tennis	2	Tennispele	30.95	3.68	0.66	27.93	26.01	26.01	-99.99	0	31.01				
19	Nieuwbouw	0	Tennis	4	Tennispele	30.38	3.76	0.66	27.28	25.37	25.37	-99.99	0	30.37				
		0	Tennis	6	Tennispele	29.83	3.83	0.66	26.66	24.75	24.75	-99.99	0	29.75				
		0	Tennis	7	Tennispele	29.22	3.89	0.66	25.99	24.08	24.08	-99.99	0	29.08				
		0	Tennis	9	Tennispele	28.88	3.95	0.66	25.59	23.68	23.68	-99.99	0	28.68				
		0	Tennis	8	Tennispele	28.52	4	0.66	25.18	23.27	23.27	-99.99	0	28.27				
		0	Tennis	10	Tennispele	27.81	4.04	0.66	24.43	22.52	22.52	-99.99	0	27.52				
		0	Tennis	15	Tennispele	26.92	4.16	0.66	23.42	21.52	21.52	-99.99	0	26.52				
		5				0	0	0	35.43	35.43	-999.99	0	40.43					
		0	Tennis	1	Tennispele	31.71	2	0.66	30.37	28.46	28.46	-99.99	0	33.46				
		0	Tennis	3	Tennispele	30.98	2.21	0.66	29.43	27.52	27.52	-99.99	0	32.52				
		0	Tennis	2	Tennispele	30.25	2.37	0.66	28.54	26.63	26.63	-99.99	0	31.63				
		0	Tennis	4	Tennispele	29.47	2.53	0.66	27.6	25.7	25.7	-99.99	0	30.7				
		0	Tennis	6	Tennispele	28.8	2.67	0.66	26.79	24.88	24.88	-99.99	0	29.88				
		0	Tennis	7	Tennispele	28.06	2.78	0.66	25.94	24.03	24.03	-99.99	0	29.03				
		20	Nieuwbouw	0	Tennis	9	Tennispele	27.62	2.9	0.66	25.38	23.48	23.48	-99.99	0	28.48		
0	Tennis			8	Tennispele	27.26	3	0.66	24.92	23.01	23.01	-99.99	0	28.01				
0	Tennis			10	Tennispele	26.57	3.08	0.66	24.15	22.24	22.24	-99.99	0	27.24				
0	Tennis			15	Tennispele	25.67	3.31	0.66	23.02	21.1	21.1	-99.99	0	26.1				
1.5						0	0	0	35.5	35.5	-999.99	0	40.5					
0	Tennis			1	Tennispele	32.52	3.36	0.66	29.82	27.91	27.91	-99.99	0	32.91				
0	Tennis			3	Tennispele	31.99	3.49	0.66	29.16	27.25	27.25	-99.99	0	32.25				
0	Tennis			2	Tennispele	31.48	3.57	0.66	28.57	26.66	26.66	-99.99	0	31.66				
0	Tennis			4	Tennispele	30.74	3.67	0.66	27.73	25.82	25.82	-99.99	0	30.82				
0	Tennis			6	Tennispele	30.22	3.76	0.66	27.12	25.22	25.22	-99.99	0	30.22				
0	Tennis			7	Tennispele	29.7	3.81	0.66	26.55	24.64	24.64	-99.99	0	29.64				
0	Tennis			9	Tennispele	29.18	3.88	0.66	25.96	24.05	24.05	-99.99	0	29.05				
0	Tennis			8	Tennispele	28.95	3.93	0.66	25.68	23.77	23.77	-99.99	0	28.77				
0	Tennis			10	Tennispele	28.17	3.98	0.66	24.85	22.93	22.93	-99.99	0	27.93				
0	Tennis			15	Tennispele	27.3	4.11	0.66	23.85	21.94	21.94	-99.99	0	26.94				
20	Nieuwbouw	5				0	0	0	36.2	36.2	-999.99	0	41.2					
		0	Tennis	1	Tennispele	32.44	1.72	0.66	31.38	29.47	29.47	-99.99	0	34.47				
		0	Tennis	3	Tennispele	31.67	1.99	0.66	30.34	28.43	28.43	-99.99	0	33.43				
		0	Tennis	2	Tennispele	30.98	2.14	0.66	29.5	27.58	27.58	-99.99	0	32.58				
		0	Tennis	4	Tennispele	29.98	2.34	0.66	28.3	26.4	26.4	-99.99	0	31.4				
		0	Tennis	6	Tennispele	29.3	2.52	0.66	27.44	25.54	25.54	-99.99	0	30.54				
		0	Tennis	7	Tennispele	28.64	2.63	0.66	26.67	24.77	24.77	-99.99	0	29.77				
		0	Tennis	9	Tennispele	28	2.76	0.66	25.9	23.99	23.99	-99.99	0	28.99				
		0	Tennis	8	Tennispele	27.74	2.86	0.66	25.54	23.63	23.63	-99.99	0	28.63				
		0	Tennis	10	Tennispele	26.99	2.97	0.66	24.68	22.77	22.77	-99.99	0	27.77				
		0	Tennis	15	Tennispele	25.99	3.22	0.66	23.43	21.53	21.53	-99.99	0	26.53				
		1.5				0	0	0	36.82	36.82	-999.99	0	41.82					
		0	Tennis	5	Tennispele	35.92	3.3	0.66	33.28	31.37	31.37	-99.99	0	36.37				
		0	Tennis	6	Tennispele	34.55	3.56	0.66	31.65	29.75	29.75	-99.99	0	34.75				
		0	Tennis	3	Tennispele	32.86	3.42	0.66	30.1	28.19	28.19	-99.99	0	33.19				
21	Nieuwbouw	0	Tennis	1	Tennispele	32.65	3.36	0.66	29.95	28.04	28.04	-99.99	0	33.04				
		0	Tennis	4	Tennispele	31.18	3.65	0.66	28.19	26.28	26.28	-99.99	0	31.28				
		0	Tennis	9	Tennispele	30.87	3.81	0.66	27.72	25.81	25.81	-99.99	0	30.81				
		0	Tennis	10	Tennispele	29.17	3.95	0.66	25.88	23.97	23.97	-99.99	0	28.97				
		0	Tennis	7	Tennispele	19.46	3.62	0.66	16.5	14.59	14.59	-99.99	0	19.59				
		0	Tennis	15	Tennispele	18.96	4.01	0.66	15.61	13.7	13.7	-99.99	0	18.7				
		0	Tennis	2	Tennispele	17.88	3.34	0.66	15.2	13.29	13.29	-99.99	0	18.29				
		5				0	0	0	38.35	38.35	-999.99	0	43.35					
		0	Tennis	5	Tennispele	35.67	1.57	0.66	34.76	32.85	32.85	-99.99	0	37.85				
		0	Tennis	3	Tennispele	34.02	2.06	0.66	32.62	30.71	30.71	-99.99	0	35.71				
		0	Tennis	6	Tennispele	33.95	2.09	0.66	32.52	30.61	30.61	-99.99	0	35.61				
		0	Tennis	1	Tennispele	33.79	1.99	0.66	32.46	30.55	30.55	-99.99	0	35.55				
		0	Tennis	4	Tennispele	30.46	2.28	0.66	28.84	26.93	26.93	-99.99	0	31.93				
		0	Tennis	9	Tennispele	29.8	2.61	0.66	27.85	25.94	25.94	-99.99	0	30.94				
		22	Nieuwbouw	0	Tennis	10	Tennispele	27.95	2.9	0.66	25.71	23.8	23.8	-99.99	0	28.8		
0	Tennis			2	Tennispele	27.17	2.86	0.66	24.97	23.05	23.05	-99.99	0	28.05				
0	Tennis			7	Tennispele	18.76	2.24	0.66	17.18	15.27	15.27	-99.99	0	20.27				
0	Tennis			15	Tennispele	17.87	3.01	0.66	15.52	13.6	13.6	-99.99	0	18.6				
1.5						0	0	0	38.82	38.82	-999.99	0	43.82					
0	Tennis			3	Tennispele	35.28	3.54	0.66	32.4	30.49	30.49	-99.99	0	35.49				
0	Tennis			4	Tennispele	33.94	3.74	0.66	30.86	28.95	28.95	-99.99	0	33.95				
0	Tennis			6	Tennispele	33.38	3.76	0.66	30.28	28.36	28.36	-99.99	0	33.36				
0	Tennis			1	Tennispele	32.82	3.54	0.66	29.94	28.03	28.03	-99.99	0	33.03				
0	Tennis																	

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
					0 Tennis			3	Tennisspele	35.6	2.41	0.66	33.85	31.94	31.94	-99.99	0	36.94
					0 Tennis			5	Tennisspele	34	2.34	0.66	32.32	30.4	30.4	-99.99	0	35.4
					0 Tennis			4	Tennisspele	33.98	2.76	0.66	31.88	29.97	29.97	-99.99	0	34.97
					0 Tennis			1	Tennisspele	33.48	2.47	0.66	31.67	29.77	29.77	-99.99	0	34.77
					0 Tennis			6	Tennisspele	32.61	2.71	0.66	30.56	28.65	28.65	-99.99	0	33.65
					0 Tennis			7	Tennisspele	32.66	3.03	0.66	30.29	28.38	28.38	-99.99	0	33.38
					0 Tennis			2	Tennisspele	31.95	2.81	0.66	29.8	27.89	27.89	-99.99	0	32.89
					0 Tennis			9	Tennisspele	31.32	2.97	0.66	29.01	27.1	27.1	-99.99	0	32.1
					0 Tennis			8	Tennisspele	30.29	3.16	0.66	27.79	25.87	25.87	-99.99	0	30.87
					0 Tennis			10	Tennisspele	30.01	3.19	0.66	27.48	25.58	25.58	-99.99	0	30.58
22 Nieuwbouw				7.5						0	0	0	0	40.86	40.86	-99.99	0	45.86
					0 Tennis			3	Tennisspele	35.63	1.22	0.66	35.07	33.16	33.16	-99.99	0	38.16
					0 Tennis			5	Tennisspele	35.1	1.3	0.66	34.46	32.54	32.54	-99.99	0	37.54
					0 Tennis			4	Tennisspele	33.98	1.73	0.66	32.91	31	31	-99.99	0	36
					0 Tennis			1	Tennisspele	33.54	1.3	0.66	32.9	30.99	30.99	-99.99	0	35.99
					0 Tennis			6	Tennisspele	33.83	1.79	0.66	32.7	30.79	30.79	-99.99	0	35.79
					0 Tennis			7	Tennisspele	32.61	2.12	0.66	31.15	29.24	29.24	-99.99	0	34.24
					0 Tennis			2	Tennisspele	31.98	1.8	0.66	30.84	28.92	28.92	-99.99	0	33.92
					0 Tennis			9	Tennisspele	31.27	2.04	0.66	29.89	27.98	27.98	-99.99	0	32.98
					0 Tennis			8	Tennisspele	30.2	2.32	0.66	28.54	26.63	26.63	-99.99	0	31.63
22 Nieuwbouw				10.5				10	Tennisspele	29.89	2.35	0.66	28.2	26.29	26.29	-99.99	0	31.29
										0	0	0	0	41.5	41.5	-99.99	0	46.5
					0 Tennis			3	Tennisspele	36.18	0.27	0.66	36.57	34.66	34.66	-99.99	0	39.66
					0 Tennis			1	Tennisspele	34.45	0.36	0.66	34.75	32.85	32.85	-99.99	0	37.85
					0 Tennis			4	Tennisspele	34.63	0.77	0.66	34.52	32.61	32.61	-99.99	0	37.61
					0 Tennis			5	Tennisspele	33.39	0.36	0.66	33.69	31.78	31.78	-99.99	0	36.78
					0 Tennis			2	Tennisspele	33.22	0.85	0.66	33.03	31.12	31.12	-99.99	0	36.12
					0 Tennis			6	Tennisspele	32.99	0.97	0.66	32.68	30.77	30.77	-99.99	0	35.77
					0 Tennis			7	Tennisspele	31.92	1.36	0.66	31.22	29.31	29.31	-99.99	0	34.31
					0 Tennis			9	Tennisspele	30.1	1.25	0.66	29.51	27.61	27.61	-99.99	0	32.61
23 Nieuwbouw				1.5						30.51	1.7	0.66	29.47	27.56	27.56	-99.99	0	32.56
					0 Tennis			10	Tennisspele	27.36	1.51	0.66	26.51	24.61	24.61	-99.99	0	29.61
										0	0	0	0	34.28	34.28	-99.99	0	39.28
					0 Tennis			3	Tennisspele	32.02	3.59	0.66	29.09	27.18	27.18	-99.99	0	32.18
					0 Tennis			4	Tennisspele	30.75	3.78	0.66	27.63	25.73	25.73	-99.99	0	30.73
					0 Tennis			8	Tennisspele	28.59	4.03	0.66	25.22	23.31	23.31	-99.99	0	28.31
					0 Tennis			1	Tennisspele	28.43	4.06	0.66	25.03	23.13	23.13	-99.99	0	28.13
					0 Tennis			7	Tennisspele	28.1	3.92	0.66	24.84	22.93	22.93	-99.99	0	27.93
					0 Tennis			13	Tennisspele	27.5	4.16	0.66	24	22.09	22.09	-99.99	0	27.09
					0 Tennis			5	Tennisspele	27.14	3.99	0.66	23.81	21.91	21.91	-99.99	0	26.91
23 Nieuwbouw				4.5						27.15	4.16	0.66	23.65	21.74	21.74	-99.99	0	26.74
					0 Tennis			14	Tennisspele	26.65	4.23	0.66	23.08	21.17	21.17	-99.99	0	26.17
					0 Tennis			6	Tennisspele	26.47	4.1	0.66	23.03	21.12	21.12	-99.99	0	26.12
										0	0	0	0	36.77	36.77	-99.99	0	41.77
					0 Tennis			3	Tennisspele	32.85	2.57	0.66	30.94	29.03	29.03	-99.99	0	34.03
					0 Tennis			5	Tennisspele	32.08	2.61	0.66	30.13	28.23	28.23	-99.99	0	33.23
					0 Tennis			4	Tennisspele	31.63	2.88	0.66	29.41	27.5	27.5	-99.99	0	32.5
					0 Tennis			6	Tennisspele	30.81	2.94	0.66	28.53	26.62	26.62	-99.99	0	31.62
					0 Tennis			7	Tennisspele	30.37	3.12	0.66	27.91	26	26	-99.99	0	31
					0 Tennis			9	Tennisspele	29.68	3.19	0.66	27.15	25.25	25.25	-99.99	0	30.25
23 Nieuwbouw				7.5						29.5	3.31	0.66	26.85	24.94	24.94	-99.99	0	29.94
					0 Tennis			10	Tennisspele	28.53	3.38	0.66	25.81	23.9	23.9	-99.99	0	28.9
					0 Tennis			2	Tennisspele	28.39	3.48	0.66	25.57	23.66	23.66	-99.99	0	28.66
					0 Tennis			15	Tennisspele	27.58	3.59	0.66	24.65	22.73	22.73	-99.99	0	27.73
										0	0	0	0	37.71	37.71	-99.99	0	42.71
					0 Tennis			5	Tennisspele	33.03	1.46	0.66	32.23	30.32	30.32	-99.99	0	35.32
					0 Tennis			3	Tennisspele	32.87	1.44	0.66	32.09	30.17	30.17	-99.99	0	35.17
					0 Tennis			6	Tennisspele	31.84	1.91	0.66	30.59	28.68	28.68	-99.99	0	33.68
					0 Tennis			4	Tennisspele	31.6	1.9	0.66	30.36	28.45	28.45	-99.99	0	33.45
					0 Tennis			7	Tennisspele	30.32	2.25	0.66	28.73	26.82	26.82	-99.99	0	31.82
23 Nieuwbouw				10.5						29.31	2.52	0.66	27.45	25.54	25.54	-99.99	0	30.54
					0 Tennis			8	Tennisspele	28.49	2.1	0.66	27.05	25.14	25.14	-99.99	0	30.14
					0 Tennis			10	Tennisspele	27.16	2.4	0.66	25.42	23.51	23.51	-99.99	0	28.51
					0 Tennis			1	Tennisspele	26.97	2.36	0.66	25.27	23.36	23.36	-99.99	0	28.36
					0 Tennis			2	Tennisspele	26.04	2.55	0.66	24.15	22.25	22.25	-99.99	0	27.25
										0	0	0	0	38.69	38.69	-99.99	0	43.69
					0 Tennis			5	Tennisspele	33.06	0.34	0.66	33.38	31.47	31.47	-99.99	0	36.47
					0 Tennis			3	Tennisspele	32.88	0.34	0.66	33.2	31.28	31.28	-99.99	0	36.28
					0 Tennis			6	Tennisspele	31.86	0.94	0.66	31.58	29.67	29.67	-99.99	0	34.67
					0 Tennis			4	Tennisspele	31.61	0.92	0.66	31.35	29.44	29.44	-99.99	0	34.44
24 Nieuwbouw				1.5						30.34	1.39	0.66	29.61	27.7	27.7	-99.99	0	32.7
					0 Tennis			8	Tennisspele	29.33	1.74	0.66	28.25	26.34	26.34	-99.99	0	31.34
					0 Tennis			9	Tennisspele	28.51	1.18	0.66	27.99	26.08	26.08	-99.99	0	31.08
					0 Tennis			10	Tennisspele	27.18	1.58	0.66	26.26	24.35	24.35	-99.99	0	29.35
					0 Tennis			1	Tennisspele	27	1.53	0.66	26.13	24.22	24.22	-99.99	0	29.22
					0 Tennis			2	Tennisspele	26.08	1.77	0.66	24.97	23.06	23.06	-99.99	0	28.06
						</												

nr	adres	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toest	Lmax	L Ae q,d	L Ae q,a	L Ae q,n	toeslag	Letm
24	Nieuwbouw	10.5	0	Tennis			7	Tennispele	30.01	2.38	0.66	28.29	26.37	26.37	-99.99	0	31.37
			0	Tennis			8	Tennispele	28.9	2.63	0.66	26.93	25.02	25.02	-99.99	0	30.02
			0	Tennis			10	Tennispele	26.73	2.52	0.66	24.87	22.96	22.96	-99.99	0	27.96
			0	Tennis			2	Tennispele	25.73	2.63	0.66	23.76	21.85	21.85	-99.99	0	26.85
			0	Tennis			13	Tennispele	25.76	2.82	0.66	23.6	21.69	21.69	-99.99	0	26.69
			0	Tennis			5	Tennispele	32.47	0.63	0.66	32.5	30.59	30.59	-99.99	0	35.59
			0	Tennis			3	Tennispele	32.32	0.62	0.66	32.36	30.44	30.44	-99.99	0	35.44
			0	Tennis			6	Tennispele	31.37	1.16	0.66	30.87	28.96	28.96	-99.99	0	33.96
			0	Tennis			4	Tennispele	31.12	1.15	0.66	30.63	28.73	28.73	-99.99	0	33.73
			0	Tennis			9	Tennispele	30.32	1.56	0.66	29.42	27.52	27.52	-99.99	0	32.52
25	Nieuwbouw	1.5	0	Tennis			7	Tennispele	30.02	1.56	0.66	29.12	27.21	27.21	-99.99	0	32.21
			0	Tennis			8	Tennispele	28.92	1.89	0.66	27.69	25.78	25.78	-99.99	0	30.78
			0	Tennis			10	Tennispele	26.75	1.74	0.66	25.67	23.77	23.77	-99.99	0	28.77
			0	Tennis			2	Tennispele	25.75	1.88	0.66	24.53	22.62	22.62	-99.99	0	27.62
			0	Tennis			13	Tennispele	25.77	2.14	0.66	24.29	22.38	22.38	-99.99	0	27.38
			0	Tennis			3	Tennispele	32.32	3.87	0.66	29.11	27.2	27.2	-99.99	0	32.2
			0	Tennis			4	Tennispele	31.27	4	0.66	27.93	26.02	26.02	-99.99	0	31.02
			0	Tennis			7	Tennispele	30.3	4.1	0.66	26.86	24.95	24.95	-99.99	0	29.95
			0	Tennis			8	Tennispele	29.32	4.19	0.66	25.79	23.89	23.89	-99.99	0	28.89
			0	Tennis			13	Tennispele	28.39	4.29	0.66	24.76	22.86	22.86	-99.99	0	27.86
25	Nieuwbouw	4.5	0	Tennis			14	Tennispele	27.64	4.34	0.66	23.96	22.05	22.05	-99.99	0	27.05
			0	Tennis			2	Tennispele	26.4	4.26	0.66	22.8	20.9	20.9	-99.99	0	25.9
			0	Tennis			5	Tennispele	23.6	3.77	0.66	20.49	18.58	18.58	-99.99	0	23.58
			0	Tennis			11	Tennispele	24.18	4.42	0.66	20.42	18.51	18.51	-99.99	0	23.51
			0	Tennis			6	Tennispele	23.16	3.92	0.66	19.9	17.99	17.99	-99.99	0	22.99
			0	Tennis			3	Tennispele	31.67	2.91	0.66	29.42	27.51	27.51	-99.99	0	32.51
			0	Tennis			4	Tennispele	30.62	3.16	0.66	28.12	26.22	26.22	-99.99	0	31.22
			0	Tennis			5	Tennispele	29.97	2.73	0.66	27.9	26	26	-99.99	0	31
			0	Tennis			7	Tennispele	29.68	3.35	0.66	26.99	25.08	25.08	-99.99	0	30.08
			0	Tennis			8	Tennispele	29.85	3.53	0.66	26.98	25.08	25.08	-99.99	0	30.08
25	Nieuwbouw	7.5	0	Tennis			6	Tennispele	28.77	3	0.66	26.43	24.52	24.52	-99.99	0	29.52
			0	Tennis			9	Tennispele	27.65	3.21	0.66	25.1	23.19	23.19	-99.99	0	28.19
			0	Tennis			13	Tennispele	27.37	3.68	0.66	24.35	22.44	22.44	-99.99	0	27.44
			0	Tennis			10	Tennispele	26.49	3.38	0.66	23.77	21.87	21.87	-99.99	0	26.87
			0	Tennis			14	Tennispele	26.68	3.77	0.66	23.57	21.66	21.66	-99.99	0	26.66
			0	Tennis			5	Tennispele	31.89	1.87	0.66	30.68	28.77	28.77	-99.99	0	33.77
			0	Tennis			3	Tennispele	31.8	1.88	0.66	30.58	28.68	28.68	-99.99	0	33.68
			0	Tennis			6	Tennispele	30.87	2.23	0.66	29.3	27.39	27.39	-99.99	0	32.39
			0	Tennis			4	Tennispele	30.66	2.23	0.66	29.09	27.19	27.19	-99.99	0	32.19
			0	Tennis			9	Tennispele	29.87	2.5	0.66	28.03	26.12	26.12	-99.99	0	31.12
25	Nieuwbouw	10.5	0	Tennis			7	Tennispele	29.58	2.51	0.66	27.73	25.83	25.83	-99.99	0	30.83
			0	Tennis			8	Tennispele	28.52	2.73	0.66	26.45	24.53	24.53	-99.99	0	29.53
			0	Tennis			10	Tennispele	26.31	2.63	0.66	24.34	22.43	22.43	-99.99	0	27.43
			0	Tennis			2	Tennispele	25.46	2.71	0.66	23.41	21.5	21.5	-99.99	0	26.5
			0	Tennis			13	Tennispele	25.4	2.91	0.66	23.15	21.24	21.24	-99.99	0	26.24
			0	Tennis			5	Tennispele	31.92	0.89	0.66	31.69	29.78	29.78	-99.99	0	34.78
			0	Tennis			3	Tennispele	31.81	0.89	0.66	31.58	29.67	29.67	-99.99	0	34.67
			0	Tennis			6	Tennispele	30.89	1.36	0.66	30.19	28.29	28.29	-99.99	0	33.29
			0	Tennis			4	Tennispele	30.67	1.35	0.66	29.98	28.07	28.07	-99.99	0	33.07
			0	Tennis			9	Tennispele	29.89	1.72	0.66	28.83	26.93	26.93	-99.99	0	31.93
26	Nieuwbouw	1.5	0	Tennis			7	Tennispele	29.59	1.72	0.66	28.53	26.62	26.62	-99.99	0	31.62
			0	Tennis			8	Tennispele	28.53	2.02	0.66	27.17	25.26	25.26	-99.99	0	30.26
			0	Tennis			10	Tennispele	26.33	1.88	0.66	25.11	23.2	23.2	-99.99	0	28.2
			0	Tennis			2	Tennispele	25.48	1.99	0.66	24.15	22.25	22.25	-99.99	0	27.25
			0	Tennis			13	Tennispele	25.4	2.25	0.66	23.81	21.9	21.9	-99.99	0	26.9
			0	Tennis			3	Tennispele	26.79	4.18	0.66	23.27	21.36	21.36	-99.99	0	26.36
			0	Tennis			5	Tennispele	26.17	4.18	0.66	22.65	20.74	20.74	-99.99	0	25.74
			0	Tennis			4	Tennispele	26.04	4.25	0.66	22.45	20.54	20.54	-99.99	0	25.54
			0	Tennis			6	Tennispele	25.57	4.25	0.66	21.98	20.06	20.06	-99.99	0	25.06
			0	Tennis			7	Tennispele	25.26	4.31	0.66	21.61	19.71	19.71	-99.99	0	24.71
26	Nieuwbouw	4.5	0	Tennis			9	Tennispele	24.8	4.31	0.66	21.15	19.24	19.24	-99.99	0	24.24
			0	Tennis			8	Tennispele	24.39	4.35	0.66	20.7	18.78	18.78	-99.99	0	23.78
			0	Tennis			10	Tennispele	23.94	4.36	0.66	20.24	18.34	18.34	-99.99	0	23.34
			0	Tennis			13	Tennispele	23.59	4.42	0.66	19.83	17.92	17.92	-99.99	0	22.92
			0	Tennis			15	Tennispele	23.19	4.42	0.66	19.43	17.52	17.52	-99.99	0	22.52
			0	Tennis			3	Tennispele	25.68	3.48	0.66	22.86	20.95	20.95	-99.99	0	25.95
			0	Tennis			5	Tennispele	25.41	3.48	0.66	22.59	20.68	20.68	-99.99	0	25.68
			0	Tennis			4	Tennispele	24.93	3.61	0.66	21.98	20.07	20.07	-99.99	0	25.07
			0	Tennis			6	Tennispele	24.63	3.61	0.66	21.68	19.77	19.77	-99.99	0	24.77
			0	Tennis			7	Tennispele	24.22	3.71	0.66	21.17	19.25	19.25	-99.99	0	24.25
27	Nieuwbouw	1.5	0	Tennis			9	Tennispele	23.9	3.72	0.66	20.84	18.93	18.93	-99.99	0	23.93
			0	Tennis			8	Tennispele	23.41	3.8	0.66	20.27	18.36	18.36	-99.99	0	23.36
			0	Tennis			10	Tennispele	23.08	3.81	0.66	19.93	18.02	18.02	-99.99	0	23.02
			0	Tennis			13	Tennispele	22.7	3.92	0.66	19.44	17.53	17.53	-99.99	0	22.53
			0	Tennis			15	Tennispele	22.38	3.92	0.66	19.12	17.21	17.21	-99.99	0	22.21
			0	Tennis			5	Tennispele	26.41	4.2	0.66	22.87	20.96	20.96	-99.99	0	25.96
			0	Tennis			6	Tennispele	25.79	4.26	0.66	22.19	20.28	20.28	-99.99	0	25.28
			0	Tennis			9	Tennispele	25.06	4.32	0.66	21.4	19.5	19.5	-99.99	0	24.5
			0	Tennis			10	Tennispele	24.22	4.36	0.66	20.52	18.61	18.61	-99.99	0	23.61
			0	Tennis			15	Tennispele	18.73	4.42	0.66	14.97	13.06	13.06	-99.99	0	18.06
27	Nieuwbouw	4.5	0	Tennis			3	Tennispele	17.81	4.19	0.66	14.28	12.37	12.37	-99.99	0	17.37
			0	Tennis			16	Tennispele	17.3	4.46	0.66	13.5	11.6	11.6	-99.99	0	16.6
			0	Tennis			4	Tennispele	16.52	4.26	0.66	12.92	11.01	11.01	-99.99	0	16.01
			0	Tennis			7	Tennispele	15.38	4.31	0.66	11.73	9.82	9.82	-99.99	0	14.82
			0	Tennis			8	Tennispele	14.28	4.36	0.66	10.58	8.67	8.67	-99.99	0	13.67
			0	Tennis			5	Tennispele	25.48	3.51	0.66	22.63	20.73	20.73	-99.99	0	25.73
			0	Tennis			6	Tennispele	24.74	3.63	0.66	21.77	19.86	19.86	-99.99	0	24.86
			0	Tennis			9	Tennispele	24.05	3.73	0.66	20.98	19.07	19.07	-99.99	0	24.07
			0	Tennis			10	Tennispele	23.27	3.82	0.66	20.11	18.2	18.2	-99.99	0	23.2
			0	Tennis			15	Tennispele	17.97	3.93	0.66	14.7	12.79	12.79	-99.99	0	17.79
27	Nieuwbouw		0	Tennis			3	Tennispele	16.83	3.5	0.66	13.99	12.08	12.08	-99.99	0	17.08
			0	Tennis			16	Tennispele	16.62	3.99	0.66	13.29	11.38	11.38	-99.99	0	16.38
			0	Tennis			4	Tennispele	15.7	3.62	0.66	12.74	10.83	10.83	-99.99	0	15.83
			0	Tennis			7	Tennispele	14.71	3.72	0.66	11.65	9.74	9.74	-99.99	0	14.74
			0	Tennis			8	Tennispele	13.73	3.81	0.66	10.58	8.67	8.67	-99.99	0	13.67
			0	Tennis			5	Tennispele	25.48	3.51	0.66	22.63	20.73	20.73	-99.99	0	25.73

wp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm			
28	Nieuwbouw		1.5		0 Tennis		1		Tennispele	30.29	3.83	0.66	27.12	25.21	25.21	-999.99	0	34.23			
					0 Tennis		7		Tennispele	27.8	4.09	0.66	24.37	22.46	22.46	-99.99	0	27.46			
					0 Tennis		15		Tennispele	25.63	4.28	0.66	22.01	20.11	20.11	-99.99	0	25.11			
					0 Tennis		4		Tennispele	23.66		4	0.66	20.32	18.42	18.42	-99.99	0	23.42		
					0 Tennis		10		Tennispele	22.33	4.19	0.66		18.8	16.89	16.89	-99.99	0	21.89		
					0 Tennis		3		Tennispele	17.27	3.93	0.66		14	12.09	12.09	-99.99	0	17.09		
					0 Tennis		9		Tennispele	17.26	4.13	0.66	13.79	11.87	11.87	-99.99	0	16.87			
					0 Tennis		11		Tennispele	17.39	4.28	0.66	13.77	11.86	11.86	-99.99	0	16.86			
					0 Tennis		5		Tennispele	16.5	3.99	0.66	13.17	11.25	11.25	-99.99	0	16.25			
					0 Tennis		14		Tennispele	15.82	4.34	0.66	12.14	10.22	10.22	-99.99	0	15.22			
				4.5				0			0	0	0	0	28.93	28.93	-999.99	0	33.93		
								0 Tennis		1		Tennispele	29.42	2.84	0.66	27.24	25.34	25.34	-99.99	0	30.34
								0 Tennis		7		Tennispele	26.5	3.3	0.66	23.86	21.94	21.94	-99.99	0	26.94
								0 Tennis		15		Tennispele	24.58	3.66	0.66	21.58	19.67	19.67	-99.99	0	24.67
						0 Tennis		4		Tennispele	22.62	3.14	0.66	20.14	18.22	18.22	-99.99	0	23.22		
28	Nieuwbouw						10		Tennispele	21.24	3.5	0.66	18.4	16.49	16.49	-99.99	0	21.49			
							3		Tennispele	16.89	3.02	0.66	14.53	12.61	12.61	-99.99	0	17.61			
							9		Tennispele	16.46	3.4	0.66	13.72	11.81	11.81	-99.99	0	16.81			
							5		Tennispele	16.12	3.14	0.66	13.64	11.73	11.73	-99.99	0	16.73			
							6		Tennispele	15.05	3.29	0.66	12.42	10.52	10.52	-99.99	0	15.52			
							2		Tennispele	13.78	3.22	0.66	11.22	9.31	9.31	-99.99	0	14.31			
				7.5				0			0	0	0	0	27.66	27.66	-999.99	0	32.66		
								0 Tennis		1		Tennispele	29.43	1.84	0.66	28.25	26.34	26.34	-99.99	0	31.34
								0 Tennis		4		Tennispele	22.94	2.31	0.66	21.29	19.38	19.38	-99.99	0	24.38
								0 Tennis		3		Tennispele	18.63	2.17	0.66	17.12	15.2	15.2	-99.99	0	20.2
								0 Tennis		5		Tennispele	16.47	2.29	0.66	14.84	12.93	12.93	-99.99	0	17.93
								0 Tennis		2		Tennispele	14.93	2.4	0.66	13.19	11.28	11.28	-99.99	0	16.28
					10.5			0			0	0	0	0	29.04	29.04	-999.99	0	34.04		
								0 Tennis		1		Tennispele	29.49	0.86	0.66	29.29	27.38	27.38	-99.99	0	32.38
						0 Tennis		4		Tennispele	23.51	1.49	0.66	22.68							

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toesh	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	
31	Nieuwbouw				0 Tennis		7		Tennisspelc	18.35	1.8	0.66	17.21	15.31	15.31	-99.99	0	20.31	
					0 Tennis		4		Tennisspelc	17.47	1.52	0.66	16.61	14.69	14.69	-99.99	0	19.69	
					0 Tennis		1		Tennisspelc	16.68	0.97	0.66	16.37	14.47	14.47	-99.99	0	19.47	
					0 Tennis		6		Tennisspelc	15.22	1.27	0.66	14.61	12.71	12.71	-99.99	0	17.71	
		1.5									0	0	0	0	24.61	24.61	-999.99	0	29.61
						0 Tennis		2		Tennisspelc	22.22	3.9	0.66	18.98	17.07	17.07	-99.99	0	22.07
						0 Tennis		1		Tennisspelc	21.61	3.7	0.66	18.57	16.66	16.66	-99.99	0	21.66
						0 Tennis		7		Tennisspelc	20.53	4.04	0.66	17.15	15.25	15.25	-99.99	0	20.25
						0 Tennis		10		Tennisspelc	19.29	4.15	0.66	15.8	13.89	13.89	-99.99	0	18.89
						0 Tennis		8		Tennisspelc	18.66	4.11	0.66	15.21	13.3	13.3	-99.99	0	18.3
						0 Tennis		3		Tennisspelc	17.38	3.75	0.66	14.29	12.38	12.38	-99.99	0	17.38
						0 Tennis		5		Tennisspelc	17.27	3.83	0.66	14.1	12.19	12.19	-99.99	0	17.19
						0 Tennis		15		Tennisspelc	17.3	4.24	0.66	13.72	11.81	11.81	-99.99	0	16.81
						0 Tennis		4		Tennisspelc	16.69	3.91	0.66	13.44	11.54	11.54	-99.99	0	16.54
31	Nieuwbouw				0 Tennis		13		Tennisspelc	16.81	4.21	0.66	13.26	11.35	11.35	-99.99	0	16.35	
		4.5									0	0	0	25.11	25.11	-999.99	0	30.11	
						0 Tennis		1		Tennisspelc	22.33	2.72	0.66	20.27	18.36	18.36	-99.99	0	23.36
						0 Tennis		2		Tennisspelc	22.05	3	0.66	19.71	17.8	17.8	-99.99	0	22.8
						0 Tennis		7		Tennisspelc	19.63	3.21	0.66	17.08	15.17	15.17	-99.99	0	20.17
						0 Tennis		10		Tennisspelc	18.49	3.42	0.66	15.73	13.82	13.82	-99.99	0	18.82
						0 Tennis		3		Tennisspelc	17.37	2.67	0.66	15.36	13.45	13.45	-99.99	0	18.45
						0 Tennis		8		Tennisspelc	17.98	3.36	0.66	15.28	13.37	13.37	-99.99	0	18.37
						0 Tennis		5		Tennisspelc	17.09	2.83	0.66	14.92	13.01	13.01	-99.99	0	18.01
						0 Tennis		4		Tennisspelc	16.37	2.97	0.66	14.06	12.15	12.15	-99.99	0	17.15
						0 Tennis		15		Tennisspelc	16.84	3.59	0.66	13.91	12	12	-99.99	0	17
						0 Tennis		6		Tennisspelc	15.81	3.06	0.66	13.41	11.5	11.5	-99.99	0	16.5
		7.5									0	0	0	0	27.4	27.4	-999.99	0	32.4
		31	Nieuwbouw				0 Tennis		1		Tennisspelc	23.42	1.62	0.66	22.46	20.55	20.55	-99.99	0
						0 Tennis		2		Tennisspelc	22.96	2.04	0.66	21.58	19.67	19.67	-99.99	0	24.67
						0 Tennis		3		Tennisspelc	20.87	1.75	0.66	19.78	17.87	17.87	-99.99	0	22.87
						0 Tennis		5		Tennisspelc	20.95	1.89	0.66	19.72	17.81	17.81	-99.99	0	22.81
						0 Tennis		7		Tennisspelc	21.23	2.4	0.66	19.49	17.58	17.58	-99.99	0	22.58
						0 Tennis		4		Tennisspelc	19.4	2.1	0.66	17.96	16.05	16.05	-99.99	0	21.05
						0 Tennis		6		Tennisspelc	19.29	2.18	0.66	17.77	15.86	15.86	-99.99	0	20.86
						0 Tennis		8		Tennisspelc	19.67	2.6	0.66	17.73	15.81	15.81	-99.99	0	20.81
						0 Tennis		9		Tennisspelc	13.31	2.07	0.66	11.9	9.99	9.99	-99.99	0	14.99
						0 Tennis		10		Tennisspelc	12.09	2.37	0.66	10.38	8.47	8.47	-99.99	0	13.47
10.5											0	0	0	0	37.11	37.11	-999.99	0	42.11
						0 Tennis		1		Tennisspelc	30.43	0.71	0.66	30.38	28.47	28.47	-99.99	0	33.47
						0 Tennis		5		Tennisspelc	29.91	0.6	0.66	29.97	28.06	28.06	-99.99	0	33.06
						0 Tennis		6		Tennisspelc	29.85	1.02	0.66	29.49	27.58	27.58	-99.99	0	32.58
				0 Tennis		2		Tennisspelc	29.67	1.16	0.66	29.17	27.26	27.26	-99.99	0	32.26		
				0 Tennis		7		Tennisspelc	29.75	1.5	0.66	28.91	27	27	-99.99	0	32		
				0 Tennis		3		Tennisspelc	28.9	0.7	0.66	28.86	26.95	26.95	-99.99	0	31.95		
				0 Tennis		4		Tennisspelc	28.97	1	0.66	28.63	26.72	26.72	-99.99	0	31.72		
				0 Tennis		8		Tennisspelc	28.66	1.82	0.66	27.5	25.59	25.59	-99.99	0	30.59		
				0 Tennis		9		Tennisspelc	26.8	1.15	0.66	26.31	24.4	24.4	-99.99	0	29.4		
				0 Tennis		10		Tennisspelc	25.91	1.55	0.66	25.02	23.12	23.12	-99.99	0	28.12		

BIJLAGE IIc

Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelasting basisschool

Projectgegevens

projectnaam: M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever: Aeres Milieu
adviseur: K+ Adviesgroep
databaseversie: 920
situatie: eerste situatie
uitsnede: Basisschool

omschrijving

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

n.v.t.

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

☒

standaard bodemabsorptie:

0 %

rekenresultaat binnengelezen (datum):

24-05-2023

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

14:17

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	4.5	-4.5	88		80	
2	-1.5	-4.5	321		80	
3	-0.9	-4.4	106		80	
4	2.1	-4.4	44		80	
5	-0.4	-4.4	127		80	
6	-0.4	-4.4	185		80	
8	7.4	-4.6	72		80	
11	5.4	-4.6	52		80	
12	7.4	-4.6	71		80	
13	5.4	-4.6	53		80	
14	5.4	-4.6	52		80	
15	5.4	-4.6	182		80	
21	2.5	-3.5	52		80	
22	2.0	-3.5	54		80	
23	5.8	-3.7	36		80	
24	5.8	-3.7	39		80	
25	0.3	-3.7	12		80	
26	5.8	-3.7	30		80	
27	5.8	-3.7	36		80	
28	5.8	-3.7	36		80	
29	5.8	-3.7	42		80	
30	5.8	-3.7	30		80	
31	0.3	-3.7	28		80	
32	5.8	-3.7	34		80	
33	5.8	-3.7	42		80	
34	-0.7	-3.7	16		80	
35	-1.6	-4.6	68		80	
36	2.5	-3.5	35		80	
37	2.5	-3.5	34		80	
38	-0.5	-3.5	18		80	
39	-1.0	-4.0	14		80	
40	10.8	0.8	53		80	

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	bronvermogen											bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag							
			h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht			
25 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B25	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
26 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B26	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
27 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B27	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
28 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B28	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
29 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B29	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
30 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B30	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
31 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B31	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
32 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B32	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
33 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B33	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
34 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B34	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
35 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B35	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
36 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B36	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
37 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B37	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
38 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B38	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
39 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B39	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
40 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
41 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
42 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
43 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
44 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A		--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	52.33	--	--	49.32	49.32	52.33	52.33
2	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	53.06	--	--	50.05	50.05	53.06	53.06
						IL totaal (0)	1	1.5	52.42	--	--	49.41	49.41	52.42	52.42
3	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	53.13	--	--	50.12	50.12	53.13	53.13
						IL totaal (0)	1	1.5	50.95	--	--	47.94	47.94	50.95	50.95
4	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	51.78	--	--	48.77	48.77	51.78	51.78
						IL totaal (0)	1	1.5	28.59	--	--	25.58	25.58	28.59	28.59
5	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	30.49	--	--	27.48	27.48	30.49	30.49
						IL totaal (0)	1	1.5	23.66	--	--	20.65	20.65	23.66	23.66
6	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	24.91	--	--	21.90	21.90	24.91	24.91
						IL totaal (0)	1	1.5	23.90	--	--	20.89	20.89	23.90	23.90
7	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	25.58	--	--	22.57	22.57	25.58	25.58
						IL totaal (0)	1	1.5	32.82	--	--	29.81	29.81	32.82	32.82
8	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	34.46	--	--	31.45	31.45	34.46	34.46
						IL totaal (0)	1	1.5	44.68	--	--	41.67	41.67	44.68	44.68
9	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	45.33	--	--	42.32	42.32	45.33	45.33
						IL totaal (0)	1	1.5	36.73	--	--	33.72	33.72	36.73	36.73
10	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	38.77	--	--	35.76	35.76	38.77	38.77
						IL totaal (0)	1	1.5	35.61	--	--	32.60	32.60	35.61	35.61
11	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	37.35	--	--	34.34	34.34	37.35	37.35
						IL totaal (0)	1	1.5	34.59	--	--	31.58	31.58	34.59	34.59
12	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	36.44	--	--	33.43	33.43	36.44	36.44
						IL totaal (0)	1	1.5	31.35	--	--	28.34	28.34	31.35	31.35
13	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	33.64	--	--	30.63	30.63	33.64	33.64
						IL totaal (0)	1	1.5	24.37	--	--	21.36	21.36	24.37	24.37
14	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	26.15	--	--	23.14	23.14	26.15	26.15
						IL totaal (0)	1	1.5	43.11	--	--	40.10	40.10	43.11	43.11
15	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	45.85	--	--	42.84	42.84	45.85	45.85
						IL totaal (0)	1	1.5	40.60	--	--	37.59	37.59	40.60	40.60
16	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	43.74	--	--	40.73	40.73	43.74	43.74
						IL totaal (0)	1	1.5	39.41	--	--	36.40	36.40	39.41	39.41
17	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	42.67	--	--	39.66	39.66	42.67	42.67
						IL totaal (0)	1	1.5	27.43	--	--	24.42	24.42	27.43	27.43
18	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	31.14	--	--	28.13	28.13	31.14	31.14
						IL totaal (0)	1	1.5	33.04	--	--	30.03	30.03	33.04	33.04
19	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	34.25	--	--	31.24	31.24	34.25	34.25
						IL totaal (0)	1	1.5	33.43	--	--	30.42	30.42	33.43	33.43
20	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	34.77	--	--	31.76	31.76	34.77	34.77
						IL totaal (0)	1	1.5	26.78	--	--	23.77	23.77	26.78	26.78
21	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	27.13	--	--	24.12	24.12	27.13	27.13
						IL totaal (0)	1	1.5	43.72	--	--	40.71	40.71	43.72	43.72
22	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	46.28	--	--	43.27	43.27	46.28	46.28
						IL totaal (0)	1	1.5	38.73	--	--	35.72	35.72	38.73	38.73
23	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	41.38	--	--	38.37	38.37	41.38	41.38
						IL totaal (0)	1	7.5	43.68	--	--	40.67	40.67	43.68	43.68
						IL totaal (0)	1	10.5	44.41	--	--	41.40	41.40	44.41	44.41
						IL totaal (0)	1	1.5	34.74	--	--	31.73	31.73	34.74	34.74
						IL totaal (0)	1	4.5	37.51	--	--	34.50	34.50	37.51	37.51
						IL totaal (0)	1	7.5	41.20	--	--	38.19	38.19	41.20	41.20

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
24	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel					IL	totaal (0)	1	10.5	42.79	--	--	39.78	39.78	42.79	42.79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	1.5	32.83	--	--	29.82	29.82	32.83	32.83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	4.5	35.76	--	--	32.75	32.75	35.76	35.76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	7.5	39.32	--	--	36.31	36.31	39.32	39.32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
25	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel					IL	totaal (0)	1	10.5	41.52	--	--	38.51	38.51	41.52	41.52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	1.5	32.27	--	--	29.26	29.26	32.27	32.27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	4.5	34.55	--	--	31.54	31.54	34.55	34.55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	7.5	37.75	--	--	34.74	34.74	37.75	37.75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
26	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel					IL	totaal (0)	1	10.5	40.38	--	--	37.37	37.37	40.38	40.38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	1.5	24.55	--	--	21.54	21.54	24.55	24.55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	4.5	24.66	--	--	21.65	21.65	24.66	24.66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	7.5	24.12	--	--	21.11	21.11	24.12	24.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
27	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel					IL	totaal (0)	1	10.5	25.29	--	--	22.28	22.28	25.29	25.29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	1.5	24.14	--	--	21.13	21.13	24.14	24.14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	4.5	24.19	--	--	21.18	21.18	24.19	24.19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	7.5	21.92	--	--	18.91	18.91	21.92	21.92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
28	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel					IL	totaal (0)	1	10.5	23.45	--	--	20.44	20.44	23.45	23.45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	1.5	24.43	--	--	21.42	21.42	24.43	24.43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	4.5	24.69	--	--	21.68	21.68	24.69	24.69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	7.5	26.48	--	--	23.47	23.47	26.48	26.48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
29	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel					IL	totaal (0)	1	10.5	29.15	--	--	26.14	26.14	29.15	29.15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	1.5	30.06	--	--	27.05	27.05	30.06	30.06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	4.5	30.54	--	--	27.53	27.53	30.54	30.54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	7.5	32.12	--	--	29.11	29.11	32.12	32.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
30	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel					IL	totaal (0)	1	10.5	33.82	--	--	30.81	30.81	33.82	33.82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	1.5	32.23	--	--	29.22	29.22	32.23	32.23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	4.5	32.80	--	--	29.79	29.79	32.80	32.80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	7.5	34.36	--	--	31.35	31.35	34.36	34.36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
31	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel					IL	totaal (0)	1	10.5	35.75	--	--	32.74	32.74	35.75	35.75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	1.5	33.14	--	--	30.13	30.13	33.14	33.14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	4.5	33.89	--	--	30.88	30.88	33.89	33.89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									IL	totaal (0)	1	7.5	35.91	--	--	32.90	32.90	35.91	35.91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
4	249	100.0	Grasveld
5	130	75.0	Gras
6	180	60.0	speelplaats

BIJLAGE II*d*

Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen basisschool

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
1	Nieuwbouw	1.5								0	0	0	0	52.33	-99.99	-99.99	0	52.33
		0 school						29	Buitenspele	57.21	0.02	13	70.19	45.15	-99.99	-99.99	0	45.15
		0 school						34	Buitenspele	57.19	0	13	70.19	45.14	-99.99	-99.99	0	45.14
		0 school						39	Buitenspele	55.89	0	13	68.89	43.85	-99.99	-99.99	0	43.85
		0 school						44	Buitenspele	54.49	0.08	13	67.41	42.37	-99.99	-99.99	0	42.37
		0 school						33	Buitenspele	52.57	0.36	13	65.21	40.17	-99.99	-99.99	0	40.17
		0 school						38	Buitenspele	52.43	0.66	13	64.77	39.74	-99.99	-99.99	0	39.74
		0 school						43	Buitenspele	52.78	1.15	13	64.63	39.58	-99.99	-99.99	0	39.58
		0 school						28	Buitenspele	51.26	0.08	13	64.18	39.14	-99.99	-99.99	0	39.14
		0 school						42	Buitenspele	50.41	1.88	13	61.53	36.49	-99.99	-99.99	0	36.49
		0 school						32	Buitenspele	49.27	1.77	13	60.5	35.46	-99.99	-99.99	0	35.46
		5								0	0	0	0	53.06	-99.99	-99.99	0	53.06
1	Nieuwbouw	0 school					34	Buitenspele	57.15	0	13	70.15	45.11	-99.99	-99.99	0	45.11	
		0 school					29	Buitenspele	57.13	0.01	13	70.12	45.08	-99.99	-99.99	0	45.08	
		0 school					39	Buitenspele	55.95	0	13	68.95	43.91	-99.99	-99.99	0	43.91	
		0 school					44	Buitenspele	54.69	0.07	13	67.62	42.59	-99.99	-99.99	0	42.59	
		0 school					43	Buitenspele	52.94	0	13	65.94	40.9	-99.99	-99.99	0	40.9	
		0 school					33	Buitenspele	52.87	0	13	65.87	40.83	-99.99	-99.99	0	40.83	
		0 school					38	Buitenspele	52.73	0	13	65.73	40.69	-99.99	-99.99	0	40.69	
		0 school					28	Buitenspele	51.66	0	13	64.66	39.61	-99.99	-99.99	0	39.61	
		0 school					42	Buitenspele	50.73	0	13	63.73	38.68	-99.99	-99.99	0	38.68	
		0 school					32	Buitenspele	49.66	0.01	13	62.65	37.61	-99.99	-99.99	0	37.61	
		1.5							0	0	0	0	52.41	-99.99	-99.99	0	52.41	
		0 school						44	Buitenspele	57.43	0.04	13	70.39	45.34	-99.99	-99.99	0	45.34
2	Nieuwbouw	0 school					39	Buitenspele	56.89	0	13	69.89	44.85	-99.99	-99.99	0	44.85	
		0 school					34	Buitenspele	55.56	0.02	13	68.54	43.5	-99.99	-99.99	0	43.5	
		0 school					43	Buitenspele	55.14	0.42	13	67.72	42.69	-99.99	-99.99	0	42.69	
		0 school					29	Buitenspele	53.96	0.05	13	66.91	41.86	-99.99	-99.99	0	41.86	
		0 school					42	Buitenspele	52.88	1.51	13	64.37	39.33	-99.99	-99.99	0	39.33	
		0 school					38	Buitenspele	51.32	0	13	64.32	39.27	-99.99	-99.99	0	39.27	
		0 school					33	Buitenspele	50.89	0.21	13	63.68	38.63	-99.99	-99.99	0	38.63	
		0 school					28	Buitenspele	49.64	0.81	13	61.83	36.79	-99.99	-99.99	0	36.79	
		0 school					37	Buitenspele	50.17	1.73	13	61.44	36.39	-99.99	-99.99	0	36.39	
		5							0	0	0	0	53.13	-99.99	-99.99	0	53.13	
		0 school						44	Buitenspele	57.68	0.03	13	70.65	45.61	-99.99	-99.99	0	45.61
		0 school						39	Buitenspele	56.89	0	13	69.89	44.85	-99.99	-99.99	0	44.85
2	Nieuwbouw	0 school					34	Buitenspele	55.62	0.01	13	68.61	43.57	-99.99	-99.99	0	43.57	
		0 school					43	Buitenspele	55.08	0	13	68.08	43.04	-99.99	-99.99	0	43.04	
		0 school					29	Buitenspele	54.02	0.03	13	66.99	41.95	-99.99	-99.99	0	41.95	
		0 school					42	Buitenspele	52.84	0	13	65.84	40.8	-99.99	-99.99	0	40.8	
		0 school					38	Buitenspele	51.74	0	13	64.74	39.7	-99.99	-99.99	0	39.7	
		0 school					33	Buitenspele	51.32	0	13	64.32	39.27	-99.99	-99.99	0	39.27	
		0 school					37	Buitenspele	50.56	0	13	63.56	38.52	-99.99	-99.99	0	38.52	
		0 school					28	Buitenspele	50.11	0	13	63.11	38.07	-99.99	-99.99	0	38.07	
		1.5							0	0	0	0	50.95	-99.99	-99.99	0	50.95	
		0 school						44	Buitenspele	57.72	0.1	13	70.62	45.58	-99.99	-99.99	0	45.58
		0 school						39	Buitenspele	54.9	0.02	13	67.88	42.84	-99.99	-99.99	0	42.84
		0 school						43	Buitenspele	53.39	0.07	13	66.32	41.28	-99.99	-99.99	0	41.28
3	Nieuwbouw	0 school					34	Buitenspele	52.38	0.05	13	65.33	40.28	-99.99	-99.99	0	40.28	
		0 school					38	Buitenspele	51.49	0.5	13	63.99	38.94	-99.99	-99.99	0	38.94	
		0 school					29	Buitenspele	50.93	0.98	13	62.95	37.91	-99.99	-99.99	0	37.91	
		0 school					42	Buitenspele	50.74	1.36	13	62.38	37.35	-99.99	-99.99	0	37.35	
		0 school					33	Buitenspele	49.36	1.03	13	61.33	36.3	-99.99	-99.99	0	36.3	
		0 school					37	Buitenspele	48.54	1.63	13	59.91	34.87	-99.99	-99.99	0	34.87	
		0 school					41	Buitenspele	49.24	2.5	13	59.74	34.7	-99.99	-99.99	0	34.7	
		5							0	0	0	0	51.78	-99.99	-99.99	0	51.78	
		0 school						44	Buitenspele	57.96	0.05	13	70.91	45.87	-99.99	-99.99	0	45.87
		0 school						39	Buitenspele	54.96	0.01	13	67.95	42.9	-99.99	-99.99	0	42.9
		0 school						43	Buitenspele	53.32	0	13	66.32	41.27	-99.99	-99.99	0	41.27
		0 school						34	Buitenspele	52.59	0.03	13	65.56	40.52	-99.99	-99.99	0	40.52
4	Nieuwbouw	0 school					38	Buitenspele	51.69	0	13	64.69	39.65	-99.99	-99.99	0	39.65	
		0 school					29	Buitenspele	51.09	0.07	13	64.02	38.98	-99.99	-99.99	0	38.98	
		0 school					42	Buitenspele	50.7	0	13	63.7	38.66	-99.99	-99.99	0	38.66	
		0 school					33	Buitenspele	49.82	0.01	13	62.81	37.77	-99.99	-99.99	0	37.77	
		0 school					41	Buitenspele	49.19	0.26	13	61.93	36.9	-99.99	-99.99	0	36.9	
		0 school					37	Buitenspele	48.86	0.01	13	61.85	36.82	-99.99	-99.99	0	36.82	
		1.5							0	0	0	0	28.59	-99.99	-99.99	0	28.59	
		0 school						29	Buitenspele	42.86	3.09	13	52.77	27.73	-99.99	-99.99	0	27.73
		0 school						44	Buitenspele	29.93	3.76	13	39.17	14.13	-99.99	-99.99	0	14.13
		0 school						28	Buitenspele	29.68	4.02	13	38.66	13.63	-99.99	-99.99	0	13.63
		0 school						34	Buitenspele	27.77	3.92	13	36.85	11.81	-99.99	-99.99	0	11.81
		0 school						35	Buitenspele	27.87	4.44	13	36.43	11.38	-99.99	-99.99	0	11.38
4	Nieuwbouw	0 school					30	Buitenspele	27.56	4.46	13	36.1	11.06	-99.99	-99.99	0	11.06	
		0 school					25	Buitenspele	26.19	4.47	13	34.72	9.67	-99.99	-99.99	0	9.67	
		0 school					39	Buitenspele	24.79	3.85	13	33.94	8.9	-99.99	-99.99	0	8.9	
		0 school					38	Buitenspele	22.19	3.96	13	31.23	6.19	-99.99	-99.99	0	6.19	
		0 school					41	Buitenspele	21.97	4.41	13	30.56	5.52	-99.99	-99.99	0	5.52	
		5							0	0	0	0	30.48	-99.99	-99.99	0	30.48	
		0 school						29	Buitenspele	42.66	0.61	13	55.05	30	-99.99	-99.99	0	30
		0 school						44	Buitenspele	29.82	2.16	13	40.66	15.62	-99.99	-99.99	0	15.62
		0 school						28	Buitenspele	27.79	2.7	13	38.09	13.04	-99.99	-99.99	0	13.04
		0 school						34	Buitenspele	27.09	2.52	13	37.57	12.53	-99.99	-99.99	0	12.53
		0 school						35	Buitenspele	26.97	3.72	13	36.25	11.2	-99.99	-99.99	0	11.2
		0 school						39	Buitenspele	24.61	2.36	13	35.25	10.2	-99.99	-99.99	0	10.2
5	Nieuwbouw	0 school					38	Buitenspele	22.54	2.57	13	32.97	7.93	-99.99	-99.99	0	7.93	
		0 school					33	Buitenspele	21.85	2.57	13	32.28	7.24	-99.99	-99.99	0	7.24	
		0 school					41	Buitenspele										

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
6	Nieuwbouw	1.5	0	school	Buitenspele			40	Buitenspele	28.51	2.62	13	38.89	13.84	-99.99	-99.99	0	13.84
			0	school	Buitenspele			41	Buitenspele	28.22	2.39	13	38.83	13.78	-99.99	-99.99	0	13.78
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	26.41	2	13	37.41	12.37	-99.99	-99.99	0	12.37
			0	school	Buitenspele			34	Buitenspele	25.64	1.4	13	37.24	12.19	-99.99	-99.99	0	12.19
			0	school	Buitenspele			39	Buitenspele	25.23	1.28	13	36.95	11.9	-99.99	-99.99	0	11.9
			0	school	Buitenspele			33	Buitenspele	24.89	1.81	13	36.08	11.04	-99.99	-99.99	0	11.04
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	31.78	3.28	13	41.5	16.46	-99.99	-99.99	0	16.46
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	29.01	3.54	13	38.47	13.43	-99.99	-99.99	0	13.43
			0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	27.57	3.71	13	36.86	11.83	-99.99	-99.99	0	11.83
			0	school	Buitenspele			34	Buitenspele	27.12	3.41	13	36.71	11.67	-99.99	-99.99	0	11.67
6	Nieuwbouw	5	0	school	Buitenspele			44	Buitenspele	26.85	3.4	13	36.45	11.41	-99.99	-99.99	0	11.41
			0	school	Buitenspele			33	Buitenspele	26.35	3.59	13	35.76	10.72	-99.99	-99.99	0	10.72
			0	school	Buitenspele			43	Buitenspele	26.28	3.61	13	35.67	10.62	-99.99	-99.99	0	10.62
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	26.31	3.84	13	35.47	10.42	-99.99	-99.99	0	10.42
			0	school	Buitenspele			39	Buitenspele	25.64	3.39	13	35.25	10.22	-99.99	-99.99	0	10.22
			0	school	Buitenspele			42	Buitenspele	25.93	3.74	13	35.19	10.15	-99.99	-99.99	0	10.15
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	31.93	1.09	13	43.84	18.8	-99.99	-99.99	0	18.8
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	29.01	1.68	13	40.33	15.29	-99.99	-99.99	0	15.29
			0	school	Buitenspele			34	Buitenspele	26.96	1.29	13	38.67	13.62	-99.99	-99.99	0	13.62
			0	school	Buitenspele			44	Buitenspele	26.76	1.23	13	38.53	13.48	-99.99	-99.99	0	13.48
7	Nieuwbouw	1.5	0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	27.34	2.07	13	38.27	13.23	-99.99	-99.99	0	13.23
			0	school	Buitenspele			33	Buitenspele	26.35	1.77	13	37.58	12.54	-99.99	-99.99	0	12.54
			0	school	Buitenspele			43	Buitenspele	25.94	1.74	13	37.2	12.15	-99.99	-99.99	0	12.15
			0	school	Buitenspele			39	Buitenspele	25.35	1.22	13	37.13	12.09	-99.99	-99.99	0	12.09
			0	school	Buitenspele			42	Buitenspele	25.7	2.09	13	36.61	11.56	-99.99	-99.99	0	11.56
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	25.95	2.38	13	36.57	11.53	-99.99	-99.99	0	11.53
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	43.76	3.19	13	53.57	28.53	-99.99	-99.99	0	28.53
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	41.57	3.44	13	51.13	26.08	-99.99	-99.99	0	26.08
			0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	39.88	3.62	13	49.26	24.22	-99.99	-99.99	0	24.22
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	38.32	3.77	13	47.55	22.5	-99.99	-99.99	0	22.5
7	Nieuwbouw	5	0	school	Buitenspele			25	Buitenspele	35.57	3.89	13	44.68	19.63	-99.99	-99.99	0	19.63
			0	school	Buitenspele			32	Buitenspele	31.32	3.73	13	40.59	15.56	-99.99	-99.99	0	15.56
			0	school	Buitenspele			33	Buitenspele	30.91	3.57	13	40.34	15.3	-99.99	-99.99	0	15.3
			0	school	Buitenspele			31	Buitenspele	30.9	3.85	13	40.05	15.01	-99.99	-99.99	0	15.01
			0	school	Buitenspele			34	Buitenspele	29.87	3.37	13	39.5	14.46	-99.99	-99.99	0	14.46
			0	school	Buitenspele			30	Buitenspele	30.19	3.94	13	39.25	14.21	-99.99	-99.99	0	14.21
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	43.69	0.83	13	55.86	30.82	-99.99	-99.99	0	30.82
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	41.25	1.41	13	52.84	27.8	-99.99	-99.99	0	27.8
			0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	39.17	1.83	13	50.34	25.3	-99.99	-99.99	0	25.3
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	37.31	2.17	13	48.14	23.1	-99.99	-99.99	0	23.1
8	Nieuwbouw	1.5	0	school	Buitenspele			25	Buitenspele	34.51	2.45	13	45.06	20.01	-99.99	-99.99	0	20.01
			0	school	Buitenspele			33	Buitenspele	30.42	1.65	13	41.77	16.73	-99.99	-99.99	0	16.73
			0	school	Buitenspele			32	Buitenspele	30.51	2.04	13	41.47	16.43	-99.99	-99.99	0	16.43
			0	school	Buitenspele			34	Buitenspele	29.6	1.18	13	41.42	16.38	-99.99	-99.99	0	16.38
			0	school	Buitenspele			31	Buitenspele	30.03	2.36	13	40.67	15.63	-99.99	-99.99	0	15.63
			0	school	Buitenspele			30	Buitenspele	29.32	2.57	13	39.75	14.71	-99.99	-99.99	0	14.71
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	55.23	0.08	13	68.15	43.11	-99.99	-99.99	0	43.11
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	50.26	1.02	13	62.24	37.2	-99.99	-99.99	0	37.2
			0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	46.81	2.08	13	57.73	32.7	-99.99	-99.99	0	32.7
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	45.08	2.87	13	55.21	30.17	-99.99	-99.99	0	30.17
8	Nieuwbouw	5	0	school	Buitenspele			25	Buitenspele	44.21	3.18	13	54.03	28.99	-99.99	-99.99	0	28.99
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	55.19	0.05	13	68.14	43.11	-99.99	-99.99	0	43.11
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	50.56	0.09	13	63.47	38.43	-99.99	-99.99	0	38.43
			0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	47.24	0.13	13	60.11	35.06	-99.99	-99.99	0	35.06
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	45.47	0.46	13	58.01	32.98	-99.99	-99.99	0	32.98
			0	school	Buitenspele			25	Buitenspele	44.63	0.71	13	56.92	31.88	-99.99	-99.99	0	31.88
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	48.21	2.78	13	58.43	33.39	-99.99	-99.99	0	33.39
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	45.74	3.16	13	55.58	30.54	-99.99	-99.99	0	30.54
			0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	43.61	3.42	13	53.19	28.16	-99.99	-99.99	0	28.16
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	41.87	3.61	13	51.26	26.23	-99.99	-99.99	0	26.23
9	Nieuwbouw	1.5	0	school	Buitenspele			25	Buitenspele	40.92	3.75	13	50.17	25.13	-99.99	-99.99	0	25.13
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	48.14	0.29	13	60.85	35.81	-99.99	-99.99	0	35.81
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	45.45	0.74	13	57.71	32.67	-99.99	-99.99	0	32.67
			0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	43.15	1.33	13	54.82	29.79	-99.99	-99.99	0	29.79
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	41.1	1.78	13	52.32	27.29	-99.99	-99.99	0	27.29
			0	school	Buitenspele			25	Buitenspele	40.07	2.1	13	50.97	25.93	-99.99	-99.99	0	25.93
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	43.02	2.44	13	53.58	28.54	-99.99	-99.99	0	28.54
			0	school	Buitenspele			44	Buitenspele	42.97	3.4	13	52.57	27.53	-99.99	-99.99	0	27.53
			0	school	Buitenspele			39	Buitenspele	42.02	3.49	13	51.53	26.49	-99.99	-99.99	0	26.49
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	41.81	3.29	13	51.52	26.48	-99.99	-99.99	0	26.48
10	Nieuwbouw	1.5	0	school	Buitenspele			34	Buitenspele	41.16	3.47	13	50.69	25.64	-99.99	-99.99	0	25.64
			0	school	Buitenspele			33	Buitenspele	40.58	3.59	13	49.99	24.95	-99.99	-99.99	0	24.95
			0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	40.35	3.57	13	49.78	24.74	-99.99	-99.99	0	24.74
			0	school	Buitenspele			38	Buitenspele	37.49	3.58	13	46.91	21.87	-99.99	-99.99	0	21.87
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	34.33	3.44	13	43.89	18.85	-99.99	-99.99	0	18.85
			0	school	Buitenspele			25	Buitenspele	32.53	3.57	13	41.96	16.92	-99.99	-99.99	0	16.92
			0	school	Buitenspele			29	Buitenspele	42.9	0.14	13	55.76	30.71	-99.99	-99.99	0	30.71
			0	school	Buitenspele			44	Buitenspele	42.88	1.34	13	54.54	29.51	-99.99	-99.99	0	29.51
			0	school	Buitenspele			28	Buitenspele	41.23	0.9	13	53.33	28.3	-99.99	-99.99	0	28.3
			0	school	Buitenspele			39	Buitenspele	41.64	1.57	13	53.07	28.04	-99.99	-99.99	0	28.04
11	Nieuwbouw	1.5	0	school	Buitenspele			34	Buitenspele	40.6	1.58	13	52.02	26.98	-99.99	-99.99	0	26.98
			0	school	Buitenspele			33	Buitenspele	39.89	1.7	13	51.19	26.15	-99.99	-99.99	0	26.15
			0	school	Buitenspele			27	Buitenspele	39.6	1.59	13	51.01	25.96	-99.99	-99.99	0	25.96
			0	school	Buitenspele			38	Buitenspele	37.4	1.7	13	48.7	23.66	-99.99	-99.99	0	23.66
			0	school	Buitenspele			26	Buitenspele	33.9	1.4	13						

wpp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Lctm
11	Nieuwbouw	0 school			0	school		37	Buitenspele	33.37	3.63	13	42.74	17.7	-99.99	-99.99	0	17.7
		0 school			26	Buitenspele	33.5	3.82	13	42.68	17.64	-99.99	-99.99	0	17.64			
		0 school			29	Buitenspele	30.83	2.78	13	41.05	16.01	-99.99	-99.99	0	16.01			
		5					0	0	0	0	36.44	-999.99	-999.99	0	36.44			
		0 school			44	Buitenspele	43.72	0.94	13	55.78	30.73	-99.99	-99.99	0	30.73			
		0 school			39	Buitenspele	42.43	1.24	13	54.19	29.15	-99.99	-99.99	0	29.15			
		0 school			38	Buitenspele	41.61	1.54	13	53.07	28.02	-99.99	-99.99	0	28.02			
		0 school			33	Buitenspele	40.17	1.7	13	51.47	26.43	-99.99	-99.99	0	26.43			
		0 school			28	Buitenspele	38.85	1.83	13	50.02	24.98	-99.99	-99.99	0	24.98			
		0 school			27	Buitenspele	37.93	2.09	13	48.84	23.8	-99.99	-99.99	0	23.8			
12	Nieuwbouw	0 school			32	Buitenspele	36.97	1.95	13	48.02	22.98	-99.99	-99.99	0	22.98			
		0 school			26	Buitenspele	36.27	2.31	13	46.96	21.92	-99.99	-99.99	0	21.92			
		0 school			37	Buitenspele	34.38	1.83	13	45.55	20.51	-99.99	-99.99	0	20.51			
		0 school			29	Buitenspele	30.68	0.42	13	43.26	18.21	-99.99	-99.99	0	18.21			
		1.5					0	0	0	0	31.35	-999.99	-999.99	0	31.35			
		0 school			32	Buitenspele	40.42	3.6	13	49.82	24.78	-99.99	-99.99	0	24.78			
		0 school			26	Buitenspele	38.39	3.77	13	47.62	22.58	-99.99	-99.99	0	22.58			
		0 school			37	Buitenspele	36.76	3.54	13	46.22	21.17	-99.99	-99.99	0	21.17			
		0 school			43	Buitenspele	35.26	3.2	13	45.06	20.02	-99.99	-99.99	0	20.02			
		0 school			31	Buitenspele	34.5	3.73	13	43.77	18.73	-99.99	-99.99	0	18.73			
12	Nieuwbouw	0 school			42	Buitenspele	33.63	3.39	13	43.24	18.19	-99.99	-99.99	0	18.19			
		0 school			44	Buitenspele	33.46	3.23	13	43.23	18.18	-99.99	-99.99	0	18.18			
		0 school			36	Buitenspele	33.37	3.67	13	42.7	17.66	-99.99	-99.99	0	17.66			
		0 school			25	Buitenspele	33.48	3.87	13	42.61	17.57	-99.99	-99.99	0	17.57			
		0 school			35	Buitenspele	32.75	3.79	13	41.96	16.91	-99.99	-99.99	0	16.91			
		5					0	0	0	0	33.65	-999.99	-999.99	0	33.65			
		0 school			32	Buitenspele	39.78	1.77	13	51.01	25.97	-99.99	-99.99	0	25.97			
		0 school			37	Buitenspele	37.42	1.63	13	48.79	23.75	-99.99	-99.99	0	23.75			
		0 school			26	Buitenspele	37.41	2.16	13	48.25	23.21	-99.99	-99.99	0	23.21			
		0 school			43	Buitenspele	35.72	0.81	13	47.91	22.87	-99.99	-99.99	0	22.87			
13	Nieuwbouw	0 school			31	Buitenspele	36.76	2.06	13	47.7	22.66	-99.99	-99.99	0	22.66			
		0 school			25	Buitenspele	36.37	2.36	13	47.01	21.97	-99.99	-99.99	0	21.97			
		0 school			30	Buitenspele	35.83	2.26	13	46.57	21.53	-99.99	-99.99	0	21.53			
		0 school			42	Buitenspele	35.15											

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
16	Nieuwbouw	0 school						39	Buitenspele	47.91	2.9	13	58.01	32.97	-99.99	-99.99	0	32.97
		0 school						34	Buitenspele	46.27	3.13	13	56.14	31.1	-99.99	-99.99	0	31.1
		0 school						29	Buitenspele	44.78	3.31	13	54.47	29.43	-99.99	-99.99	0	29.43
		0 school						28	Buitenspele	37.14	3.36	13	46.78	21.74	-99.99	-99.99	0	21.74
		0 school						33	Buitenspele	36.56	3.21	13	46.35	21.31	-99.99	-99.99	0	21.31
		0 school						38	Buitenspele	35.75	3.02	13	45.73	20.69	-99.99	-99.99	0	20.69
		0 school						36	Buitenspele	36.17	3.45	13	45.72	20.68	-99.99	-99.99	0	20.68
		0 school						35	Buitenspele	36.04	3.51	13	45.53	20.49	-99.99	-99.99	0	20.49
		0 school						30	Buitenspele	35.79	3.59	13	45.2	20.16	-99.99	-99.99	0	20.16
		5								0	0	0	0	42.67	-99.99	-99.99	0	42.67
		0 school						44	Buitenspele	49.48	0.11	13	62.37	37.33	-99.99	-99.99	0	37.33
		0 school						39	Buitenspele	47.85	0.28	13	60.57	35.54	-99.99	-99.99	0	35.54
		0 school						34	Buitenspele	46.11	0.69	13	58.42	33.37	-99.99	-99.99	0	33.37
		0 school						29	Buitenspele	44.47	1.11	13	56.36	31.32	-99.99	-99.99	0	31.32
		0 school						25	Buitenspele	41.97	1.93	13	53.04	27.99	-99.99	-99.99	0	27.99
		0 school						36	Buitenspele	40.8	1.58	13	52.22	27.18	-99.99	-99.99	0	27.18
17	Nieuwbouw	0 school						26	Buitenspele	40.79	1.91	13	51.88	26.84	-99.99	-99.99	0	26.84
		0 school						31	Buitenspele	40.56	1.71	13	51.85	26.81	-99.99	-99.99	0	26.81
		0 school						30	Buitenspele	40.12	1.73	13	51.39	26.34	-99.99	-99.99	0	26.34
		0 school						28	Buitenspele	39.57	1.22	13	51.35	26.31	-99.99	-99.99	0	26.31
		1.5								0	0	0	0	27.43	-99.99	-99.99	0	27.43
		0 school						44	Buitenspele	31.45	2.97	13	41.48	16.44	-99.99	-99.99	0	16.44
		0 school						38	Buitenspele	31.58	3.26	13	41.32	16.27	-99.99	-99.99	0	16.27
		0 school						32	Buitenspele	30.85	3.5	13	40.35	15.31	-99.99	-99.99	0	15.31
		0 school						27	Buitenspele	30.91	3.6	13	40.31	15.27	-99.99	-99.99	0	15.27
		0 school						31	Buitenspele	30.86	3.6	13	40.26	15.22	-99.99	-99.99	0	15.22
		0 school						36	Buitenspele	30.77	3.52	13	40.25	15.21	-99.99	-99.99	0	15.21
		0 school						37	Buitenspele	30.41	3.38	13	40.03	14.99	-99.99	-99.99	0	14.99
		0 school						30	Buitenspele	30.69	3.68	13	40.01	14.97	-99.99	-99.99	0	14.97
		0 school						35	Buitenspele	30.61	3.61	13	40	14.96	-99.99	-99.99	0	14.96
		0 school						26	Buitenspele	30.49	3.68	13	39.81	14.77	-99.99	-99.99	0	14.77
		5								0	0	0	0	31.14	-99.99	-99.99	0	31.14
18	Nieuwbouw	0 school						25	Buitenspele	34.84	2.14	13	45.7	20.66	-99.99	-99.99	0	20.66
		0 school						31	Buitenspele	33.79	1.79	13	45	19.96	-99.99	-99.99	0	19.96
		0 school						38	Buitenspele	32.8	1.02	13	44.78	19.74	-99.99	-99.99	0	19.74
		0 school						44	Buitenspele	32.07	0.3	13	44.77	19.72	-99.99	-99.99	0	19.72
		0 school						32	Buitenspele	33.21	1.55	13	44.66	19.61	-99.99	-99.99	0	19.61
		0 school						36	Buitenspele	33.24	1.6	13	44.64	19.61	-99.99	-99.99	0	19.61
		0 school						26	Buitenspele	33.59	1.97	13	44.62	19.59	-99.99	-99.99	0	19.59
		0 school						30	Buitenspele	33.51	1.96	13	44.55	19.5	-99.99	-99.99	0	19.5
		0 school						35	Buitenspele	32.95	1.81	13	44.14	19.1	-99.99	-99.99	0	19.1
		0 school						37	Buitenspele	32.42	1.28	13	44.14	19.09	-99.99	-99.99	0	19.09
		1.5								0	0	0	0	33.04	-99.99	-99.99	0	33.04
		0 school						44	Buitenspele	42.33	3.49	13	51.84	26.8	-99.99	-99.99	0	26.8
		0 school						38	Buitenspele	40.71	3.69	13	50.02	24.98	-99.99	-99.99	0	24.98
		0 school						37	Buitenspele	39.89	3.8	13	49.09	24.05	-99.99	-99.99	0	24.05
		0 school						32	Buitenspele	38.53	3.84	13	47.69	22.64	-99.99	-99.99	0	22.64
		0 school						31	Buitenspele	37.66	3.94	13	46.72	21.68	-99.99	-99.99	0	21.68
18	Nieuwbouw	0 school						26	Buitenspele	36.59	3.97	13	45.62	20.58	-99.99	-99.99	0	20.58
		0 school						25	Buitenspele	35.95	4.03	13	44.92	19.88	-99.99	-99.99	0	19.88
		0 school						43	Buitenspele	35.31	3.64	13	44.67	19.62	-99.99	-99.99	0	19.62
		0 school						36	Buitenspele	34.38	3.91	13	43.47	18.43	-99.99	-99.99	0	18.43
		0 school						30	Buitenspele	33.53	4.01	13	42.52	17.48	-99.99	-99.99	0	17.48
		5								0	0	0	0	34.25	-99.99	-99.99	0	34.25
		0 school						44	Buitenspele	42.11	1.52	13	53.59	28.54	-99.99	-99.99	0	28.54
		0 school						38	Buitenspele	40.04	2	13	51.04	26	-99.99	-99.99	0	26
		0 school						37	Buitenspele	39.01	2.25	13	49.76	24.72	-99.99	-99.99	0	24.72
		0 school						32	Buitenspele	37.5	2.35	13	48.15	23.11	-99.99	-99.99	0	23.11
		0 school						31	Buitenspele	36.47	2.57	13	46.9	21.86	-99.99	-99.99	0	21.86
		0 school						30	Buitenspele	36.13	2.71	13	46.42	21.37	-99.99	-99.99	0	21.37
		0 school						43	Buitenspele	35.2	1.89	13	46.31	21.27	-99.99	-99.99	0	21.27
		0 school						36	Buitenspele	35.35	2.5	13	45.85	20.81	-99.99	-99.99	0	20.81
		0 school						26	Buitenspele	35.3	2.63	13	45.67	20.63	-99.99	-99.99	0	20.63
		0 school						25	Buitenspele	34.58	2.78	13	44.8	19.76	-99.99	-99.99	0	19.76
19	Nieuwbouw	1.5							0	0	0	0	33.43	-99.99	-99.99	0	33.43	
		0 school						44	Buitenspele	42.74	3.39	13	52.35	27.3	-99.99	-99.99	0	27.3
		0 school						43	Buitenspele	42.04	3.56	13	51.48	26.44	-99.99	-99.99	0	26.44
		0 school						37	Buitenspele	40.14	3.75	13	49.39	24.35	-99.99	-99.99	0	24.35
		0 school						36	Buitenspele	39.82	3.86	13	48.96	23.91	-99.99	-99.99	0	23.91
		0 school						31	Buitenspele	37.81	3.9	13	46.91	21.87	-99.99	-99.99	0	21.87
		0 school						30	Buitenspele	37.68	3.97	13	46.71	21.67	-99.99	-99.99	0	21.67
		0 school						35	Buitenspele	35.44	3.95	13	44.49	19.46	-99.99	-99.99	0	19.46
		0 school						38	Buitenspele	34.66	3.64	13	44.02	18.98	-99.99	-99.99	0	18.98
		0 school						25	Buitenspele	34.29	4	13	43.29	18.25	-99.99	-99.99	0	18.25
		0 school						42	Buitenspele	32.03	3.7	13	41.33	16.29	-99.99	-99.99	0	16.29
		5								0	0	0	0	34.77	-99.99	-99.99	0	34.77
		0 school						44	Buitenspele	42.68	1.31	13	54.37	29.33	-99.99	-99.99	0	29.33
		0 school						43	Buitenspele	41.65	1.7	13	52.95	27.9	-99.99	-99.99	0	27.9
		0 school						37	Buitenspele	39.34	2.13	13	50.21	25.17	-99.99	-99.99	0	25.17
		0 school						36	Buitenspele	38.85	2.39	13	49.46	24.42	-99.99	-99.99	0	24.42
20	Nieuwbouw	0 school						35	Buitenspele	37.78	2.57	13	48.21	23.16	-99.99	-99.99	0	23.16
		0 school						31	Buitenspele	36.64	2.47	13	47.17	22.12	-99.99	-99.99	0	22.12
		0 school						30	Buitenspele	36.44	2.63	13	46.81	21.77	-99.99	-99.99	0	21.77
		0 school						38	Buitenspele	34.05	1.88	13	45.17	20.13	-99.99	-99.99	0	20.13
		0 school						25</										

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
21	Nieuwbouw	1.5	0 school	36	Buitenspele	23.51	2.93	13	33.58	8.55	-99.99	-99.99	0	8.55				
			0 school	37	Buitenspele	22.52	2.75	13	32.77	7.72	-99.99	-99.99	0	7.72				
			0 school	38	Buitenspele	21.24	2.57	13	31.67	6.63	-99.99	-99.99	0	6.63				
			0 school	29	Buitenspele	21.07	2.46	13	31.61	6.57	-99.99	-99.99	0	6.57				
			0 school	44	Buitenspele	51.72	0.93	13	63.79	38.75	-99.99	-99.99	0	38.75				
			0 school	39	Buitenspele	49.56	1.63	13	60.93	35.89	-99.99	-99.99	0	35.89				
			0 school	38	Buitenspele	48.09	2.12	13	58.97	33.93	-99.99	-99.99	0	33.93				
			0 school	34	Buitenspele	47.29	2.11	13	58.18	33.14	-99.99	-99.99	0	33.14				
			0 school	29	Buitenspele	46.56	2.48	13	57.08	32.04	-99.99	-99.99	0	32.04				
			0 school	33	Buitenspele	46.19	2.43	13	56.76	31.72	-99.99	-99.99	0	31.72				
			0 school	32	Buitenspele	44.92	2.76	13	55.16	30.12	-99.99	-99.99	0	30.12				
			0 school	28	Buitenspele	44.46	2.71	13	54.75	29.71	-99.99	-99.99	0	29.71				
			0 school	27	Buitenspele	43.32	2.95	13	53.37	28.33	-99.99	-99.99	0	28.33				
			0 school	43	Buitenspele	38.85	1.98	13	49.87	24.83	-99.99	-99.99	0	24.83				
			5	0	0	0	46.28	-99.99	-99.99	0	46.28							
21	Nieuwbouw	5	0 school	44	Buitenspele	51.79	0	13	64.79	39.75	-99.99	-99.99	0	39.75				
			0 school	39	Buitenspele	49.65	0	13	62.65	37.6	-99.99	-99.99	0	37.6				
			0 school	38	Buitenspele	48.15	0	13	61.15	36.1	-99.99	-99.99	0	36.1				
			0 school	34	Buitenspele	47.54	0	13	60.54	35.5	-99.99	-99.99	0	35.5				
			0 school	29	Buitenspele	46.5	0.01	13	59.49	34.45	-99.99	-99.99	0	34.45				
			0 school	33	Buitenspele	46.29	0	13	59.29	34.24	-99.99	-99.99	0	34.24				
			0 school	32	Buitenspele	44.79	0.01	13	57.78	32.74	-99.99	-99.99	0	32.74				
			0 school	28	Buitenspele	44.54	0.01	13	57.53	32.49	-99.99	-99.99	0	32.49				
			0 school	27	Buitenspele	43.24	0.3	13	55.94	30.9	-99.99	-99.99	0	30.9				
			0 school	31	Buitenspele	43.57	0.96	13	55.61	30.56	-99.99	-99.99	0	30.56				
			1.5	0	0	0	38.73	-99.99	-99.99	0	38.73							
			0 school	44	Buitenspele	48.87	2.73	13	59.14	34.09	-99.99	-99.99	0	34.09				
			0 school	39	Buitenspele	47.64	3.01	13	57.63	32.6	-99.99	-99.99	0	32.6				
			0 school	34	Buitenspele	46	3.2	13	55.8	30.76	-99.99	-99.99	0	30.76				
			22	Nieuwbouw	4.5	0 school	29	Buitenspele	44.51	3.37	13	54.14	29.1	-99.99	-99.99	0	29.1	
0 school	35	Buitenspele				35.44	3.66	13	44.78	19.74	-99.99	-99.99	0	19.74				
0 school	36	Buitenspele				35.35	3.62	13	44.73	19.69	-99.99	-99.99	0	19.69				
0 school	30	Buitenspele				35.13	3.69	13	44.44	19.4	-99.99	-99.99	0	19.4				
0 school	31	Buitenspele				34.87	3.66	13	44.21	19.18	-99.99	-99.99	0	19.18				
0 school	40	Buitenspele				34.35	3.5	13	43.85	18.81	-99.99	-99.99	0	18.81				
0 school	25	Buitenspele				34.44	3.75	13	43.69	18.65	-99.99	-99.99	0	18.65				
4.5	0	0				0	41.38	-99.99	-99.99	0	41.38							
0 school	44	Buitenspele				49.19	0.2	13	61.99	36.95	-99.99	-99.99	0	36.95				
0 school	39	Buitenspele				47.59	0.79	13	59.8	34.75	-99.99	-99.99	0	34.75				
0 school	34	Buitenspele				45.87	1.21	13	57.66	32.62	-99.99	-99.99	0	32.62				
0 school	29	Buitenspele				44.26	1.56	13	55.7	30.66	-99.99	-99.99	0	30.66				
0 school	36	Buitenspele				38.47	2.06	13	49.41	24.37	-99.99	-99.99	0	24.37				
0 school	31	Buitenspele				38.5	2.17	13	49.33	24.29	-99.99	-99.99	0	24.29				
22	Nieuwbouw	7.5				0 school	25	Buitenspele	38.27	2.31	13	48.96	23.92	-99.99	-99.99	0	23.92	
			0 school	26	Buitenspele	38.28	2.33	13	48.95	23.91	-99.99	-99.99	0	23.91				
			0 school	35	Buitenspele	37.69	2.07	13	48.62	23.57	-99.99	-99.99	0	23.57				
			0 school	30	Buitenspele	37.57	2.16	13	48.41	23.37	-99.99	-99.99	0	23.37				
			7.5	0	0	0	43.68	-99.99	-99.99	0	43.68							
			0 school	44	Buitenspele	49.21	0.01	13	62.2	37.16	-99.99	-99.99	0	37.16				
			0 school	39	Buitenspele	47.57	0	13	60.57	35.53	-99.99	-99.99	0	35.53				
			0 school	34	Buitenspele	45.86	0	13	58.86	33.82	-99.99	-99.99	0	33.82				
			0 school	29	Buitenspele	44.25	0	13	57.25	32.21	-99.99	-99.99	0	32.21				
			0 school	31	Buitenspele	43	0.48	13	55.52	30.48	-99.99	-99.99	0	30.48				
			0 school	30	Buitenspele	43.08	0.6	13	55.48	30.44	-99.99	-99.99	0	30.44				
			0 school	25	Buitenspele	42.74	0.86	13	54.88	29.84	-99.99	-99.99	0	29.84				
			0 school	35	Buitenspele	42.25	0.52	13	54.73	29.69	-99.99	-99.99	0	29.69				
			0 school	36	Buitenspele	42.29	0.6	13	54.69	29.64	-99.99	-99.99	0	29.64				
			0 school	26	Buitenspele	42.1	0.72	13	54.38	29.34	-99.99	-99.99	0	29.34				
22	Nieuwbouw	10.5	0 school	26	Buitenspele	42.1	0.72	13	54.38	29.34	-99.99	-99.99	0	29.34				
			10.5	0	0	0	44.41	-99.99	-99.99	0	44.41							
			0 school	39	Buitenspele	47.54	0	13	60.54	35.5	-99.99	-99.99	0	35.5				
			0 school	44	Buitenspele	47.36	0.02	13	60.34	35.3	-99.99	-99.99	0	35.3				
			0 school	34	Buitenspele	45.84	0	13	58.84	33.79	-99.99	-99.99	0	33.79				
			0 school	36	Buitenspele	44.61	0.12	13	57.49	32.46	-99.99	-99.99	0	32.46				
			0 school	35	Buitenspele	44.59	0.1	13	57.49	32.45	-99.99	-99.99	0	32.45				
			0 school	29	Buitenspele	44.23	0	13	57.23	32.18	-99.99	-99.99	0	32.18				
			0 school	30	Buitenspele	44.19	0.12	13	57.07	32.04	-99.99	-99.99	0	32.04				
			0 school	31	Buitenspele	43.71	0.12	13	56.59	31.54	-99.99	-99.99	0	31.54				
			0 school	25	Buitenspele	43.06	0.1	13	55.96	30.92	-99.99	-99.99	0	30.92				
			0 school	40	Buitenspele	42.71	0.08	13	55.63	30.59	-99.99	-99.99	0	30.59				
			1.5	0	0	0	34.74	-99.99	-99.99	0	34.74							
			23	Nieuwbouw	4.5	0 school	44	Buitenspele	46.83	2.96	13	56.87	31.82	-99.99	-99.99	0	31.82	
						0 school	29	Buitenspele	38.8	3.44	13	48.36	23.32	-99.99	-99.99	0	23.32	
0 school	34	Buitenspele				38.02	3.28	13	47.74	22.7	-99.99	-99.99	0	22.7				
0 school	39	Buitenspele				37.37	3.1	13	47.27	22.23	-99.99	-99.99	0	22.23				
0 school	40	Buitenspele				34.96	3.74	13	44.22	19.18	-99.99	-99.99	0	19.18				
0 school	35	Buitenspele				34.76	3.65	13	44.11	19.07	-99.99	-99.99	0	19.07				
0 school	30	Buitenspele				34.7	3.7	13	44	18.96	-99.99	-99.99	0	18.96				
0 school	25	Buitenspele				34.26	3.76	13	43.5	18.46	-99.99	-99.99	0	18.46				
0 school	26	Buitenspele				33.77	3.72	13	43.05	18	-99.99	-99.99	0	18				
0 school	33	Buitenspele				32.97	3.44	13	42.53	17.49	-99.99	-99.99	0	17.49				
4.5	0	0				0	37.51	-99.99	-99.99	0	37.51							
0 school	44	Buitenspele				46.11	0.43	13	58.68	33.64	-99.99	-99.99	0	33.64				
0 school	29	Buitenspele				39.34	1.7	13	50.64	25.6	-99.99	-99.99	0	25.6				
0 school	34	Buitenspele				38.57	1.38	13	50.19	25.15	-99.99	-99.99	0	25.15				
23	Nieuwbouw	7.5				0 school	39	Buitenspele	37.99	0.99	13	50	24.96	-99.99	-99.99	0	24.96	
			0 school	26	Buitenspele	38.67	2.35	13	49.32	24.28	-99.99	-99.99	0	24.28				
			0 school	30	Buitenspele	37.69	2.18	13	48.51	23.47	-99.99	-99.99	0	23.47				
			0 school	35	Buitenspele	37.45	2.06	13	48.39	23.35	-99.99	-99.99	0	23.35				
			0 school	25	Buitenspele	37.69	2.33	13	48.36	23.33	-99.99	-99.99	0	23.33				
			0 school	40	Buitenspele	36.14	2.04	13	47.1	22.06	-99.99	-99.99	0	22.06				
			0 school	36	Buitenspele	35.44	1.83	13	46.61	21.57	-99.99	-99.99	0	21.57				
			7.5	0	0	0	41.2	-99.99	-99.99	0	41.2							
			0 school	44	Buitenspele	46.15	0	13	59.15	34.11	-99.99	-99.99	0	34.11				
			0 school	30	Buitenspele	42.92	0.57	13	55.35	30.3	-99.99	-99.99	0	30.3				
			0 school	25	Buitenspele	42.6	0.84	13	54.76	29.72	-99.99	-99.99	0	29.72				
			0 school	35	Buitenspele	41.88	0.49	13	54.39	29.35	-99.99	-99.99	0	29.35				
			0 school	31	Buitenspele	41.76	0.42	13	54.34	29.31	-99.99	-99.99	0	29.31				
			0 school	29	Buitenspele	41.28	0	13	54.28	29.24	-99.99	-99.99	0	29.24				
			0 school	26	Buitenspele	41.95	0.72	13	54.23	29.19	-99.99	-99.99	0	29.19				
0 school	27	Buitenspele	41.22	0.57	13	53.65	28.6	-99.99	-99.99	0	28.6							
0 school	34	Buitenspele	40.55	0	13	53.55	28.51	-99.99	-99.99	0	28.51							
0 school	28	Buitenspele	40.35	0.07	13	53.28	28.24	-99.99	-99.99	0	28.24							
23	Nieuwbouw	10.5	0	0	0	42.79	-99.99	-99.99	0	42.79								

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
24	Nieuwbouw	0 school						44	Buitenspele	46.13	0	13	59.13	34.09	-99.99	-99.99	0	34.09
		0 school						35	Buitenspele	44.12	0.03	13	57.09	32.05	-99.99	-99.99	0	32.05
		0 school						30	Buitenspele	43.55	0	13	56.55	31.51	-99.99	-99.99	0	31.51
		0 school						31	Buitenspele	43.02	0	13	56.02	30.98	-99.99	-99.99	0	30.98
		0 school						40	Buitenspele	42.8	0.11	13	55.69	30.65	-99.99	-99.99	0	30.65
		0 school						25	Buitenspele	42.68	0	13	55.68	30.64	-99.99	-99.99	0	30.64
		0 school						34	Buitenspele	42.61	0	13	55.61	30.57	-99.99	-99.99	0	30.57
		0 school						26	Buitenspele	42.08	0.03	13	55.05	30.01	-99.99	-99.99	0	30.01
		0 school						36	Buitenspele	42.04	0.04	13	55	29.96	-99.99	-99.99	0	29.96
		0 school						33	Buitenspele	41.8	0	13	54.8	29.76	-99.99	-99.99	0	29.76
		1.5								0	0	0	0	32.83	-99.99	-99.99	0	32.83
		0 school						44	Buitenspele	44.2	3.11	13	54.09	29.05	-99.99	-99.99	0	29.05
		0 school						29	Buitenspele	38.13	3.58	13	47.55	22.51	-99.99	-99.99	0	22.51
		0 school						34	Buitenspele	36.92	3.46	13	46.46	21.42	-99.99	-99.99	0	21.42
		0 school						39	Buitenspele	35.99	3.31	13	45.68	20.64	-99.99	-99.99	0	20.64
		0 school						40	Buitenspele	34.12	3.77	13	43.35	18.31	-99.99	-99.99	0	18.31
		0 school						25	Buitenspele	33.97	3.85	13	43.12	18.09	-99.99	-99.99	0	18.09
		0 school						35	Buitenspele	32.78	3.74	13	42.04	17	-99.99	-99.99	0	17
		0 school						36	Buitenspele	32.66	3.67	13	41.99	16.95	-99.99	-99.99	0	16.95
		0 school						30	Buitenspele	32.75	3.79	13	41.96	16.92	-99.99	-99.99	0	16.92
		0 school						31	Buitenspele	32.6	3.73	13	41.87	16.83	-99.99	-99.99	0	16.83
24	Nieuwbouw	4.5								0	0	0	0	35.76	-99.99	-99.99	0	35.76
		0 school							Buitenspele	44.93	1	13	56.93	31.89	-99.99	-99.99	0	31.89
		0 school						29	Buitenspele	38.31	2.01	13	49.3	24.25	-99.99	-99.99	0	24.25
		0 school						34	Buitenspele	37.24	1.75	13	48.49	23.45	-99.99	-99.99	0	23.45
		0 school						39	Buitenspele	36.58	1.44	13	48.14	23.1	-99.99	-99.99	0	23.1
		0 school						25	Buitenspele	37.28	2.52	13	47.76	22.72	-99.99	-99.99	0	22.72
		0 school						40	Buitenspele	35.14	2.18	13	45.96	20.91	-99.99	-99.99	0	20.91
		0 school						31	Buitenspele	34.79	2.26	13	45.53	20.49	-99.99	-99.99	0	20.49
		0 school						36	Buitenspele	34.62	2.13	13	45.49	20.45	-99.99	-99.99	0	20.45
		0 school						30	Buitenspele	34.79	2.36	13	45.43	20.39	-99.99	-99.99	0	20.39
		0 school						26	Buitenspele	34.78	2.4	13	45.38	20.34	-99.99	-99.99	0	20.34
		7.5								0	0	0	0	39.32	-99.99	-99.99	0	39.32
		0 school						44	Buitenspele	44.98	0	13	57.98	32.93	-99.99	-99.99	0	32.93
		0 school						25	Buitenspele	41.8	1.13	13	53.67	28.64	-99.99	-99.99	0	28.64
		0 school						29	Buitenspele	40.38	0.45	13	52.93	27.9	-99.99	-99.99	0	27.9
		0 school						30	Buitenspele	40.3	0.87	13	52.43	27.39	-99.99	-99.99	0	27.39
		0 school						26	Buitenspele	40.27	0.96	13	52.31	27.27	-99.99	-99.99	0	27.27
		0 school						28	Buitenspele	39.29	0.52	13	51.77	26.73	-99.99	-99.99	0	26.73
		0 school						34	Buitenspele	38.76	0.05	13	51.71	26.67	-99.99	-99.99	0	26.67
		0 school						31	Buitenspele	39.27	0.72	13	51.55	26.51	-99.99	-99.99	0	26.51
		0 school						27	Buitenspele	38.8	0.65	13	51.15	26.11	-99.99	-99.99	0	26.11
		0 school						39	Buitenspele	37.58	0	13	50.58	25.54	-99.99	-99.99	0	25.54
24	Nieuwbouw	10.5								0	0	0	0	41.52	-99.99	-99.99	0	41.52
		0 school						44	Buitenspele	44.96	0	13	57.96	32.92	-99.99	-99.99	0	32.92
		0 school						35	Buitenspele	43.02	0.04	13	55.98	30.94	-99.99	-99.99	0	30.94
		0 school						30	Buitenspele	42.86	0	13	55.86	30.82	-99.99	-99.99	0	30.82
		0 school						31	Buitenspele	42.38	0.04	13	55.34	30.3	-99.99	-99.99	0	30.3
		0 school						25	Buitenspele	42	0	13	55	29.96	-99.99	-99.99	0	29.96
		0 school						34	Buitenspele	41.52	0	13	54.52	29.48	-99.99	-99.99	0	29.48
		0 school						26	Buitenspele	41.36	0.11	13	54.25	29.2	-99.99	-99.99	0	29.2
		0 school						33	Buitenspele	40.76	0	13	53.76	28.72	-99.99	-99.99	0	28.72
		0 school						29	Buitenspele	40.39	0	13	53.39	28.35	-99.99	-99.99	0	28.35
		0 school						32	Buitenspele	40.21	0	13	53.21	28.17	-99.99	-99.99	0	28.17
		1.5								0	0	0	0	32.27	-99.99	-99.99	0	32.27
		0 school						44	Buitenspele	44.38	3.48	13	53.9	28.86	-99.99	-99.99	0	28.86
		0 school						29	Buitenspele	37.94	3.76	13	47.18	22.14	-99.99	-99.99	0	22.14
		0 school						34	Buitenspele	36.61	3.67	13	45.94	20.9	-99.99	-99.99	0	20.9
		0 school						39	Buitenspele	35.7	3.57	13	45.13	20.09	-99.99	-99.99	0	20.09
		0 school						40	Buitenspele	32.57	3.84	13	41.73	16.69	-99.99	-99.99	0	16.69
		0 school						36	Buitenspele	32.44	3.79	13	41.65	16.62	-99.99	-99.99	0	16.62
		0 school						35	Buitenspele	32.42	3.83	13	41.59	16.56	-99.99	-99.99	0	16.56
		0 school						30	Buitenspele	32.36	3.87	13	41.49	16.45	-99.99	-99.99	0	16.45
		0 school						31	Buitenspele	32.19	3.84	13	41.35	16.31	-99.99	-99.99	0	16.31
		0 school						25	Buitenspele	32.02	3.92	13	41.1	16.06	-99.99	-99.99	0	16.06
25	Nieuwbouw	4.5								0	0	0	0	34.55	-99.99	-99.99	0	34.55
		0 school						44	Buitenspele	44.65	1.68	13	55.97	30.92	-99.99	-99.99	0	30.92
		0 school						29	Buitenspele	37.8	2.37	13	48.43	23.38	-99.99	-99.99	0	23.38
		0 school						34	Buitenspele	36.61	2.18	13	47.43	22.39	-99.99	-99.99	0	22.39
		0 school						39	Buitenspele	35.89	1.94	13	46.95	21.91	-99.99	-99.99	0	21.91
		0 school						31	Buitenspele	34.13	2.48	13	44.65	19.6	-99.99	-99.99	0	19.6
		0 school						36	Buitenspele	33.97	2.37	13	44.6	19.56	-99.99	-99.99	0	19.56
		0 school						25	Buitenspele	34.21	2.66	13	44.55	19.5	-99.99	-99.99	0	19.5
		0 school						30	Buitenspele	34.07	2.54	13	44.53	19.49	-99.99	-99.99	0	19.49
		0 school						35	Buitenspele	33.89	2.45	13	44.44	19.4	-99.99	-99.99	0	19.4
		0 school						40	Buitenspele	33.24	2.4	13	43.84	18.79	-99.99	-99.99	0	18.79
		7.5								0	0	0	0	37.75	-99.99	-99.99	0	37.75
		0 school						44	Buitenspele	44.69	0.29	13	57.4	32.36	-99.99	-99.99	0	32.36
		0 school						29	Buitenspele	39.55	0.84	13	51.71	26.67	-99.99	-99.99	0	26.67
		0 school						25	Buitenspele	39.01	1.32	13	50.69	25.64	-99.99	-99.99	0	25.64
		0 school						28	Buitenspele	38.33	0.89	13	50.44	25.39	-99.99	-99.99	0	25.39
		0 school						26	Buitenspele	38.17	1.13	13	50.04	25	-99.99	-99.99	0	25
		0 school						34	Buitenspele	37.35	0.51	13	49.84	24.81	-99.99	-99.99	0	24.81
		0 school						27	Buitenspele	37.7	1	13	49.7	24.66	-99.99	-99.99	0	24.66
		0 school						39	Buitenspele	36.75	0.31	13	49.44	24.39	-99.99	-99.99	0	

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm		
26	Nieuwbouw			0 school				28	Buitenspele	26.52	4.24	13	35.28	10.24	-99.99	-99.99	0	10.24		
				0 school				32	Buitenspele	26.47	4.21	13	35.26	10.22	-99.99	-99.99	0	10.22		
				0 school				33	Buitenspele	26.12	4.21	13	34.91	9.87	-99.99	-99.99	0	9.87		
				0 school				37	Buitenspele	25.84	4.18	13	34.66	9.62	-99.99	-99.99	0	9.62		
				0 school				38	Buitenspele	25.16	4.17	13	33.99	8.95	-99.99	-99.99	0	8.95		
		4.5							0	0	0	0	24.66	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.66		
				0 school				44	Buitenspele	36.99	3.13	13	46.86	21.82	-99.99	-99.99	0	21.82		
				0 school				29	Buitenspele	29.52	3.39	13	39.13	14.1	-99.99	-99.99	0	14.1		
				0 school				34	Buitenspele	28.34	3.31	13	38.03	12.99	-99.99	-99.99	0	12.99		
				0 school				39	Buitenspele	27.46	3.23	13	37.23	12.19	-99.99	-99.99	0	12.19		
				0 school				27	Buitenspele	26.77	3.41	13	36.36	11.32	-99.99	-99.99	0	11.32		
				0 school				28	Buitenspele	26.48	3.39	13	36.09	11.04	-99.99	-99.99	0	11.04		
				0 school				32	Buitenspele	26.24	3.34	13	35.9	10.86	-99.99	-99.99	0	10.86		
				0 school				33	Buitenspele	25.88	3.32	13	35.56	10.52	-99.99	-99.99	0	10.52		
				0 school				37	Buitenspele	25.42	3.27	13	35.15	10.11	-99.99	-99.99	0	10.11		
				0 school				38	Buitenspele	24.71	3.24	13	34.47	9.43	-99.99	-99.99	0	9.43		
26	Nieuwbouw	7.5							0	0	0	0	24.12	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.12		
				0 school				44	Buitenspele	37.03	2.15	13	47.88	22.84	-99.99	-99.99	0	22.84		
				0 school				39	Buitenspele	28.01	2.3	13	38.71	13.67	-99.99	-99.99	0	13.67		
				0 school				37	Buitenspele	26.44	2.35	13	37.09	12.04	-99.99	-99.99	0	12.04		
				0 school				38	Buitenspele	25.56	2.32	13	36.24	11.2	-99.99	-99.99	0	11.2		
				0 school				42	Buitenspele	22.87	2.18	13	33.69	8.65	-99.99	-99.99	0	8.65		
				0 school				43	Buitenspele	21.88	2.16	13	32.72	7.68	-99.99	-99.99	0	7.68		
		10.5							0	0	0	0	25.29	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.29		
				0 school				44	Buitenspele	37.03	1.16	13	48.87	23.83	-99.99	-99.99	0	23.83		
				0 school				39	Buitenspele	28.63	1.37	13	40.26	15.21	-99.99	-99.99	0	15.21		
				0 school				37	Buitenspele	27.54	1.44	13	39.1	14.06	-99.99	-99.99	0	14.06		
				0 school				38	Buitenspele	26.43	1.4	13	38.03	12.99	-99.99	-99.99	0	12.99		
				0 school				42	Buitenspele	23.3	1.21	13	35.09	10.05	-99.99	-99.99	0	10.05		
				0 school				43	Buitenspele	22.21	1.18	13	34.03	8.99	-99.99	-99.99	0	8.99		
		27	Nieuwbouw	1.5							0	0	0	0	24.14	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.14
						0 school				44	Buitenspele	33.2	4.13	13	42.07	17.03	-99.99	-99.99	0	17.03
				0 school				34	Buitenspele	30.88	4.21	13	39.67	14.63	-99.99	-99.99	0	14.63		
				0 school				39	Buitenspele	30.69	4.18	13	39.51	14.47	-99.99	-99.99	0	14.47		
				0 school				29	Buitenspele	29.33	4.25	13	38.08	13.04	-99.99	-99.99	0	13.04		
				0 school				28	Buitenspele	26.98	4.25	13	35.73	10.68	-99.99	-99.99	0	10.68		
				0 school				26	Buitenspele	26.84	4.27	13	35.57	10.53	-99.99	-99.99	0	10.53		
				0 school				31	Buitenspele	26.62	4.25	13	35.37	10.33	-99.99	-99.99	0	10.33		
				0 school				33	Buitenspele	26.59	4.22	13	35.37	10.33	-99.99	-99.99	0	10.33		
				0 school				27	Buitenspele	26.35	4.26	13	35.09	10.04	-99.99	-99.99	0	10.04		
				0 school				32	Buitenspele	26.29	4.23	13	35.06	10.02	-99.99	-99.99	0	10.02		
4.5									0	0	0	0	24.19	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.19		
				0 school				44	Buitenspele	31.91	3.16	13	41.75	16.71	-99.99	-99.99	0	16.71		
				0 school				39	Buitenspele	29.43	3.26	13	39.17	14.13	-99.99	-99.99	0	14.13		
				0 school				34	Buitenspele	29.27	3.34	13	38.93	13.89	-99.99	-99.99	0	13.89		
				0 school				29	Buitenspele	27.93	3.41	13	37.52	12.48	-99.99	-99.99	0	12.48		
27	Nieuwbouw			0 school				26	Buitenspele	26.97	3.47	13	36.5	11.47	-99.99	-99.99	0	11.47		
				0 school				28	Buitenspele	26.79	3.42	13	36.37	11.33	-99.99	-99.99	0	11.33		
				0 school				31	Buitenspele	26.43	3.41	13	36.02	10.98	-99.99	-99.99	0	10.98		
				0 school				27	Buitenspele	26.29	3.44	13	35.85	10.81	-99.99	-99.99	0	10.81		
				0 school				33	Buitenspele	26.2	3.36	13	35.84	10.8	-99.99	-99.99	0	10.8		
				0 school				32	Buitenspele	26.11	3.38	13	35.73	10.69	-99.99	-99.99	0	10.69		
		7.5							0	0	0	0	21.92	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.92		
				0 school				44	Buitenspele	32.18	2.2	13	42.98	17.94	-99.99	-99.99	0	17.94		
				0 school				39	Buitenspele	29.73	2.35	13	40.38	15.34	-99.99	-99.99	0	15.34		
				0 school				37	Buitenspele	26.18	2.42	13	36.76	11.72	-99.99	-99.99	0	11.72		
				0 school				38	Buitenspele	25.51	2.37	13	36.14	11.1	-99.99	-99.99	0	11.1		
				0 school				40	Buitenspele	25.02	2.36	13	35.66	10.61	-99.99	-99.99	0	10.61		
				0 school				41	Buitenspele	23	2.31	13	33.69	8.65	-99.99	-99.99	0	8.65		
				0 school				42	Buitenspele	22.66	2.25	13	33.41	8.36	-99.99	-99.99	0	8.36		
				0 school				43	Buitenspele	21.77	2.22	13	32.55	7.51	-99.99	-99.99	0	7.51		
		27	Nieuwbouw	10.5							0	0	0	0	23.45	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.45
				0 school				44	Buitenspele	32.73	1.23	13	44.5	19.45	-99.99	-99.99	0	19.45		
				0 school				39	Buitenspele	30.12	1.44	13	41.68	16.65	-99.99	-99.99	0	16.65		
				0 school				37	Buitenspele	27.26	1.53	13	38.73	13.69	-99.99	-99.99	0	13.69		
				0 school				38	Buitenspele	26.36	1.47	13	37.89	12.85	-99.99	-99.99	0	12.85		
				0 school				40	Buitenspele	25.86	1.46	13	37.4	12.36	-99.99	-99.99	0	12.36		
				0 school				41	Buitenspele	23.41	1.39	13	35.02	9.98	-99.99	-99.99	0	9.98		
				0 school				42	Buitenspele	23.08	1.31	13	34.77	9.73	-99.99	-99.99	0	9.73		
				0 school				43	Buitenspele	22.09	1.27	13	33.82	8.78	-99.99	-99.99	0	8.78		
1.5									0	0	0	0	24.43	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.43		
				0 school				28	Buitenspele	37.46	3.97	13	46.49	21.44	-99.99	-99.99	0	21.44		
				0 school				34	Buitenspele	31.99	3.87	13	41.12	16.07	-99.99	-99.99	0	16.07		
				0 school				29	Buitenspele	26.03	3.95	13	35.08	10.04	-99.99	-99.99	0	10.04		
				0 school				44	Buitenspele	25.21	3.99	13	34.22	9.18	-99.99	-99.99	0	9.18		
				0 school				42	Buitenspele	25.02	4.09	13	33.93	8.89	-99.99	-99.99	0	8.89		
				0 school				41	Buitenspele	24.17	4.15	13	33.02	7.98	-99.99	-99.99	0	7.98		
28	Nieuwbouw			0 school				35	Buitenspele	24.24	4.22	13	33.02	7.99	-99.99	-99.99	0	7.99		
				0 school				43	Buitenspele	23.98	4.05	13	32.93	7.89	-99.99	-99.99	0	7.89		
				0 school				39	Buitenspele	23.69	4.03	13	32.66	7.62	-99.99	-99.99	0	7.62		
				0 school				38	Buitenspele	23.26	4.08	13	32.18	7.14	-99.99	-99.99	0	7.14		
		4.5							0	0	0	0	24.69	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.69		
				0 school				28	Buitenspele	36.16	2.83	13	46.33	21.29	-99.99	-99.99	0	21.29		
				0 school				34	Buitenspele	30.98	2.62	13	41.36	16.32	-99.99	-99.99	0	16.32		
				0 school				44	Buitenspele	26.01	2.86	13	36.15	11.1	-99.99	-99.99	0	11.1		
				0 school				29	Buitenspele	24.95	2.78	13	35.17	10.13	-99.99	-99.99	0	10.13		
				0 school				42	Buitenspele	24.69	3.08	13	34.61	9.57	-99.99	-99.99	0	9.57		
				0 school				43	Buitenspele	23.86	3	13	33.86	8.82	-99.99	-99.99	0	8.82		
				0 school				39	Buitenspele	23.46	2.95	13	33.51	8.47	-99.99	-99.99	0	8.47		
				0 school				35	Buitenspele	23.65	3.35	13	33.3	8.26	-99.99	-99.99	0	8.26		
				0 school																

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
29	Nieuwbouw	0 school						28	Buitenspele	36.16	0.55	13	48.61	23.56	-99.99	-99.99	0	23.56
		0 school						44	Buitenspele	34.3	0.61	13	46.69	21.64	-99.99	-99.99	0	21.64
		0 school						34	Buitenspele	31	0.12	13	43.88	18.84	-99.99	-99.99	0	18.84
		0 school						36	Buitenspele	28.8	1.5	13	40.3	15.25	-99.99	-99.99	0	15.25
		0 school						30	Buitenspele	28.69	1.73	13	39.96	14.92	-99.99	-99.99	0	14.92
		0 school						43	Buitenspele	27.84	0.9	13	39.94	14.89	-99.99	-99.99	0	14.89
		0 school						37	Buitenspele	27.48	1.27	13	39.21	14.17	-99.99	-99.99	0	14.17
		0 school						38	Buitenspele	27.11	1.04	13	39.07	14.04	-99.99	-99.99	0	14.04
		0 school						27	Buitenspele	27.29	1.47	13	38.82	13.78	-99.99	-99.99	0	13.78
		0 school						39	Buitenspele	26.34	0.79	13	38.55	13.51	-99.99	-99.99	0	13.51
		1.5						0		0	0	0	30.06	-99.99	-99.99	0	30.06	
		0 school						39	Buitenspele	40.73	3.74	13	49.99	24.95	-99.99	-99.99	0	24.95
		0 school						33	Buitenspele	38.86	3.88	13	47.98	22.94	-99.99	-99.99	0	22.94
		0 school						27	Buitenspele	37.06	3.99	13	46.07	21.03	-99.99	-99.99	0	21.03
		0 school						44	Buitenspele	35.77	3.68	13	45.09	20.05	-99.99	-99.99	0	20.05
		0 school						38	Buitenspele	33.52	3.84	13	42.68	17.64	-99.99	-99.99	0	17.64
		0 school						28	Buitenspele	32.79	3.94	13	41.85	16.82	-99.99	-99.99	0	16.82
		0 school						32	Buitenspele	31.54	3.97	13	40.57	15.53	-99.99	-99.99	0	15.53
		0 school						26	Buitenspele	29.37	4.08	13	38.29	13.25	-99.99	-99.99	0	13.25
		0 school						43	Buitenspele	28.61	3.84	13	37.77	12.72	-99.99	-99.99	0	12.72
		0 school						37	Buitenspele	28.42	3.96	13	37.46	12.42	-99.99	-99.99	0	12.42
		4.5						0		0	0	0	30.54	-99.99	-99.99	0	30.54	
		0 school						39	Buitenspele	39.98	2.34	13	50.64	25.6	-99.99	-99.99	0	25.6
		0 school						33	Buitenspele	37.8	2.63	13	48.17	23.13	-99.99	-99.99	0	23.13
		0 school						44	Buitenspele	35.54	2.23	13	46.31	21.27	-99.99	-99.99	0	21.27
		0 school						27	Buitenspele	35.76	2.88	13	45.88	20.85	-99.99	-99.99	0	20.85
0 school						38	Buitenspele	32.79	2.56	13	43.23	18.19	-99.99	-99.99	0	18.19		
0 school						28	Buitenspele	31.59	2.75	13	41.84	16.8	-99.99	-99.99	0	16.8		
0 school						32	Buitenspele	30.65	2.84	13	40.81	15.77	-99.99	-99.99	0	15.77		
0 school						43	Buitenspele	28.34	2.56	13	38.78	13.74	-99.99	-99.99	0	13.74		
0 school						26	Buitenspele	28.45	3.06	13	38.39	13.35	-99.99	-99.99	0	13.35		
0 school						37	Buitenspele	27.86	2.82	13	38.04	13	-99.99	-99.99	0	13		
7.5						0		0	0	0	32.12	-99.99	-99.99	0	32.12			
0 school						39	Buitenspele	39.97	0.95	13	52.02	26.99	-99.99	-99.99	0	26.99		
0 school						33	Buitenspele	37.8	1.39	13	49.41	24.37	-99.99	-99.99	0	24.37		
0 school						44	Buitenspele	36.29	0.83	13	48.46	23.42	-99.99	-99.99	0	23.42		
0 school						27	Buitenspele	35.82	1.77	13	47.05	22.01	-99.99	-99.99	0	22.01		
0 school						38	Buitenspele	33.14	1.31	13	44.83	19.8	-99.99	-99.99	0	19.8		
0 school						28	Buitenspele	31.61	1.57	13	43.04	18	-99.99	-99.99	0	18		
0 school						32	Buitenspele	31.2	1.73	13	42.47	17.43	-99.99	-99.99	0	17.43		
0 school						43	Buitenspele	29.26	1.32	13	40.94	15.9	-99.99	-99.99	0	15.9		
0 school						26	Buitenspele	29.27	2.08	13	40.19	15.15	-99.99	-99.99	0	15.15		
0 school						37	Buitenspele	28.71	1.72	13	39.99	14.95	-99.99	-99.99	0	14.95		
10.5						0		0	0	0	33.82	-99.99	-99.99	0	33.82			
0 school						39	Buitenspele	39.96	0.02	13	52.94	27.9	-99.99	-99.99	0	27.9		
0 school						44	Buitenspele	38.22	0.18	13	51.04	26	-99.99	-99.99	0	26		
0 school						33	Buitenspele	37.79	0.15	13	50.64	25.6	-99.99	-99.99	0	25.6		
0 school						27	Buitenspele	35.82	0.66	13	48.16	23.12	-99.99	-99.99	0	23.12		
0 school						38	Buitenspele	33.82	0.19	13	46.63	21.59	-99.99	-99.99	0	21.59		
0 school						32	Buitenspele	32.35	0.7	13	44.65	19.61	-99.99	-99.99	0	19.61		
0 school						28	Buitenspele	31.64	0.39	13	44.25	19.2	-99.99	-99.99	0	19.2		
0 school						43	Buitenspele	30.75	0.38	13	43.37	18.33	-99.99	-99.99	0	18.33		
0 school						37	Buitenspele	30.79	0.64	13	43.15	18.11	-99.99	-99.99	0	18.11		
0 school						26	Buitenspele	31.06	1.19	13	42.87	17.83	-99.99	-99.99	0	17.83		
1.5						0		0	0	0	32.23	-99.99	-99.99	0	32.23			
0 school						44	Buitenspele	41.93	3.58	13	51.35	26.3	-99.99	-99.99	0	26.3		
0 school						38	Buitenspele	40.4	3.77	13	49.63	24.59	-99.99	-99.99	0	24.59		
0 school						33	Buitenspele	39.07	3.82	13	48.25	23.21	-99.99	-99.99	0	23.21		
0 school						32	Buitenspele	38.35	3.9	13	47.45	22.4	-99.99	-99.99	0	22.4		
0 school						27	Buitenspele	37.2	3.95	13	46.25	21.21	-99.99	-99.99	0	21.21		
0 school						26	Buitenspele	36.5	4.01	13	45.49	20.45	-99.99	-99.99	0	20.45		
0 school						39	Buitenspele	35.37	3.66	13	44.71	19.66	-99.99	-99.99	0	19.66		
0 school						37	Buitenspele	32.54	3.88	13	41.66	16.62	-99.99	-99.99	0	16.62		
0 school						43	Buitenspele	31.18	3.72	13	40.46	15.42	-99.99	-99.99	0	15.42		
0 school						31	Buitenspele	30.15	4	13	39.15	14.11	-99.99	-99.99	0	14.11		
4.5						0		0	0	0	32.8	-99.99	-99.99	0	32.8			
0 school						44	Buitenspele	41.52	2.01	13	52.51	27.47	-99.99	-99.99	0	27.47		
0 school						38	Buitenspele	39.6	2.4	13	50.2	25.16	-99.99	-99.99	0	25.16		
0 school						33	Buitenspele	38.1	2.51	13	48.59	23.55	-99.99	-99.99	0	23.55		
0 school						32	Buitenspele	37.23	2.69	13	47.54	22.5	-99.99	-99.99	0	22.5		
0 school						27	Buitenspele	35.96	2.78	13	46.18	21.14	-99.99	-99.99	0	21.14		
0 school						39	Buitenspele	34.74	2.18	13	45.56	20.52	-99.99	-99.99	0	20.52		
0 school						26	Buitenspele	35.15	2.92	13	45.23	20.19	-99.99	-99.99	0	20.19		
0 school						37	Buitenspele	31.61	2.64	13	41.97	16.93	-99.99	-99.99	0	16.93		
0 school						43	Buitenspele	30.77	2.3	13	41.47	16.43	-99.99	-99.99	0	16.43		
0 school						25	Buitenspele	29.05	3.07	13	38.98	13.94	-99.99	-99.99	0	13.94		
7.5						0		0	0	0	34.36	-99.99	-99.99	0	34.36			
0 school						44	Buitenspele	41.64	0.47	13	54.17	29.14	-99.99	-99.99	0	29.14		
0 school						38	Buitenspele	39.68	1.05	13	51.63	26.59	-99.99	-99.99	0	26.59		
0 school						33	Buitenspele	38.1	1.2	13	49.9	24.86	-99.99	-99.99	0	24.86		
0 school						32	Buitenspele	37.36	1.49	13	48.87	23.83	-99.99	-99.99	0	23.83		
0 school						27	Buitenspele	35.98	1.61	13	47.37	22.33	-99.99	-99.99	0	22.33		
0 school						39	Buitenspele	34.75	0.7	13	47.05	22.01	-99.99	-99.99	0	22.01		
0 school						26	Buitenspele	35.32	1.85	13	46.47	21.43	-99.99	-99.99	0	21.43		
0 school						37	Buitenspele	31.96	1.46	13	43.5	18.46	-99.99	-99.99	0	18.46		
0 school						43	Buitenspele	31.36	0.									

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
31	Nieuwbouw	4.5	0 school	31	Buitenspele			36.42	3.93	13	45.49	20.44	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.44	
			0 school	25	Buitenspele			36.44	4.03	13	45.41	20.37	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.37	
			0 school	36	Buitenspele			35.57	3.84	13	44.73	19.68	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.68	
			0 school	35	Buitenspele			34.19	3.8	13	43.39	18.35	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.35	
			0 school	30	Buitenspele			34.24	3.9	13	43.34	18.29	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.29	
			0 school	44	Buitenspele			41.58	1.97	13	52.61	27.57	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.57	
			0 school	38	Buitenspele			39.65	2.36	13	50.29	25.25	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.25	
			0 school	37	Buitenspele			38.78	2.54	13	49.24	24.19	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.19	
			0 school	32	Buitenspele			37.27	2.65	13	47.62	22.58	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.58	
			0 school	31	Buitenspele			35.92	2.75	13	46.17	21.14	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.14	
			0 school	36	Buitenspele			35.41	2.55	13	45.86	20.82	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.82	
			0 school	26	Buitenspele			35.66	2.87	13	45.79	20.75	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.75	
			0 school	25	Buitenspele			35.17	2.93	13	45.24	20.2	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.2	
			0 school	40	Buitenspele			33.76	2.2	13	44.56	19.51	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.51	
			0 school	35	Buitenspele			33.62	2.44	13	44.18	19.14	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.14	
			0 school	44	Buitenspele			41.89	0.5	13	54.39	29.35	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.35	
			0 school	38	Buitenspele			39.87	1.01	13	51.86	26.83	-99.99	-99.99	-99.99	0	26.83	
			0 school	37	Buitenspele			39.02	1.24	13	50.78	25.73	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.73	
			0 school	32	Buitenspele			38.27	1.42	13	49.85	24.81	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.81	
31	Nieuwbouw	10.5	0 school	31	Buitenspele			37.35	1.56	13	48.79	23.75	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.75	
			0 school	36	Buitenspele			36.29	1.21	13	48.08	23.04	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.04	
			0 school	26	Buitenspele			36.04	1.71	13	47.33	22.3	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.3	
			0 school	40	Buitenspele			34.87	0.73	13	47.14	22.1	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.1	
			0 school	25	Buitenspele			35.59	1.81	13	46.78	21.74	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.74	
			0 school	35	Buitenspele			34.81	1.11	13	46.7	21.66	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.66	
			0 school	44	Buitenspele			44.17	0.04	13	57.13	32.09	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.09	
			0 school	31	Buitenspele			42.12	0.25	13	54.87	29.82	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.82	
			0 school	36	Buitenspele			41.35	0.17	13	54.18	29.14	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.14	
			0 school	35	Buitenspele			41.25	0.13	13	54.12	29.08	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.08	
			0 school	38	Buitenspele			41.09	0.04	13	54.05	29	-99.99	-99.99	-99.99	0	29	
			0 school	37	Buitenspele			40.76	0.12	13	53.64	28.59	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.59	
			0 school	30	Buitenspele			40.68	0.16	13	53.52	28.48	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.48	
			0 school	32	Buitenspele			40.79	0.31	13	53.48	28.43	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.43	
			0 school	25	Buitenspele			40.37	0.31	13	53.06	28.02	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.02	
			0 school	40	Buitenspele			40.01	0.11	13	52.9	27.86	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.86	

BIJLAGE IIe

Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelasting KDV/BSO

Projectgegevens

projectnaam: M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever: Aeres Milieu
adviseur: K+ Adviesgroep
databaseversie: 920
situatie: eerste situatie
uitsnede: KDV/BSO

omschrijving

rekenhart:

industrielawaai

10.37 04.01.2021

indus10

n.v.t.

☒

0 %

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

standaard bodemabsorptie:

rekenresultaat binnengelezen (datum):

25-05-2023

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

11:57

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	4.5	-4.5	88		80	
2	-1.5	-4.5	321		80	
3	-0.9	-4.4	106		80	
4	2.1	-4.4	44		80	
5	-0.4	-4.4	127		80	
6	-0.4	-4.4	185		80	
8	7.4	-4.6	72		80	
11	5.4	-4.6	52		80	
12	7.4	-4.6	71		80	
13	5.4	-4.6	53		80	
14	5.4	-4.6	52		80	
15	5.4	-4.6	182		80	
21	2.5	-3.5	52		80	
22	2.0	-3.5	54		80	
23	5.8	-3.7	36		80	
24	5.8	-3.7	39		80	
25	0.3	-3.7	12		80	
26	5.8	-3.7	30		80	
27	5.8	-3.7	36		80	
28	5.8	-3.7	36		80	
29	5.8	-3.7	42		80	
30	5.8	-3.7	30		80	
31	0.3	-3.7	28		80	
32	5.8	-3.7	34		80	
33	5.8	-3.7	42		80	
34	-0.7	-3.7	16		80	
35	-1.6	-4.6	68		80	
36	2.5	-3.5	35		80	
37	2.5	-3.5	34		80	
38	-0.5	-3.5	18		80	
39	-1.0	-4.0	14		80	
40	10.8	0.8	53		80	

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	bronvermogen												tot kenmerk	bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag				
			h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht		
45 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B45	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
46 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B46	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
47 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B47	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
48 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B48	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
49 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B49	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
50 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B50	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
51 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B51	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
52 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B52	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
53 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B53	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
54 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B54	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
55 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B55	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
56 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B56	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
57 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B57	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.34	--	--	35.33	35.33	38.34	38.34
						IL totaal (0)	1	5.0	41.00	--	--	37.99	37.99	41.00	41.00
2	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.16	--	--	38.15	38.15	41.16	41.16
						IL totaal (0)	1	5.0	44.14	--	--	41.13	41.13	44.14	44.14
3	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.90	--	--	40.89	40.89	43.90	43.90
						IL totaal (0)	1	5.0	46.60	--	--	43.59	43.59	46.60	46.60
4	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	44.19	--	--	41.18	41.18	44.19	44.19
						IL totaal (0)	1	5.0	46.68	--	--	43.67	43.67	46.68	46.68
5	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	19.22	--	--	16.21	16.21	19.22	19.22
						IL totaal (0)	1	5.0	19.98	--	--	16.97	16.97	19.98	19.98
6	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	23.39	--	--	20.38	20.38	23.39	23.39
						IL totaal (0)	1	5.0	24.33	--	--	21.32	21.32	24.33	24.33
7	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	30.79	--	--	27.78	27.78	30.79	30.79
						IL totaal (0)	1	5.0	31.72	--	--	28.71	28.71	31.72	31.72
8	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
						IL totaal (0)	1	5.0	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
9	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
						IL totaal (0)	1	5.0	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
10	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	35.86	--	--	32.85	32.85	35.86	35.86
						IL totaal (0)	1	5.0	37.66	--	--	34.65	34.65	37.66	37.66
11	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	34.75	--	--	31.74	31.74	34.75	34.75
						IL totaal (0)	1	5.0	36.95	--	--	33.94	33.94	36.95	36.95
12	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	30.04	--	--	27.03	27.03	30.04	30.04
						IL totaal (0)	1	5.0	32.94	--	--	29.93	29.93	32.94	32.94
13	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	19.13	--	--	16.12	16.12	19.13	19.13
						IL totaal (0)	1	5.0	21.30	--	--	18.29	18.29	21.30	21.30
14	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	50.77	--	--	47.76	47.76	50.77	50.77
						IL totaal (0)	1	5.0	51.56	--	--	48.55	48.55	51.56	51.56
15	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	53.14	--	--	50.13	50.13	53.14	53.14
						IL totaal (0)	1	5.0	53.49	--	--	50.48	50.48	53.49	53.49
16	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	54.97	--	--	51.96	51.96	54.97	54.97
						IL totaal (0)	1	5.0	55.20	--	--	52.19	52.19	55.20	55.20
17	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	49.31	--	--	46.30	46.30	49.31	49.31
						IL totaal (0)	1	5.0	49.74	--	--	46.73	46.73	49.74	49.74
18	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	30.53	--	--	27.52	27.52	30.53	30.53
						IL totaal (0)	1	5.0	32.50	--	--	29.49	29.49	32.50	32.50
19	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	24.83	--	--	21.82	21.82	24.83	24.83
						IL totaal (0)	1	5.0	26.84	--	--	23.83	23.83	26.84	26.84
20	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	23.76	--	--	20.75	20.75	23.76	23.76
						IL totaal (0)	1	5.0	25.73	--	--	22.72	22.72	25.73	25.73
21	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	31.79	--	--	28.78	28.78	31.79	31.79
						IL totaal (0)	1	5.0	33.82	--	--	30.81	30.81	33.82	33.82
22	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	53.40	--	--	50.39	50.39	53.40	53.40
						IL totaal (0)	1	4.5	53.64	--	--	50.63	50.63	53.64	53.64
						IL totaal (0)	1	7.5	53.40	--	--	50.39	50.39	53.40	53.40
						IL totaal (0)	1	10.5	52.69	--	--	49.68	49.68	52.69	52.69
23	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	58.46	--	--	55.45	55.45	58.46	58.46
						IL totaal (0)	1	4.5	58.47	--	--	55.46	55.46	58.47	58.47
						IL totaal (0)	1	7.5	57.36	--	--	54.35	54.35	57.36	57.36

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	
24	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	56.12	--	--	53.11	53.11	56.12	56.12	
									IL	totaal (0)	1	1.5	56.11	--	--	53.10	53.10	56.11	56.11
									IL	totaal (0)	1	4.5	56.32	--	--	53.31	53.31	56.32	56.32
									IL	totaal (0)	1	7.5	55.80	--	--	52.79	52.79	55.80	55.80
25	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	54.53	--	--	51.52	51.52	54.53	54.53	
									IL	totaal (0)	1	1.5	53.06	--	--	50.05	50.05	53.06	53.06
									IL	totaal (0)	1	4.5	53.69	--	--	50.68	50.68	53.69	53.69
									IL	totaal (0)	1	7.5	53.56	--	--	50.55	50.55	53.56	53.56
26	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	52.13	--	--	49.12	49.12	52.13	52.13	
									IL	totaal (0)	1	1.5	39.65	--	--	36.64	36.64	39.65	39.65
									IL	totaal (0)	1	4.5	40.50	--	--	37.49	37.49	40.50	40.50
									IL	totaal (0)	1	7.5	40.85	--	--	37.84	37.84	40.85	40.85
27	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	40.85	--	--	37.84	37.84	40.85	40.85	
									IL	totaal (0)	1	1.5	37.43	--	--	34.42	34.42	37.43	37.43
									IL	totaal (0)	1	4.5	38.83	--	--	35.82	35.82	38.83	38.83
									IL	totaal (0)	1	7.5	39.50	--	--	36.49	36.49	39.50	39.50
28	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	39.77	--	--	36.76	36.76	39.77	39.77	
									IL	totaal (0)	1	1.5	27.37	--	--	24.36	24.36	27.37	27.37
									IL	totaal (0)	1	4.5	27.59	--	--	24.58	24.58	27.59	27.59
									IL	totaal (0)	1	7.5	28.88	--	--	25.87	25.87	28.88	28.88
29	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	30.10	--	--	27.09	27.09	30.10	30.10	
									IL	totaal (0)	1	1.5	23.91	--	--	20.90	20.90	23.91	23.91
									IL	totaal (0)	1	4.5	24.05	--	--	21.04	21.04	24.05	24.05
									IL	totaal (0)	1	7.5	25.33	--	--	22.32	22.32	25.33	25.33
30	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	26.56	--	--	23.55	23.55	26.56	26.56	
									IL	totaal (0)	1	1.5	29.18	--	--	26.17	26.17	29.18	29.18
									IL	totaal (0)	1	4.5	29.42	--	--	26.41	26.41	29.42	29.42
									IL	totaal (0)	1	7.5	30.70	--	--	27.69	27.69	30.70	30.70
31	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	31.96	--	--	28.95	28.95	31.96	31.96	
									IL	totaal (0)	1	1.5	49.98	--	--	46.97	46.97	49.98	49.98
									IL	totaal (0)	1	4.5	50.60	--	--	47.59	47.59	50.60	50.60
									IL	totaal (0)	1	7.5	50.53	--	--	47.52	47.52	50.53	50.53
								IL	totaal (0)	1	10.5	50.22	--	--	47.21	47.21	50.22	50.22	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
4	249	100.0	Grasveld
5	130	75.0	Gras
6	180	60.0	speelplaats

BIJLAGE II

Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen KDV/BSO

wfp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm					
1	Nieuwbouw	1	1.5	0	BSO/KDV		49		Buitenspele	39.49	3.42	7	43.07	38.35	-999.99	-999.99	0	38.35					
					0 BSO/KDV		48		Buitenspele	38.85	3.17	7	42.68	33.41	-99.99	-99.99	0	33.41					
					0 BSO/KDV		47		Buitenspele	36.01	3.14	7	39.87	30.6	-99.99	-99.99	0	30.6					
					0 BSO/KDV		46		Buitenspele	33.09	3.34	7	36.75	27.49	-99.99	-99.99	0	27.49					
					0 BSO/KDV		45		Buitenspele	31.31	3.36	7	34.95	25.68	-99.99	-99.99	0	25.68					
					0 BSO/KDV		50		Buitenspele	25.79	3.73	9	31.06	15.46	-99.99	-99.99	0	15.46					
					0 BSO/KDV		51		Buitenspele	24.82	3.87	9	29.95	14.36	-99.99	-99.99	0	14.36					
					0 BSO/KDV		54		Buitenspele	24.65	4.17	9	29.48	13.89	-99.99	-99.99	0	13.89					
					0 BSO/KDV		52		Buitenspele	24.06	3.96	9	29.1	13.51	-99.99	-99.99	0	13.51					
					0 BSO/KDV		53		Buitenspele	23.45	4.03	9	28.42	12.83	-99.99	-99.99	0	12.83					
					5					0	0	0	0	41	-999.99	-999.99	0	41					
					0 BSO/KDV		48		Buitenspele	38.74	0.81	7	44.93	35.67	-99.99	-99.99	0	35.67					
					0 BSO/KDV		49		Buitenspele	39.18	1.37	7	44.81	35.54	-99.99	-99.99	0	35.54					
					0 BSO/KDV		47		Buitenspele	36.27	0.53	7	42.74	33.47	-99.99	-99.99	0	33.47					
					0 BSO/KDV		46		Buitenspele	35.62	1.16	7	41.46	32.2	-99.99	-99.99	0	32.2					
2	Nieuwbouw	1	1.5	0	BSO/KDV		45		Buitenspele	34.55	1.3	7	40.25	30.98	-99.99	-99.99	0	30.98					
					0 BSO/KDV		50		Buitenspele	24.95	1.81	9	32.14	16.55	-99.99	-99.99	0	16.55					
					0 BSO/KDV		51		Buitenspele	23.82	2.15	9	30.67	15.08	-99.99	-99.99	0	15.08					
					0 BSO/KDV		52		Buitenspele	22.99	2.38	9	29.61	14.02	-99.99	-99.99	0	14.02					
					0 BSO/KDV		54		Buitenspele	23.48	2.89	9	29.59	13.99	-99.99	-99.99	0	13.99					
					0 BSO/KDV		53		Buitenspele	22.3	2.55	9	28.75	13.16	-99.99	-99.99	0	13.16					
					5					0	0	0	0	41.16	-999.99	-999.99	0	41.16					
					0 BSO/KDV		47		Buitenspele	42.27	2.51	7	46.76	37.49	-99.99	-99.99	0	37.49					
					0 BSO/KDV		48		Buitenspele	40.3	2.86	7	44.44	35.18	-99.99	-99.99	0	35.18					
					0 BSO/KDV		49		Buitenspele	38.57	3.15	7	42.42	33.15	-99.99	-99.99	0	33.15					
					0 BSO/KDV		46		Buitenspele	35.81	3.09	7	39.72	30.45	-99.99	-99.99	0	30.45					
					0 BSO/KDV		45		Buitenspele	34.06	3.16	7	37.9	28.64	-99.99	-99.99	0	28.64					
					0 BSO/KDV		50		Buitenspele	29.93	3.58	9	35.35	19.76	-99.99	-99.99	0	19.76					
					0 BSO/KDV		51		Buitenspele	26.16	3.73	9	31.43	15.83	-99.99	-99.99	0	15.83					
					0 BSO/KDV		54		Buitenspele	25.71	4.08	9	30.63	15.04	-99.99	-99.99	0	15.04					
2	Nieuwbouw	1	1.5	0	BSO/KDV		52		Buitenspele	24.93	3.84	9	30.09	14.49	-99.99	-99.99	0	14.49					
					0 BSO/KDV		53		Buitenspele	24.27	3.93	9	29.34	13.75	-99.99	-99.99	0	13.75					
					5					0	0	0	0	44.14	-999.99	-999.99	0	44.14					
					0 BSO/KDV		47		Buitenspele	42.23	0	7	49.23	39.96	-99.99	-99.99	0	39.96					
					0 BSO/KDV		48		Buitenspele	40.17	0.08	7	47.09	37.82	-99.99	-99.99	0	37.82					
					0 BSO/KDV		49		Buitenspele	39.08	0.88	7	45.2	35.93	-99.99	-99.99	0	35.93					
					0 BSO/KDV		46		Buitenspele	38.18	0.59	7	44.59	35.33	-99.99	-99.99	0	35.33					
					0 BSO/KDV		45		Buitenspele	36.76	0.87	7	42.89	33.62	-99.99	-99.99	0	33.62					
					0 BSO/KDV		50		Buitenspele	29.4	1.42	9	36.98	21.38	-99.99	-99.99	0	21.38					
					0 BSO/KDV		51		Buitenspele	25.57	1.81	9	32.76	17.17	-99.99	-99.99	0	17.17					
					0 BSO/KDV		54		Buitenspele	24.89	2.67	9	31.22	15.63	-99.99	-99.99	0	15.63					
					0 BSO/KDV		52		Buitenspele	24.02	2.09	9	30.93	15.34	-99.99	-99.99	0	15.34					
					0 BSO/KDV		53		Buitenspele	23.26	2.3	9	29.96	14.36	-99.99	-99.99	0	14.36					
					3	Nieuwbouw	1	1.5	0	BSO/KDV		47		Buitenspele	44.18	1.95	7	49.23	39.96	-99.99	-99.99	0	39.96
										0 BSO/KDV		48		Buitenspele	41.89	2.44	7	46.45	37.18	-99.99	-99.99	0	37.18
0 BSO/KDV		46		Buitenspele						40.89	2.77	7	45.12	35.85	-99.99	-99.99	0	35.85					
0 BSO/KDV		49		Buitenspele						40.03	2.81	7	44.22	34.95	-99.99	-99.99	0	34.95					
0 BSO/KDV		45		Buitenspele						38.48	2.92	7	42.56	33.3	-99.99	-99.99	0	33.3					
0 BSO/KDV		50		Buitenspele						28.17	3.34	9	33.83	18.24	-99.99	-99.99	0	18.24					
0 BSO/KDV		51		Buitenspele						27.14	3.56	9	32.58	16.99	-99.99	-99.99	0	16.99					
0 BSO/KDV		54		Buitenspele						26.75	3.97	9	31.78	16.2	-99.99	-99.99	0	16.2					
0 BSO/KDV		52		Buitenspele						25.86	3.7	9	31.16	15.56	-99.99	-99.99	0	15.56					
0 BSO/KDV		53		Buitenspele						25.14	3.81	9	30.33	14.74	-99.99	-99.99	0	14.74					
5										0	0	0	0	46.6	-999.99	-999.99	0	46.6					
0 BSO/KDV		47		Buitenspele						44.32	0	7	51.32	42.05	-99.99	-99.99	0	42.05					
0 BSO/KDV		48		Buitenspele						42.16	0.07	7	49.09	39.82	-99.99	-99.99	0	39.82					
0 BSO/KDV		46		Buitenspele						42.06	0.23	7	48.83	39.56	-99.99	-99.99	0	39.56					
0 BSO/KDV		49		Buitenspele						39.88	0	7	46.88	37.61	-99.99	-99.99	0	37.61					
3	Nieuwbouw	1	1.5	0	BSO/KDV		45		Buitenspele	39.49	0.39	7	46.1	36.83	-99.99	-99.99	0	36.83					
					0 BSO/KDV		50		Buitenspele	28	0.81	9	36.19	20.59	-99.99	-99.99	0	20.59					
					0 BSO/KDV		51		Buitenspele	26.86	1.38	9	34.48	18.88	-99.99	-99.99	0	18.88					
					0 BSO/KDV		54		Buitenspele	26.09	2.38	9	32.71	17.11	-99.99	-99.99	0	17.11					
					0 BSO/KDV		52		Buitenspele	25.14	1.73	9	32.41	16.82	-99.99	-99.99	0	16.82					
					0 BSO/KDV		53		Buitenspele	24.29	2	9	31.29	15.7	-99.99	-99.99	0	15.7					
					5					0	0	0	0	44.18	-999.99	-999.99	0	44.18					
					0 BSO/KDV		47		Buitenspele	43.9	1.99	7	48.91	39.64	-99.99	-99.99	0	39.64					
					0 BSO/KDV		46		Buitenspele	43.35	2.67	7	47.68	38.41	-99.99	-99.99	0	38.41					
					0 BSO/KDV		48		Buitenspele	41.86	2.46	7	46.4	37.13	-99.99	-99.99	0	37.13					
					0 BSO/KDV		49		Buitenspele	40.54	2.81	7	44.73	35.46	-99.99	-99.99	0	35.46					
					0 BSO/KDV		45		Buitenspele	35.16	2.48	7	39.68	30.42	-99.99	-99.99	0	30.42					
					0 BSO/KDV		50		Buitenspele	29.08	3.33	9	34.75	19.15	-99.99	-99.99	0	19.15					
					0 BSO/KDV		51		Buitenspele	28.76	3.59	9	34.17	18.58	-99.99	-99.99	0	18.58					
					0 BSO/KDV		54		Buitenspele	26.72	3.85	9	31.87	16.28	-99.99	-99.99	0	16.28					
0 BSO/KDV		57		Buitenspele	25.08	4.08	9	30	14.4	-99.99	-99.99	0	14.4										
0 BSO/KDV		55		Buitenspele	23.52	3.78	9	28.74	13.14	-99.99	-99.99	0	13.14										
4	Nieuwbouw	1	1.5	0	BSO/KDV		47		Buitenspele	43.91	0	7	50.91	41.64	-99.99	-99.99	0	41.64					
					0 BSO/KDV		46		Buitenspele	43.26	0.08	7	50.18	40.92	-99.99	-99.99	0	40.92					
					0 BSO/KDV		48		Buitenspele	42.15	0.1	7	49.05	39.79	-99.99	-99.99	0	39.79					
					0 BSO/KDV		49		Buitenspele	40.39	0.03	7	47.36	38.1	-99.99	-99.99	0	38.1					
					0 BSO/KDV		45		Buitenspele	37.45	0.12	7	44.33	35.07	-99.99	-99.99	0	35.07					
					0 BSO/KDV		50		Buitenspele	28.93	0.8	9	37.13	21.54	-99.99	-99.99	0	21.54					
					0 BSO/KDV		51		Buitenspele	28.26	1.44	9	35.82	20.23	-99.99	-99.99	0	20.23					
					0 BSO/KDV		54		Buitenspele	25.92	2.08	9	32.84	17.25	-99.99	-99.99	0	17.25					
					0 BSO/KDV		57		Buitenspele	24.47	2.62	9	30.85	15.26	-99.99	-99.99	0	15.26					
					0 BSO/KDV		55		Buitenspele	23.35	1.89	9	30.46	14.87	-99.99	-99.99	0	14.87					
					5					0	0	0	0	19.22	-999.99	-999.99	0	19.22					
					0 BSO/KDV		49		Buitenspele	19.28	3.94	7	22.34	13.08	-99.99	-99.99	0	13.08					
					0 BSO/KDV		45		Buitenspele	18.21	3.97	7	21.24	11.98	-99.99	-99.99	0	11.98					
					0 BSO/KDV		48		Buitenspele	17.48	3.91	7	20.57	11.3	-99.99	-99.99	0	11.3					
					0 BSO/KDV		46		Buitenspele	17.25	3.97	7	20.28	11.01	-99.99	-99.99	0	11.01					
4	Nieuwbouw	1	1.5	0	BSO/KDV		47		Buitenspele	17.08	3.88	7	20.2	10.93	-99.99	-99.99	0	10.93					
					0 BSO/KDV		56		Buitenspele	13.57	4.13	9	18.44	2.85	-99.99	-99.99	0	2.85					
					0 BSO/KDV		50		Buitenspele	12.65	3.93	9	17.72	2.13	-99.99	-99.99	0	2.13					
					0 BSO/KDV		55		Buitenspele	11.24	4.09	9	16.15	0.56	-99.99	-99.99	0	0.56					
					0 BSO/KDV		53		Buitenspele	10.23	4.15	9	15.08	-0.51	-99.99	-99.99	0	-0.51					
					0 BSO/KDV		51		Buitenspele	9.96	4.03	9	14.93	-0.66	-99.99	-99.99	0	-0.66					
					5					0	0	0	0	19.98	-999.99	-999.99	0	19.98					
					0 BSO/KDV		49		Buitenspele	19.25	2.56	7	23.69	14.42	-99.99	-99.99	0	14.42					
					0 BSO/KDV		45		Buitenspele	17.48	2.63	7	21.85	12.59	-99.99	-99.99	0	12.59					
					0 BSO/KDV		48		Buitenspele	16.66	2.49	7	21.17	11.91	-99.99	-99.99	0	11.91					
					0 BSO/KDV		47		Buitenspele	16.29	2.43	7	20.86	11.6	-99.99	-99.99	0	11.6					

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
6	Nieuwbouw	1.5	0	BSO/KDV	46	Buitenspele	16.46	2.63	7	20.83	11.57	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.57	
			0	BSO/KDV	56	Buitenspele	12.35	2.79	9	18.56	2.97	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.97	
			0	BSO/KDV	50	Buitenspele	11.58	2.29	9	18.29	2.7	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.7	
			0	BSO/KDV	55	Buitenspele	9.95	2.69	9	16.26	0.67	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	0.67	
			0	BSO/KDV	57	Buitenspele	9.4	2.95	9	15.45	-0.14	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-0.14	
			0	BSO/KDV	51	Buitenspele	8.75	2.53	9	15.22	-0.37	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-0.37	
			0	BSO/KDV	45	Buitenspele	27.83	3.71	7	31.12	21.85	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.85	
			0	BSO/KDV	49	Buitenspele	20.31	3.98	7	23.33	14.06	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	14.06	
			0	BSO/KDV	47	Buitenspele	17.14	3.92	7	20.22	10.96	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.96	
			0	BSO/KDV	46	Buitenspele	17.15	4	7	20.15	10.88	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.88	
			0	BSO/KDV	48	Buitenspele	16.88	3.95	7	19.93	10.66	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.66	
			0	BSO/KDV	53	Buitenspele	9.49	4.19	9	14.3	-1.29	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-1.29	
			0	BSO/KDV	56	Buitenspele	7.49	4.29	9	12.2	-3.39	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-3.39	
			0	BSO/KDV	50	Buitenspele	7.27	4.16	9	12.11	-3.49	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-3.49	
			0	BSO/KDV	55	Buitenspele	6.14	4.26	9	10.88	-4.71	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-4.71	
			0	BSO/KDV	57	Buitenspele	5.99	4.32	9	10.67	-4.92	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-4.92	
			5	0	0	0	24.33	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.33						
			0	BSO/KDV	45	Buitenspele	27.29	2.02	7	32.27	23.01	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.01	
			0	BSO/KDV	49	Buitenspele	19.27	2.66	7	23.61	14.34	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	14.34	
0	BSO/KDV	47	Buitenspele	16.33	2.52	7	20.81	11.55	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.55				
7	Nieuwbouw	1.5	0	BSO/KDV	46	Buitenspele	16.3	2.7	7	20.6	11.33	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.33	
			0	BSO/KDV	48	Buitenspele	15.98	2.59	7	20.39	11.13	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.13	
			0	BSO/KDV	53	Buitenspele	8.04	2.95	9	14.09	-1.51	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-1.51	
			0	BSO/KDV	50	Buitenspele	5.78	2.89	9	11.89	-3.7	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-3.7	
			0	BSO/KDV	56	Buitenspele	6.02	3.22	9	11.8	-3.8	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-3.8	
			0	BSO/KDV	55	Buitenspele	4.56	3.12	9	10.44	-5.16	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-5.16	
			0	BSO/KDV	57	Buitenspele	4.56	3.28	9	10.28	-5.32	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-5.32	
			0	BSO/KDV	45	Buitenspele	36.01	3.74	7	39.27	30	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	30	
			0	BSO/KDV	47	Buitenspele	24.29	3.7	7	27.59	18.33	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.33	
			0	BSO/KDV	46	Buitenspele	24.1	3.82	7	27.28	18.02	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.02	
			0	BSO/KDV	49	Buitenspele	21.32	3.9	7	24.42	15.15	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	15.15	
			0	BSO/KDV	48	Buitenspele	21.09	3.81	7	24.28	15.02	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	15.02	
			0	BSO/KDV	56	Buitenspele	12.1	4.25	9	16.85	1.25	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	1.25	
			0	BSO/KDV	50	Buitenspele	7.88	4.2	9	12.68	-2.91	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-2.91	
			0	BSO/KDV	57	Buitenspele	6.48	4.35	9	11.13	-4.46	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-4.46	
			0	BSO/KDV	53	Buitenspele	5.49	4.3	9	10.19	-5.4	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-5.4	
			0	BSO/KDV	51	Buitenspele	5.31	4.24	9	10.07	-5.52	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-5.52	
			5	0	0	0	31.72	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.72						
			0	BSO/KDV	45	Buitenspele	35.29	2.11	7	40.18	30.92	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.92	
0	BSO/KDV	47	Buitenspele	23.81	2	7	28.81	19.54	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.54				
0	BSO/KDV	46	Buitenspele	23.47	2.28	7	28.19	18.92	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.92				
0	BSO/KDV	48	Buitenspele	20.54	2.23	7	25.31	16.04	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	16.04				
0	BSO/KDV	49	Buitenspele	20.57	2.46	7	25.11	15.85	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	15.85				
0	BSO/KDV	56	Buitenspele	10.97	3.1	9	16.87	1.28	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	1.28				
0	BSO/KDV	50	Buitenspele	6.33	2.99	9	12.34	-3.25	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-3.25				
0	BSO/KDV	57	Buitenspele	5.01	3.35	9	10.66	-4.94	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-4.94				
0	BSO/KDV	51	Buitenspele	3.72	3.09	9	9.63	-5.96	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-5.96				
0	BSO/KDV	53	Buitenspele	3.87	3.24	9	9.63	-5.96	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	-5.96				
10	Nieuwbouw	1.5	0	BSO/KDV	47	Buitenspele	38.64	3.35	7	42.29	33.02	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.02	
0			BSO/KDV	46	Buitenspele	37.16	3.54	7	40.62	31.36	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.36		
0			BSO/KDV	45	Buitenspele	30.24	3.5	7	33.74	24.48	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.48		
0			BSO/KDV	48	Buitenspele	27.2	3.6	7	30.6	21.33	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.33		
0			BSO/KDV	49	Buitenspele	23.03	3.73	7	26.3	17.03	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	17.03		
0			BSO/KDV	56	Buitenspele	15	4.16	9	19.84	4.25	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	4.25		
0			BSO/KDV	55	Buitenspele	13.62	4.13	9	18.49	2.9	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.9		
0			BSO/KDV	50	Buitenspele	13.32	3.99	9	18.33	2.73	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.73		
0			BSO/KDV	57	Buitenspele	13.43	4.21	9	18.22	2.63	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.63		
0			BSO/KDV	51	Buitenspele	12.89	4.08	9	17.81	2.22	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.22		
5			0	0	0	0	37.66	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	37.66					
0			BSO/KDV	47	Buitenspele	38.59	1.22	7	44.37	35.1	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.1		
0			BSO/KDV	46	Buitenspele	36.71	1.65	7	42.06	32.79	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.79		
0			BSO/KDV	45	Buitenspele	29.99	1.55	7	35.44	26.18	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	26.18		
0			BSO/KDV	48	Buitenspele	26.87	1.73	7	32.14	22.87	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.87		
0			BSO/KDV	49	Buitenspele	22.81	2.03	7	27.78	18.51	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.51		
0			BSO/KDV	56	Buitenspele	14.46	2.88	9	20.58	4.98	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	4.98		
0			BSO/KDV	50	Buitenspele	12.66	2.43	9	19.23	3.64	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	3.64		
0			BSO/KDV	55	Buitenspele	12.89	2.78	9	19.11	3.52	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	3.52		
0	BSO/KDV	57	Buitenspele	12.62	3.03	9	18.59	3	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	3				
0	BSO/KDV	51	Buitenspele	12.1	2.64	9	18.46	2.86	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.86				
11	Nieuwbouw	1.5	0	BSO/KDV	45	Buitenspele	38.87	3.36	7	42.51	33.24	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.24	
0			BSO/KDV	46	Buitenspele	30.66	3.49	7	34.17	24.9	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.9		
0			BSO/KDV	47	Buitenspele	30.07	3.21	7	33.86	24.59	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.59		
0			BSO/KDV	48	Buitenspele	28.39	3.68	7	31.71	22.44	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.44		
0			BSO/KDV	49	Buitenspele	25.47	3.61	7	28.86	19.59	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.59		
0			BSO/KDV	55	Buitenspele	16.83	4.13	9	21.7	6.11	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	6.11		
0			BSO/KDV	56	Buitenspele	16.23	4.12	9	21.11	5.52	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	5.52		
0			BSO/KDV	50	Buitenspele	13.09	3.92	9	18.17	2.58	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.58		
0			BSO/KDV	51	Buitenspele	13.16	4	9	18.16	2.57	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.57		
0			BSO/KDV	52	Buitenspele	12.69	4.07	9	17.62	2.03	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.03		
5			0	0	0	0	36.95	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	36.95					
0			BSO/KDV	45	Buitenspele	38.89	1.24	7	44.65	35.38	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.38		
0			BSO/KDV	47	Buitenspele	30.12	0.88	7	36.24	26.98	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	26.98		
0			BSO/KDV	46	Buitenspele	30.47	1.49	7	35.98	26.71	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	26.71		
0			BSO/KDV	48	Buitenspele	30.08	2.03	7	35.05	25.79	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.79		
0			BSO/KDV	49	Buitenspele	25.47	1.76	7	30.71	21.45	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.45		
0			BSO/KDV	55	Buitenspele	16.28	2.76	9	22.52	6.93	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	6.93		
0			BSO/KDV	56	Buitenspele	15.88	2.75	9	22.13	6.54	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	6.54		
0			BSO/KDV	50	Buitenspele	12.65	2.21	9	19.44	3.85	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	3.85		
0	BSO/KDV	51	Buitenspele	12.5	2.43	9	19.07	3.47	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	3.47				
0	BSO/KDV	54	Buitenspele	12.12	2.76	9	18.36	2.77	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.77				
12	Nieuwbouw	1.5	0	BSO/KDV	45	Buitenspele	32.92	3.35	7	36.57	27.3	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.3	
0			BSO/KDV	47	Buitenspele	29.05	3.4											

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
12	Nieuwbouw				0 BSO/KDV			54	Buitenspele	13.22	4.04	9	18.18	2.59	-99.99	-99.99	0	2.59
					5					0	0	0	0	32.94	-99.99	-99.99	0	32.94
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	33.86	1.27	7	39.59	30.32	-99.99	-99.99	0	30.32
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	30.28	1.39	7	35.89	26.62	-99.99	-99.99	0	26.62
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	26.58	1.75	7	31.83	22.57	-99.99	-99.99	0	22.57
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	24.94	1.46	7	30.48	21.21	-99.99	-99.99	0	21.21
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	23.36	1.1	7	29.26	20	-99.99	-99.99	0	20
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	15.83	2.57	9	22.26	6.67	-99.99	-99.99	0	6.67
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	14.56	2.57	9	20.99	5.4	-99.99	-99.99	0	5.4
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	13.15	1.92	9	20.23	4.64	-99.99	-99.99	0	4.64
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	12.56	2.21	9	19.35	3.75	-99.99	-99.99	0	3.75
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	12.78	2.55	9	19.23	3.65	-99.99	-99.99	0	3.65
13	Nieuwbouw				1.5					0	0	0	0	19.13	-99.99	-99.99	0	19.13
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	18.44	3.73	7	21.71	12.44	-99.99	-99.99	0	12.44
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	18.29	3.66	7	21.63	12.37	-99.99	-99.99	0	12.37
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	18.25	3.8	7	21.45	12.18	-99.99	-99.99	0	12.18
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	17.55	3.76	7	20.79	11.52	-99.99	-99.99	0	11.52
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	17.53	3.79	7	20.74	11.48	-99.99	-99.99	0	11.48
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	9.59	4.16	9	14.43	-1.16	-99.99	-99.99	0	-1.16
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	8.57	4.21	9	13.36	-2.23	-99.99	-99.99	0	-2.23
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	8.56	4.24	9	13.32	-2.27	-99.99	-99.99	0	-2.27
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	2.68	4.2	9	7.48	-8.11	-99.99	-99.99	0	-8.11
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	-0.69	4.03	9	4.28	-11.32	-99.99	-99.99	0	-11.32
					5					0	0	0	0	21.3	-99.99	-99.99	0	21.3
13	Nieuwbouw				0 BSO/KDV			47	Buitenspele	19.49	1.92	7	24.57	15.3	-99.99	-99.99	0	15.3
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	18.61	2.15	7	23.46	14.2	-99.99	-99.99	0	14.2
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	18.48	2.08	7	23.4	14.13	-99.99	-99.99	0	14.13
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	18.5	2.21	7	23.29	14.01	-99.99	-99.99	0	14.01
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	17.77	2.25	7	22.52	13.25	-99.99	-99.99	0	13.25
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	8.82	2.88	9	14.94	-0.65	-99.99	-99.99	0	-0.65
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	8.34	3.08	9	14.26	-1.33	-99.99	-99.99	0	-1.33
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	7.11	3	9	13.11	-2.47	-99.99	-99.99	0	-2.47
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	3.11	2.98	9	9.13	-6.47	-99.99	-99.99	0	-6.47
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	-0.63	2.56	9	5.81	-9.78	-99.99	-99.99	0	-9.78
					1.5					0	0	0	0	50.77	-99.99	-99.99	0	50.77
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	49.55	0.22	7	56.33	47.06	-99.99	-99.99	0	47.06
14	Nieuwbouw				0 BSO/KDV			45	Buitenspele	46.61	0.89	7	52.72	43.45	-99.99	-99.99	0	43.45
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	46.16	0.69	7	52.47	43.2	-99.99	-99.99	0	43.2
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	45.02	1.18	7	50.84	41.57	-99.99	-99.99	0	41.57
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	44.08	1.6	7	49.48	40.22	-99.99	-99.99	0	40.22
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	32.25	2.55	9	38.7	23.1	-99.99	-99.99	0	23.1
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	32.55	3.04	9	38.51	22.92	-99.99	-99.99	0	22.92
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	29.44	3.62	9	34.82	19.23	-99.99	-99.99	0	19.23
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	28.17	3.26	9	33.91	18.32	-99.99	-99.99	0	18.32
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	27.71	3.51	9	33.2	17.61	-99.99	-99.99	0	17.61
					5					0	0	0	0	51.56	-99.99	-99.99	0	51.56
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	49.51	0	7	56.51	47.25	-99.99	-99.99	0	47.25
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	46.62	0.01	7	53.61	44.34	-99.99	-99.99	0	44.34
14	Nieuwbouw				0 BSO/KDV			48	Buitenspele	46.36	0	7	53.36	44.09	-99.99	-99.99	0	44.09
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	45.29	0.02	7	52.27	43	-99.99	-99.99	0	43
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	44.3	0	7	51.3	42.03	-99.99	-99.99	0	42.03
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	32.72	0.1	9	41.62	26.03	-99.99	-99.99	0	26.03
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	32.46	0.01	9	41.45	25.86	-99.99	-99.99	0	25.86
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	29.3	1.46	9	36.84	21.25	-99.99	-99.99	0	21.25
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	28.05	0.62	9	36.43	20.84	-99.99	-99.99	0	20.84
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	27.78	1.03	9	35.75	20.16	-99.99	-99.99	0	20.16
					1.5					0	0	0	0	53.14	-99.99	-99.99	0	53.14
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	50.98	0	7	57.98	48.72	-99.99	-99.99	0	48.72
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	48.84	0	7	55.84	46.57	-99.99	-99.99	0	46.57
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	48.19	0.84	7	54.35	45.09	-99.99	-99.99	0	45.09
15	Nieuwbouw				0 BSO/KDV			45	Buitenspele	47.41	0.43	7	53.98	44.71	-99.99	-99.99	0	44.71
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	46.53	0.58	7	52.95	43.69	-99.99	-99.99	0	43.69
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	34.68	1.94	9	41.74	26.16	-99.99	-99.99	0	26.16
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	31.37	2.94	9	37.43	21.83	-99.99	-99.99	0	21.83
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	28.63	3.26	9	34.37	18.78	-99.99	-99.99	0	18.78
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	27.35	2.64	9	33.71	18.12	-99.99	-99.99	0	18.12
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	27.22	3.69	9	32.53	16.94	-99.99	-99.99	0	16.94
					5					0	0	0	0	53.49	-99.99	-99.99	0	53.49
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	50.96	0	7	57.96	48.69	-99.99	-99.99	0	48.69
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	48.94	0	7	55.94	46.68	-99.99	-99.99	0	46.68
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	48.39	0	7	55.39	46.12	-99.99	-99.99	0	46.12
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	47.48	0.04	7	54.44	45.17	-99.99	-99.99	0	45.17
15	Nieuwbouw				0 BSO/KDV			46	Buitenspele	46.78	0.11	7	53.67	44.39	-99.99	-99.99	0	44.39
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	34.9	0.01	9	43.89	28.3	-99.99	-99.99	0	28.3
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	31.69	0.06	9	40.63	25.03	-99.99	-99.99	0	25.03
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	28.77	0.58	9	37.19	21.6	-99.99	-99.99	0	21.6
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	27.34	0.1	9	36.24	20.64	-99.99	-99.99	0	20.64
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	27.88	1.51	9	35.37	19.78	-99.99	-99.99	0	19.78
					5					0	0	0	0	54.97	-99.99	-99.99	0	54.97
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	52.37	0	7	59.37	50.11	-99.99	-99.99	0	50.11
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	51.26	0	7	58.26	48.99	-99.99	-99.99	0	48.99
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	50.78	0.18	7	57.6	48.33	-99.99	-99.99	0	48.33
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	47.51	0.15	7	54.36	45.1	-99.99	-99.99	0	45.1
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	48.13	0.93	7	54.2	44.93	-99.99	-99.99	0	44.93
16	Nieuwbouw				0 BSO/KDV			50	Buitenspele	35.11	1.59	9	42.52	26.93	-99.99	-99.99	0	26.93
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	26.05	2.87	9	32.18	16.6	-99.99	-99.99	0	16.6
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	22.64	2.55	9	29.09	13.5	-99.99	-99.99	0	13.5
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	21.74	3.16	9	27.58	11.99	-99.99	-99.99	0	11.99
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	19.27	1.96	9	26.31	10.72	-99.99	-99.99	0	10.72
					5					0	0	0	0	55.2	-99.99	-99.99	0	55.2
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	52.43	0	7	59.43	50.16	-99.99	-99.99	0	50.16
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	51.25	0	7	58.25	48.99	-99.99	-99.99	0	48.99
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	50.88	0	7	57.88	48.61	-99.99	-99.99	0	48.61
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	48.36	0.08	7	55.28	46	-99.99	-99.99	0	46
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	47.78	0.09	7	54.69	45.42	-99.99	-99.99	0	45.42
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	35.28	0.01	9	44.27	28.68	-99.99	-99.99	0	28.68
17	Nieuwbouw				0 BSO/KDV			56	Buitenspele	25.77	0.04	9	34.73	19.14	-99.99	-99.99	0	19.14
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	22.62	0.06	9	31.56	15.96	-99.99	-99.99	0	15.96
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	21.49	0.35	9	30.14	14.55	-99.99	-99.99	0	14.55
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	19.48	0	9	28.48	12.89	-99.99	-99.99	0	12.89
					1.5					0	0	0	0	49.31	-99.99	-99.99	0	49.31
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	49.43	0.14	7	56.29	47.02	-99.99	-99.99	0	47.02
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele									

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
17	Nieuwbouw	0 BSO/KDV	49		Buitenspele				39.82		0.93	7	45.89	36.62	-99.99	-99.99	0	36.62
		0 BSO/KDV	46		Buitenspele				29.8		3.92	7	32.88	23.62	-99.99	-99.99	0	23.62
		0 BSO/KDV	52		Buitenspele				25.21		3.94	9	30.27	14.68	-99.99	-99.99	0	14.68
		0 BSO/KDV	50		Buitenspele				22.65		1.74	9	29.91	14.32	-99.99	-99.99	0	14.32
		0 BSO/KDV	53		Buitenspele				24.85		4.01	9	29.84	14.25	-99.99	-99.99	0	14.25
		0 BSO/KDV	54		Buitenspele				23.13		4.03	9	28.1	12.51	-99.99	-99.99	0	12.51
		0 BSO/KDV	57		Buitenspele				21.78		4.07	9	26.71	11.12	-99.99	-99.99	0	11.12
		5							0		0	0	0	49.74	-99.99	-99.99	0	49.74
		0 BSO/KDV	48		Buitenspele				49.44		0.05	7	56.39	47.12	-99.99	-99.99	0	47.12
		0 BSO/KDV	47		Buitenspele				46.22		0	7	53.22	43.95	-99.99	-99.99	0	43.95
		0 BSO/KDV	45		Buitenspele				43		0	7	50	40.73	-99.99	-99.99	0	40.73
		0 BSO/KDV	49		Buitenspele				39.79		0.01	7	46.78	37.51	-99.99	-99.99	0	37.51
		0 BSO/KDV	46		Buitenspele				28.72		2.5	7	33.22	23.95	-99.99	-99.99	0	23.95
		0 BSO/KDV	50		Buitenspele				22.74		0.13	9	31.61	16.02	-99.99	-99.99	0	16.02
		0 BSO/KDV	52		Buitenspele				23.94		2.31	9	30.63	15.04	-99.99	-99.99	0	15.04
18	Nieuwbouw	0 BSO/KDV	53		Buitenspele				23.52		2.43	9	30.09	14.5	-99.99	-99.99	0	14.5
		0 BSO/KDV	54		Buitenspele				21.79		2.37	9	28.42	12.83	-99.99	-99.99	0	12.83
		0 BSO/KDV	51		Buitenspele				19.44		0.26	9	28.18	12.58	-99.99	-99.99	0	12.58
		1.5							0		0	0	0	30.53	-99.99	-99.99	0	30.53
		0 BSO/KDV	48		Buitenspele				34.08		3.28	7	37.8	28.53	-99.99	-99.99	0	28.53
		0 BSO/KDV	46		Buitenspele				29.73		3.5	7	33.23	23.96	-99.99	-99.99	0	23.96
		0 BSO/KDV	53		Buitenspele				24.74		4.08	9	29.66	14.07	-99.99	-99.99	0	14.07
		0 BSO/KDV	47		Buitenspele				23.06		3.43	7	26.63	17.37	-99.99	-99.99	0	17.37
		0 BSO/KDV	45		Buitenspele				23.24		3.62	7	26.62	17.35	-99.99	-99.99	0	17.35
		0 BSO/KDV	54		Buitenspele				20.08		4.14	9	24.94	9.35	-99.99	-99.99	0	9.35
		0 BSO/KDV	52		Buitenspele				18.47		4.06	9	23.41	7.82	-99.99	-99.99	0	7.82
		0 BSO/KDV	57		Buitenspele				16.22		4.19	9	21.03	5.43	-99.99	-99.99	0	5.43
		0 BSO/KDV	49		Buitenspele				17.21		3.78	7	20.43	11.16	-99.99	-99.99	0	11.16
		0 BSO/KDV	56		Buitenspele				9.87		4.17	9	14.7	-0.9	-99.99	-99.99	0	-0.9
		5							0		0	0	0	32.5	-99.99	-99.99	0	32.5
19	Nieuwbouw	0 BSO/KDV	48		Buitenspele				34.02		1.04	7	39.98	30.71	-99.99	-99.99	0	30.71
		0 BSO/KDV	46		Buitenspele				29.52		1.54	7	34.98	25.71	-99.99	-99.99	0	25.71
		0 BSO/KDV	53		Buitenspele				23.35		2.69	9	29.66	14.07	-99.99	-99.99	0	14.07
		0 BSO/KDV	47		Buitenspele				23.01		1.31	7	28.7	19.43	-99.99	-99.99	0	19.43
		0 BSO/KDV	45		Buitenspele				23.03		1.77	7	28.26	18.99	-99.99	-99.99	0	18.99
		0 BSO/KDV	54		Buitenspele				18.57		2.83	9	24.74	9.15	-99.99	-99.99	0	9.15
		0 BSO/KDV	52		Buitenspele				17.15		2.63	9	23.52	7.92	-99.99	-99.99	0	7.92
		0 BSO/KDV	49		Buitenspele				16.42		2.19	7	21.23	11.97	-99.99	-99.99	0	11.97
		0 BSO/KDV	57		Buitenspele				14.64		2.97	9	20.67	5.08	-99.99	-99.99	0	5.08
		0 BSO/KDV	56		Buitenspele				8.38		2.91	9	14.47	-1.12	-99.99	-99.99	0	-1.12
		1.5							0		0	0	0	24.83	-99.99	-99.99	0	24.83
		0 BSO/KDV	53		Buitenspele				24.37		4.12	9	29.25	13.66	-99.99	-99.99	0	13.66
		0 BSO/KDV	48		Buitenspele				25.18		3.35	7	28.83	19.56	-99.99	-99.99	0	19.56
		0 BSO/KDV	46		Buitenspele				23.03		3.54	7	26.49	17.22	-99.99	-99.99	0	17.22
		0 BSO/KDV	49		Buitenspele				22.69		3.45	7	26.24	16.98	-99.99	-99.99	0	16.98
20	Nieuwbouw	0 BSO/KDV	47		Buitenspele				22.1		3.44	7	25.66	16.4	-99.99	-99.99	0	16.4
		0 BSO/KDV	45		Buitenspele				21.68		3.6	7	25.08	15.81	-99.99	-99.99	0	15.81
		0 BSO/KDV	50		Buitenspele				11.25		3.75	9	16.5	0.91	-99.99	-99.99	0	0.91
		0 BSO/KDV	51		Buitenspele				10.97		3.83	9	16.14	0.55	-99.99	-99.99	0	0.55
		0 BSO/KDV	57		Buitenspele				10.9		4.09	9	15.81	0.22	-99.99	-99.99	0	0.22
		0 BSO/KDV	52		Buitenspele				9.53		4.07	9	14.46	-1.13	-99.99	-99.99	0	-1.13
		5							0		0	0	0	26.84	-99.99	-99.99	0	26.84
		0 BSO/KDV	48		Buitenspele				25.47		1.25	7	31.22	21.95	-99.99	-99.99	0	21.95
		0 BSO/KDV	53		Buitenspele				22.91		2.79	9	29.12	13.53	-99.99	-99.99	0	13.53
		0 BSO/KDV	46		Buitenspele				23.39		1.68	7	28.71	19.44	-99.99	-99.99	0	19.44
		0 BSO/KDV	49		Buitenspele				22.45		1.37	7	28.08	18.81	-99.99	-99.99	0	18.81
		0 BSO/KDV	47		Buitenspele				22.05		1.34	7	27.71	18.45	-99.99	-99.99	0	18.45
		0 BSO/KDV	45		Buitenspele				22.02		1.78	7	27.24	17.97	-99.99	-99.99	0	17.97
		0 BSO/KDV	50		Buitenspele				10.54		1.8	9	17.74	2.14	-99.99	-99.99	0	2.14
		0 BSO/KDV	51		Buitenspele				10.07		2.01	9	17.06	1.47	-99.99	-99.99	0	1.47
21	Nieuwbouw	0 BSO/KDV	57		Buitenspele				9.77		2.67	9	16.1	0.5	-99.99	-99.99	0	0.5
		0 BSO/KDV	55		Buitenspele				7.78		2.08	9	14.7	-0.89	-99.99	-99.99	0	-0.89
		1.5							0		0	0	0	23.76	-99.99	-99.99	0	23.76
		0 BSO/KDV	49		Buitenspele				24.38		3.48	7	27.9	18.63	-99.99	-99.99	0	18.63
		0 BSO/KDV	48		Buitenspele				22.49		3.51	7	25.98	16.72	-99.99	-99.99	0	16.72
		0 BSO/KDV	46		Buitenspele				21.89		3.64	7	25.25	15.98	-99.99	-99.99	0	15.98
		0 BSO/KDV	45		Buitenspele				21.74		3.65	7	25.09	15.82	-99.99	-99.99	0	15.82
		0 BSO/KDV	47		Buitenspele				20.88		3.51	7	24.37	15.11	-99.99	-99.99	0	15.11
		0 BSO/KDV	50		Buitenspele				11.42		3.81	9	16.61	1.02	-99.99	-99.99	0	1.02
		0 BSO/KDV	53		Buitenspele				11.06		4.02	9	16.04	0.45	-99.99	-99.99	0	0.45
		0 BSO/KDV	52		Buitenspele				10.85		3.98	9	15.87	0.28	-99.99	-99.99	0	0.28
		0 BSO/KDV	56		Buitenspele				10.64		4.06	9	15.58	-0.02	-99.99	-99.99	0	-0.02
		0 BSO/KDV	51		Buitenspele				10.42		3.9	9	15.52	-0.07	-99.99	-99.99	0	-0.07
		5							0		0	0	0	25.73	-99.99	-99.99	0	25.73
		0 BSO/KDV	49		Buitenspele				24.26		1.5	7	29.76	20.5	-99.99	-99.99	0	20.5
22	Nieuwbouw	0 BSO/KDV	48		Buitenspele				23.02		1.59	7	28.43	19.16	-99.99	-99.99	0	19.16
		0 BSO/KDV	46		Buitenspele				22.04		1.86	7	27.18	17.92	-99.99	-99.99	0	17.92
		0 BSO/KDV	45		Buitenspele				21.76		1.83	7	26.93	17.66	-99.99	-99.99	0	17.66
		0 BSO/KDV	47		Buitenspele				20.8		1.49	7	26.31	17.04	-99.99	-99.99	0	17.04
		0 BSO/KDV	50		Buitenspele				10.59		1.96	9	17.63	2.03	-99.99	-99.99	0	2.03
		0 BSO/KDV	53		Buitenspele				10.94		2.57	9	17.37	1.78	-99.99	-99.99	0	1.78
		0 BSO/KDV	52		Buitenspele				9.74		2.4	9	16.34	0.74	-99.99	-99.99	0	0.74
		0 BSO/KDV	51		Buitenspele				9.45		2.19	9	16.26	0.66	-99.99	-99.99	0	0.66
		0 BSO/KDV	56		Buitenspele													

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
22	Nieuwbouw	7.5	0	BSO/KDV	46	Buitenspele	48.83	0.08	7	55.75	46.49	-99.99	-99.99	0	46.49			
					45	Buitenspele	46.35	0.05	7	53.3	44.03	-99.99	-99.99	0	44.03			
							0	0	0	0	53.4	-99.99	-99.99	0	53.4			
					48	Buitenspele	51.83	0	7	58.83	49.56	-99.99	-99.99	0	49.56			
					47	Buitenspele	49.88	0	7	56.88	47.61	-99.99	-99.99	0	47.61			
					46	Buitenspele	48.69	0.03	7	55.66	46.39	-99.99	-99.99	0	46.39			
22	Nieuwbouw	10.5	0	BSO/KDV	45	Buitenspele	46.67	0.06	7	53.61	44.35	-99.99	-99.99	0	44.35			
							0	0	0	0	52.69	-99.99	-99.99	0	52.69			
					48	Buitenspele	51.2	0	7	58.2	48.93	-99.99	-99.99	0	48.93			
					47	Buitenspele	49.45	0	7	56.45	47.19	-99.99	-99.99	0	47.19			
					46	Buitenspele	47.41	0	7	54.41	45.14	-99.99	-99.99	0	45.14			
					45	Buitenspele	45.78	0	7	52.78	43.52	-99.99	-99.99	0	43.52			
23	Nieuwbouw	1.5	0	BSO/KDV			0	0	0	0	58.46	-99.99	-99.99	0	58.46			
					49	Buitenspele	57.47	0	7	64.47	55.2	-99.99	-99.99	0	55.2			
					48	Buitenspele	55.38	0.06	7	62.32	53.05	-99.99	-99.99	0	53.05			
					47	Buitenspele	51.44	0.36	7	58.08	48.81	-99.99	-99.99	0	48.81			
					46	Buitenspele	49.56	0.25	7	56.31	47.05	-99.99	-99.99	0	47.05			
					50	Buitenspele	45.1	0	9	54.1	38.51	-99.99	-99.99	0	38.51			
23	Nieuwbouw	4.5	0	BSO/KDV	45	Buitenspele	47.55	0.49	7	54.06	44.79	-99.99	-99.99	0	44.79			
					51	Buitenspele	38.91	0.04	9	47.87	32.28	-99.99	-99.99	0	32.28			
					55	Buitenspele	36.16	1.49	9	43.67	28.08	-99.99	-99.99	0	28.08			
					51	Buitenspele	35.15	1.35	9	42.8	27.21	-99.99	-99.99	0	27.21			
					52	Buitenspele	35.39	2.18	9	42.21	26.62	-99.99	-99.99	0	26.62			
							0	0	0	0	58.47	-99.99	-99.99	0	58.47			
					49	Buitenspele	57.08	0	7	64.08	54.81	-99.99	-99.99	0	54.81			
					48	Buitenspele	55.36	0	7	62.36	53.09	-99.99	-99.99	0	53.09			
					47	Buitenspele	51.66	0	7	58.66	49.39	-99.99	-99.99	0	49.39			
					46	Buitenspele	49.97	0.06	7	56.91	47.65	-99.99	-99.99	0	47.65			
					45	Buitenspele	48.15	0.1	7	55.05	45.79	-99.99	-99.99	0	45.79			
					50	Buitenspele	45.1	0	9	54.1	38.51	-99.99	-99.99	0	38.51			
					51	Buitenspele	39.28	0	9	48.28	32.69	-99.99	-99.99	0	32.69			
					55	Buitenspele	36.63	0.11	9	45.52	29.92	-99.99	-99.99	0	29.92			
					52	Buitenspele	35.53	0	9	44.53	28.94	-99.99	-99.99	0	28.94			
					56	Buitenspele	35.67	0.16	9	44.51	28.92	-99.99	-99.99	0	28.92			
							0	0	0	0	57.36	-99.99	-99.99	0	57.36			
					23	Nieuwbouw	7.5	0	BSO/KDV	49	Buitenspele	55.84	0	7	62.84	53.57	-99.99	-99.99
48	Buitenspele	53.88	0	7						60.88	51.61	-99.99	-99.99	0	51.61			
47	Buitenspele	50.47	0	7						57.47	48.2	-99.99	-99.99	0	48.2			
46	Buitenspele	49.78	0.02	7						56.76	47.49	-99.99	-99.99	0	47.49			
45	Buitenspele	48.09	0.03	7						55.06	45.79	-99.99	-99.99	0	45.79			
50	Buitenspele	44.58	0	9						53.58	37.99	-99.99	-99.99	0	37.99			
51	Buitenspele	39.68	0	9						48.68	33.08	-99.99	-99.99	0	33.08			
55	Buitenspele	36.17	0.02	9						45.15	29.56	-99.99	-99.99	0	29.56			
56	Buitenspele	35.61	0.02	9						44.59	29	-99.99	-99.99	0	29			
52	Buitenspele	35.42	0	9						44.42	28.82	-99.99	-99.99	0	28.82			
		0	0	0						0	56.12	-99.99	-99.99	0	56.12			
49	Buitenspele	54.34	0	7						61.34	52.07	-99.99	-99.99	0	52.07			
48	Buitenspele	52.68	0	7						59.68	50.42	-99.99	-99.99	0	50.42			
47	Buitenspele	49.28	0	7						56.28	47.01	-99.99	-99.99	0	47.01			
46	Buitenspele	48.62	0	7						55.62	46.36	-99.99	-99.99	0	46.36			
45	Buitenspele	47.58	0	7						54.58	45.31	-99.99	-99.99	0	45.31			
50	Buitenspele	43.86	0	9						52.86	37.27	-99.99	-99.99	0	37.27			
51	Buitenspele	38.48	0	9						47.48	31.89	-99.99	-99.99	0	31.89			
55	Buitenspele	35.98	0	9	44.98	29.39	-99.99	-99.99	0	29.39								
24	Nieuwbouw	1.5	0	BSO/KDV	56	Buitenspele	35.48	0	9	44.48	28.89	-99.99	-99.99	0	28.89			
					52	Buitenspele	35.22	0	9	44.22	28.63	-99.99	-99.99	0	28.63			
							0	0	0	0	56.11	-99.99	-99.99	0	56.11			
					49	Buitenspele	55.55	0	7	62.55	53.28	-99.99	-99.99	0	53.28			
					48	Buitenspele	52.02	0.11	7	58.91	49.64	-99.99	-99.99	0	49.64			
					50	Buitenspele	48.4	0	9	57.4	41.8	-99.99	-99.99	0	41.8			
					46	Buitenspele	47.94	0.28	7	54.66	45.4	-99.99	-99.99	0	45.4			
					47	Buitenspele	47.48	0.48	7	54	44.73	-99.99	-99.99	0	44.73			
					51	Buitenspele	43.45	0.19	9	52.26	36.67	-99.99	-99.99	0	36.67			
					45	Buitenspele	45.51	1.38	7	51.13	41.86	-99.99	-99.99	0	41.86			
					52	Buitenspele	38.53	0.09	9	47.44	31.84	-99.99	-99.99	0	31.84			
					55	Buitenspele	37.52	0.6	9	45.92	30.33	-99.99	-99.99	0	30.33			
					53	Buitenspele	35.38	1.28	9	43.1	27.51	-99.99	-99.99	0	27.51			
							0	0	0	0	56.32	-99.99	-99.99	0	56.32			
					49	Buitenspele	55.36	0	7	62.36	53.1	-99.99	-99.99	0	53.1			
					48	Buitenspele	52.2	0.03	7	59.17	49.91	-99.99	-99.99	0	49.91			
					50	Buitenspele	48.17	0	9	57.17	41.58	-99.99	-99.99	0	41.58			
					24	Nieuwbouw	7.5	0	BSO/KDV	46	Buitenspele	48.49	0.13	7	55.36	46.09	-99.99	-99.99
47	Buitenspele	47.79	0	7						54.79	45.52	-99.99	-99.99	0	45.52			
45	Buitenspele	46.34	0.14	7						53.2	43.93	-99.99	-99.99	0	43.93			
51	Buitenspele	43.59	0	9						52.59	37	-99.99	-99.99	0	37			
52	Buitenspele	38.8	0	9						47.8	32.21	-99.99	-99.99	0	32.21			
55	Buitenspele	37.89	0.09	9						46.8	31.21	-99.99	-99.99	0	31.21			
53	Buitenspele	35.75	0	9						44.75	29.16	-99.99	-99.99	0	29.16			
		0	0	0						0	55.8	-99.99	-99.99	0	55.8			
49	Buitenspele	54.49	0	7						61.49	52.22	-99.99	-99.99	0	52.22			
48	Buitenspele	51.95	0	7						58.95	49.68	-99.99	-99.99	0	49.68			
50	Buitenspele	47.32	0	9						56.32	40.73	-99.99	-99.99	0	40.73			
46	Buitenspele	48.14	0.03	7						55.11	45.85	-99.99	-99.99	0	45.85			
47	Buitenspele	47.67	0	7						54.67	45.4	-99.99	-99.99	0	45.4			
45	Buitenspele	46.37	0.05	7						53.32	44.05	-99.99	-99.99	0	44.05			
51	Buitenspele	42.57	0	9						51.57	35.98	-99.99	-99.99	0	35.98			
52	Buitenspele	38.58	0	9						47.58	31.99	-99.99	-99.99	0	31.99			
55	Buitenspele	37.72	0	9						46.72	31.13	-99.99	-99.99	0	31.13			
54	Buitenspele	35.65	0	9						44.65	29.06	-99.99	-99.99	0	29.06			
24	Nieuwbouw	10.5	0	BSO/KDV			0	0	0	0	54.53	-99.99	-99.99	0	54.53			
					49	Buitenspele	53.34	0	7	60.34	51.07	-99.99	-99.99	0	51.07			
					48	Buitenspele	49.58	0	7	56.58	47.31	-99.99	-99.99	0	47.31			
					50	Buitenspele	45.49	0	9	54.49	38.9	-99.99	-99.99	0	38.9			
					47	Buitenspele	47.46	0	7	54.46	45.19	-99.99	-99.99	0	45.19			
					46	Buitenspele	47.01	0	7	54.01	44.74	-99.99	-99.99	0	44.74			
					45	Buitenspele	45.8	0	7	52.8	43.53	-99.99	-99.99	0	43.53			
					51	Buitenspele	41.5	0	9	50.5	34.91	-99.99	-99.99	0	34.91			
					52	Buitenspele	38.24	0	9	47.24	31.65	-99.99	-99.99	0	31.65			
					55	Buitenspele	37.44	0	9	46.44	30.85	-99.99	-99.99	0	30.85			
					54	Buitenspele	35.5	0	9	44.5	28.9	-99.99	-99.99	0	28.9			
							0	0	0	0	53.06	-99.99	-99.99	0	53.06			
					49	Buitenspele	52.29	0	7	59.29	50.03	-99.99	-99.99	0	50.03			
					48	Buitenspele	49.17	0.44	7	55.73	46.46	-99.99	-99.99	0	46.46			
					51	Buitenspele	46.25	0	9	55.25	39.66	-99.99	-99.99	0	39.66			

wip	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Lctm
25	Nieuwbouw			4.5	0 BSO/KDV		50	Buitenspele	46.24	0.08	9	55.16	39.57	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.57
					0 BSO/KDV		52	Buitenspele	42.09	0	9	51.09	35.5	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.5
					0 BSO/KDV		47	Buitenspele	45.13	1.59	7	50.54	41.27	-99.99	-99.99	-99.99	0	41.27
					0 BSO/KDV		45	Buitenspele	43.8	2.03	7	48.77	39.5	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.5
					0 BSO/KDV		46	Buitenspele	42.74	1.54	7	48.2	38.93	-99.99	-99.99	-99.99	0	38.93
					0 BSO/KDV		55	Buitenspele	39.2	0.15	9	48.05	32.46	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.46
					0 BSO/KDV		53	Buitenspele	38.73	0	9	47.73	32.13	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.13
					0 BSO/KDV		49	Buitenspele	52.45	0	0	0	53.69	-999.99	-999.99	-999.99	0	53.69
					0 BSO/KDV		48	Buitenspele	49.46	0.07	7	56.39	47.13	-99.99	-99.99	-99.99	0	47.13
					0 BSO/KDV		50	Buitenspele	46.23	0.01	9	55.22	39.63	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.63
					0 BSO/KDV		51	Buitenspele	45.98	0	9	54.98	39.39	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.39
					0 BSO/KDV		47	Buitenspele	45.53	0.13	7	52.4	43.14	-99.99	-99.99	-99.99	0	43.14
					0 BSO/KDV		45	Buitenspele	44.78	0.29	7	51.49	42.22	-99.99	-99.99	-99.99	0	42.22
					0 BSO/KDV		52	Buitenspele	42.17	0	9	51.17	35.58	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.58
25	Nieuwbouw		7.5	0 BSO/KDV		56	Buitenspele	43.76	0.48	7	50.28	41.01	-99.99	-99.99	-99.99	0	41.01	
				0 BSO/KDV		55	Buitenspele	39.49	0.06	9	48.43	32.84	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.84	
				0 BSO/KDV		53	Buitenspele	38.99	0	9	47.99	32.4	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.4	
				0 BSO/KDV		49	Buitenspele	52.15	0	0	0	53.56	-999.99	-999.99	-999.99	0	53.56	
				0 BSO/KDV		48	Buitenspele	49.34	0	7	59.15	49.88	-99.99	-99.99	-99.99	0	49.88	
				0 BSO/KDV		50	Buitenspele	45.72	0	9	54.72	39.12	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.12	
				0 BSO/KDV		51	Buitenspele	45.03	0	9	54.03	38.44	-99.99	-99.99	-99.99	0	38.44	
				0 BSO/KDV		47	Buitenspele	45.47	0	7	52.47	43.2	-99.99	-99.99	-99.99	0	43.2	
				0 BSO/KDV		45	Buitenspele	44.85	0.07	7	51.78	42.51	-99.99	-99.99	-99.99	0	42.51	
				0 BSO/KDV		46	Buitenspele	44.2	0.08	7	51.12	41.85	-99.99	-99.99	-99.99	0	41.85	
				0 BSO/KDV		52	Buitenspele	41.73	0	9	50.73	35.14	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.14	
				0 BSO/KDV		55	Buitenspele	39.25	0	9	48.25	32.66	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.66	
				0 BSO/KDV		53	Buitenspele	38.76	0	9	47.76	32.17	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.17	
				0 BSO/KDV		49	Buitenspele	50.15	0	0	0	52.13	-999.99	-999.99	-999.99	0	52.13	
26	Nieuwbouw		10.5	0 BSO/KDV		50	Buitenspele	44.96	0	9	53.96	38.37	-99.99	-99.99	-99.99	0	38.37	
				0 BSO/KDV		48	Buitenspele	46.73	0	7	53.73	44.47	-99.99	-99.99	-99.99	0	44.47	
				0 BSO/KDV		51	Buitenspele	43.85	0	9	52.85	37.25	-99.99	-99.99	-99.99	0	37.25	
				0 BSO/KDV		47	Buitenspele	45.34	0	7	52.34	43.08	-99.99	-99.99	-99.99	0	43.08	
				0 BSO/KDV		46	Buitenspele	44.57	0	7	51.57	42.3	-99.99	-99.99	-99.99	0	42.3	
				0 BSO/KDV		45	Buitenspele	44.17	0	7	51.17	41.91	-99.99	-99.99	-99.99	0	41.91	
				0 BSO/KDV		52	Buitenspele	41.1	0	9	50.1	34.5	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.5	
				0 BSO/KDV		55	Buitenspele	38.88	0	9	47.88	32.29	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.29	
				0 BSO/KDV		53	Buitenspele	38.41	0	9	47.41	31.82	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.82	
				0 BSO/KDV		52	Buitenspele	41.44	0.14	9	50.3	34.71	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.71	
				0 BSO/KDV		53	Buitenspele	38.95	0.22	9	47.73	32.13	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.13	
				0 BSO/KDV		55	Buitenspele	37.34	0.79	9	45.55	29.97	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.97	
				0 BSO/KDV		54	Buitenspele	36.89	1.51	9	44.38	28.79	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.79	
				0 BSO/KDV		56	Buitenspele	34.8	2.1	9	41.7	26.11	-99.99	-99.99	-99.99	0	26.11	
26	Nieuwbouw		4.5	0 BSO/KDV		57	Buitenspele	34.32	2.39	9	40.93	25.33	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.33	
				0 BSO/KDV		49	Buitenspele	34.69	3.47	7	38.22	28.95	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.95	
				0 BSO/KDV		48	Buitenspele	33.77	3.62	7	37.15	27.88	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.88	
				0 BSO/KDV		47	Buitenspele	32.99	3.74	7	36.25	26.98	-99.99	-99.99	-99.99	0	26.98	
				0 BSO/KDV		51	Buitenspele	29.27	3.63	9	34.64	19.05	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.05	
				0 BSO/KDV		52	Buitenspele	41.5	0.04	9	50.46	34.87	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.87	
				0 BSO/KDV		53	Buitenspele	39.11	0	9	48.11	32.52	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.52	
				0 BSO/KDV		55	Buitenspele	37.6	0.05	9	46.55	30.95	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.95	
				0 BSO/KDV		54	Buitenspele	37.17	0.11	9	46.06	30.47	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.47	
				0 BSO/KDV		56	Buitenspele	35.07	0.26	9	43.81	28.22	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.22	
				0 BSO/KDV		57	Buitenspele	34.7	0.25	9	43.45	27.86	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.86	
				0 BSO/KDV		49	Buitenspele	34.22	1.77	7	39.45	30.18	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.18	
				0 BSO/KDV		48	Buitenspele	33.17	2.1	7	38.07	28.8	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.8	
				0 BSO/KDV		47	Buitenspele	32.28	2.35	7	36.93	27.66	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.66	
26	Nieuwbouw		7.5	0 BSO/KDV		51	Buitenspele	28.62	1.71	9	35.91	20.32	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.32	
				0 BSO/KDV		52	Buitenspele	41.19	0	9	50.19	34.6	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.6	
				0 BSO/KDV		53	Buitenspele	38.91	0	9	47.91	32.31	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.31	
				0 BSO/KDV		55	Buitenspele	37.44	0.04	9	46.4	30.81	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.81	
				0 BSO/KDV		54	Buitenspele	37.06	0	9	46.06	30.47	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.47	
				0 BSO/KDV		56	Buitenspele	35	0.05	9	43.95	28.36	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.36	
				0 BSO/KDV		57	Buitenspele	34.65	0	9	43.65	28.05	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.05	
				0 BSO/KDV		49	Buitenspele	34.22	0.08	7	41.14	31.87	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.87	
				0 BSO/KDV		48	Buitenspele	33.17	0.58	7	39.59	30.33	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.33	
				0 BSO/KDV		47	Buitenspele	32.29	0.96	7	38.33	29.06	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.06	
				0 BSO/KDV		51	Buitenspele	28.61	0.48	9	37.13	21.53	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.53	
				0 BSO/KDV		52	Buitenspele	40.73	0	9	49.73	34.14	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.14	
				0 BSO/KDV		53	Buitenspele	38.58	0	9	47.58	31.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.99	
				0 BSO/KDV		55	Buitenspele	37.17	0.02	9	46.15	30.56	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.56	
27	Nieuwbouw		1.5	0 BSO/KDV		54	Buitenspele	36.88	0	9	45.88	30.29	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.29	
				0 BSO/KDV		56	Buitenspele	34.87	0.03	9	43.84	28.25	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.25	
				0 BSO/KDV		57	Buitenspele	34.54	0	9	43.54	27.95	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.95	
				0 BSO/KDV		49	Buitenspele	34.2	0	7	41.2	31.93	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.93	
				0 BSO/KDV		48	Buitenspele	33.15	0	7	40.15	30.89	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.89	
				0 BSO/KDV		47	Buitenspele	32.27	0	7	39.27	30	-99.99	-99.99	-99.99	0	30	
				0 BSO/KDV		51	Buitenspele	28.57	0.14	9	37.43	21.84	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.84	
				0 BSO/KDV		52	Buitenspele	38.53	1.28	9	46.25	30.66	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.66	
				0 BSO/KDV		53	Buitenspele	37.56	1.74	9	44.82	29.23	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.23	
				0 BSO/KDV		55	Buitenspele	35.31	2.19	9	42.12	26.53	-99.99	-99.99	-99.99	0	26.53	
				0 BSO/KDV		54	Buitenspele	33.44	2.08	9	40.36	24.76	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.76	
				0 BSO/KDV		57	Buitenspele	32.83	2.92	9	38.91	23.32	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.32	
				0 BSO/KDV		49	Buitenspele	35.41	3.53	7	38.88	29.62	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.62	
				0 BSO/KDV		56	Buitenspele	31.78	2.61	9	38.17	22.58	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.58	
27	Nieuwbouw		4.5	0 BSO/KDV		48	Buitenspele	34.27	3.67	7	37.6	28.33	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.33	
				0 BSO/KDV		47	Buitenspele	33.28	3.78	7	36.5	27.23	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.23	
				0 BSO/KDV		51	Buitenspele	29.28	3.68	9	34.6	19.01	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.01	
				0 BSO/KDV		52	Buitenspele	38.57	0.17	9	47.4	31.81	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.81	
				0 BSO/KDV		53	Buitenspele	37.67	0.1	9	46.57	30.98	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.98	
				0 BSO/KDV		55	Buitenspele	35.42	0.27	9	44.15	28.56	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.56	
				0 BSO/KDV		54	Buitenspele	33.75	0	9	42.75	27.16	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.16	
				0 BSO/KDV		57	Buitenspele	33	0.43	9	41.57	25.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.99	
				0 BSO/KDV		56	Buitenspele	32	0.15	9	40.85	25.25	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.25	
				0 BSO/KDV		49	Buitenspele	34.9	1.89	7	40.01	30.74	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.74	
				0 BSO/KDV		48	Buitenspele	33.48	2.2	7	38.28	29.02	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.02	

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
27	Nieuwbouw		7.5		0 BSO/KDV			47	Buitenspele	32.27	2.43	7	36.84	27.58	-99.99	-99.99	0	27.58
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	28.53	1.89	9	35.64	20.05	-99.99	-99.99	0	20.05
										0	0	0	0	39.5	-99.99	-99.99	0	39.5
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	38.43	0.05	9	47.38	31.8	-99.99	-99.99	0	31.8
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	37.57	0	9	46.57	30.98	-99.99	-99.99	0	30.98
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	35.35	0.07	9	44.28	28.69	-99.99	-99.99	0	28.69
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	33.68	0	9	42.68	27.09	-99.99	-99.99	0	27.09
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	32.97	0	9	41.97	26.38	-99.99	-99.99	0	26.38
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	34.89	0.27	7	41.62	32.36	-99.99	-99.99	0	32.36
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	31.95	0.11	9	40.84	25.25	-99.99	-99.99	0	25.25
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	33.48	0.73	7	39.75	30.48	-99.99	-99.99	0	30.48
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	32.27	1.08	7	38.19	28.92	-99.99	-99.99	0	28.92
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	28.52	0.5	9	37.02	21.43	-99.99	-99.99	0	21.43
										0	0	0	0	39.77	-99.99	-99.99	0	39.77
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	38.23	0	9	47.23	31.63	-99.99	-99.99	0	31.63
27	Nieuwbouw		10.5		0 BSO/KDV			53	Buitenspele	37.41	0	9	46.41	30.82	-99.99	-99.99	0	30.82
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	35.22	0.02	9	44.2	28.61	-99.99	-99.99	0	28.61
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	33.55	0	9	42.55	26.96	-99.99	-99.99	0	26.96
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	32.9	0	9	41.9	26.31	-99.99	-99.99	0	26.31
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	34.87	0	7	41.87	32.6	-99.99	-99.99	0	32.6
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	31.86	0.05	9	40.81	25.22	-99.99	-99.99	0	25.22
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	33.46	0	7	40.46	31.19	-99.99	-99.99	0	31.19
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	32.26	0	7	39.26	29.99	-99.99	-99.99	0	29.99
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	28.49	0.02	9	37.47	21.88	-99.99	-99.99	0	21.88
										0	0	0	0	27.37	-99.99	-99.99	0	27.37
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	29.03	3.83	7	32.2	22.94	-99.99	-99.99	0	22.94
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	25.94	3.95	9	30.99	15.4	-99.99	-99.99	0	15.4
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	25.74	3.96	9	30.78	15.19	-99.99	-99.99	0	15.19
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	27.68	3.93	7	30.75	21.49	-99.99	-99.99	0	21.49
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	23.9	4.03	9	28.87	13.28	-99.99	-99.99	0	13.28
28	Nieuwbouw		1.5		0 BSO/KDV			54	Buitenspele	23.73	4.04	9	28.69	13.1	-99.99	-99.99	0	13.1
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	22.27	4.09	9	27.18	11.58	-99.99	-99.99	0	11.58
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	22.09	4.11	9	26.98	11.39	-99.99	-99.99	0	11.39
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	20.87	3.94	9	25.93	10.34	-99.99	-99.99	0	10.34
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	19.93	3.79	7	23.14	13.87	-99.99	-99.99	0	13.87
										0	0	0	0	27.59	-99.99	-99.99	0	27.59
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	28.12	2.53	7	32.59	23.33	-99.99	-99.99	0	23.33
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	24.78	2.58	9	31.2	15.61	-99.99	-99.99	0	15.61
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	24.56	2.61	9	30.95	15.36	-99.99	-99.99	0	15.36
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	26.56	2.73	7	30.83	21.56	-99.99	-99.99	0	21.56
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	22.56	2.76	9	28.8	13.2	-99.99	-99.99	0	13.2
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	22.37	2.79	9	28.58	12.99	-99.99	-99.99	0	12.99
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	20.78	2.91	9	26.87	11.27	-99.99	-99.99	0	11.27
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	20.59	2.95	9	26.64	11.05	-99.99	-99.99	0	11.05
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	19.75	2.55	9	26.2	10.61	-99.99	-99.99	0	10.61
0 BSO/KDV			48	Buitenspele	19.1	2.45	7	23.65	14.39	-99.99	-99.99	0	14.39					
28	Nieuwbouw		7.5							0	0	0	0	28.88	-99.99	-99.99	0	28.88
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	28.14	1.23	7	33.91	24.64	-99.99	-99.99	0	24.64
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	24.78	1.21	9	32.57	16.97	-99.99	-99.99	0	16.97
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	24.55	1.26	9	32.29	16.7	-99.99	-99.99	0	16.7
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	26.6	1.54	7	32.06	22.79	-99.99	-99.99	0	22.79
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	22.56	1.5	9	30.06	14.46	-99.99	-99.99	0	14.46
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	22.36	1.54	9	29.82	14.23	-99.99	-99.99	0	14.23
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	20.78	1.73	9	28.05	12.45	-99.99	-99.99	0	12.45
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	20.59	1.79	9	27.8	12.2	-99.99	-99.99	0	12.2
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	19.74	1.17	9	27.57	11.98	-99.99	-99.99	0	11.98
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	19.13	1.11	7	25.02	15.75	-99.99	-99.99	0	15.75
										0	0	0	0	30.1	-99.99	-99.99	0	30.1
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	28.15	0	7	35.15	25.88	-99.99	-99.99	0	25.88
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	24.76	0	9	33.76	18.17	-99.99	-99.99	0	18.17
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	24.54	0	9	33.54	17.94	-99.99	-99.99	0	17.94
28	Nieuwbouw		10.5		0 BSO/KDV			45	Buitenspele	26.65	0.35	7	33.3	24.03	-99.99	-99.99	0	24.03
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	22.54	0.25	9	31.29	15.7	-99.99	-99.99	0	15.7
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	22.35	0.29	9	31.06	15.46	-99.99	-99.99	0	15.46
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	20.76	0.56	9	29.2	13.61	-99.99	-99.99	0	13.61
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	20.58	0.64	9	28.94	13.35	-99.99	-99.99	0	13.35
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	19.73	0	9	28.73	13.14	-99.99	-99.99	0	13.14
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	19.15	0	7	26.15	16.89	-99.99	-99.99	0	16.89
										0	0	0	0	23.91	-99.99	-99.99	0	23.91
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	25.67	3.99	9	30.68	15.09	-99.99	-99.99	0	15.09
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	25.43	4	9	30.43	14.84	-99.99	-99.99	0	14.84
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	23.44	4.07	9	28.37	12.78	-99.99	-99.99	0	12.78
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	24	3.89	7	27.11	17.84	-99.99	-99.99	0	17.84
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	22.04	4.12	9	26.92	11.33	-99.99	-99.99	0	11.33
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	21.84	4.14	9	26.7	11.11	-99.99	-99.99	0	11.11
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	23.3	3.81	7	26.49	17.23	-99.99	-99.99	0	17.23
29	Nieuwbouw		4.5		0 BSO/KDV			55	Buitenspele	20.3	4.06	9	25.24	9.65	-99.99	-99.99	0	9.65
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	16.81	3.97	9	21.84	6.25	-99.99	-99.99	0	6.25
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	16.27	3.78	7	19.49	10.22	-99.99	-99.99	0	10.22
										0	0	0	0	24.05	-99.99	-99.99	0	24.05
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	24.45	2.66	9	30.79	15.2	-99.99	-99.99	0	15.2
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	24.18	2.7	9	30.48	14.89	-99.99	-99.99	0	14.89
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	22.02	2.86	9	28.16	12.57	-99.99	-99.99	0	12.57
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	22.96	2.66	7	27.3	18.03	-99.99	-99.99	0	18.03
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	22.44	2.48	7	26.96	17.7	-99.99	-99.99	0	17.7
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	20.51	2.97	9	26.54	10.94	-99.99	-99.99	0	10.94
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	20.29	3.01	9	26.28	10.69	-99.99	-99.99	0	10.69
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	18.93	2.83	9	25.1	9.51	-99.99	-99.99	0	9.51
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	15.65	2.62	9	22.03	6.43	-99.99	-99.99	0	6.43
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	15.48	2.42	7	20.06	10.79	-99.99	-99.99	0	10.79
					29	Nieuwbouw		7.5							0	0	0	0
0 BSO/KDV			52	Buitenspele						24.44	1.34	9	32.1	16.51	-99.99	-99.99	0	16.51
0 BSO/KDV			53	Buitenspele						24.18	1.41	9	31.77	16.18	-99.99	-99.99	0	16.18
0 BSO/KDV			54	Buitenspele						22.02	1.65	9	29.37	13.77	-99.99	-99.99	0	13.77
0 BSO/KDV			46	Buitenspele						23	1.44	7	28.56	19.29	-99.99	-99.99	0	19.29
0 BSO/KDV			48	Buitenspele						22.46	1.16	7	28.3	19.03	-99.99	-99.99	0	19.03
0 BSO/KDV			56	Buitenspele						20.51	1.82	9	27.69	12.09	-99.99	-99.99	0	12.09
0 BSO/KDV			57	Buitenspele						20.29	1.89	9	27.4	11.81	-99.99	-99.99	0	11.81
0 BSO/KDV			55	Buitenspele						18.94	1.6	9	26.34	10.75	-99.99	-99.99	0	10.75
0 BSO/KDV			51	Buitenspele						15.65	1.28	9	23.37	7.77	-99.99	-99.99	0	7.77
0 BSO/KDV			49	Buitenspele						15.53	1.07	7	21.46	12.19	-99.99	-99.99	0	12.19
										0	0	0	0	26.56	-99.99	-99.99	0	26.56
0 BSO/KDV			52	Buitenspele						24.43	0.03	9	33.4	17.8	-99.99	-99.99		

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	22.01	0.45	9	30.56	14.96	-99.99	-99.99	0	14.96
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	23.04	0.21	7	29.83	20.56	-99.99	-99.99	0	20.56
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	22.47	0	7	29.47	20.21	-99.99	-99.99	0	20.21
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	20.49	0.68	9	28.81	13.22	-99.99	-99.99	0	13.22
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	20.28	0.77	9	28.51	12.91	-99.99	-99.99	0	12.91
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	18.95	0.38	9	27.57	11.98	-99.99	-99.99	0	11.98
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	15.64	0	9	24.64	9.05	-99.99	-99.99	0	9.05
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	15.57	0	7	22.57	13.31	-99.99	-99.99	0	13.31
					1.5			0	0	0	0	0	29.18	-99.99	-99.99	0	29.18	
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	34.29	3.85	7	37.44	28.17	-99.99	-99.99	0	28.17
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	25.46	4.01	9	30.45	14.86	-99.99	-99.99	0	14.86
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	25.19	4.03	9	30.16	14.57	-99.99	-99.99	0	14.57
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	23.22	4.09	9	28.13	12.53	-99.99	-99.99	0	12.53
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	21.65	4.16	9	26.49	10.9	-99.99	-99.99	0	10.9
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	21.82	3.89	7	24.93	15.66	-99.99	-99.99	0	15.66
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	20.55	3.78	7	23.77	14.5	-99.99	-99.99	0	14.5
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	15.53	4.14	9	20.39	4.8	-99.99	-99.99	0	4.8
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	16.36	3.79	7	19.57	10.31	-99.99	-99.99	0	10.31
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	14.24	4.08	9	19.16	3.57	-99.99	-99.99	0	3.57
					4.5			0	0	0	0	0	29.42	-99.99	-99.99	0	29.42	
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	33.28	2.58	7	37.7	28.43	-99.99	-99.99	0	28.43
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	24.2	2.72	9	30.48	14.88	-99.99	-99.99	0	14.88
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	23.89	2.77	9	30.12	14.53	-99.99	-99.99	0	14.53
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	21.76	2.91	9	27.85	12.25	-99.99	-99.99	0	12.25
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	20.08	3.06	9	26.02	10.43	-99.99	-99.99	0	10.43
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	20.9	2.65	7	25.25	15.98	-99.99	-99.99	0	15.98
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	19.84	2.42	7	24.42	15.15	-99.99	-99.99	0	15.15
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	15.56	2.45	7	20.11	10.84	-99.99	-99.99	0	10.84
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	14.02	3.01	9	20.01	4.42	-99.99	-99.99	0	4.42
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	12.85	2.87	9	18.98	3.39	-99.99	-99.99	0	3.39
					7.5			0	0	0	0	0	30.7	-99.99	-99.99	0	30.7	
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	33.27	1.31	7	38.96	29.69	-99.99	-99.99	0	29.69
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	24.19	1.44	9	31.75	16.16	-99.99	-99.99	0	16.16
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	23.88	1.51	9	31.37	15.78	-99.99	-99.99	0	15.78
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	21.75	1.74	9	29.01	13.43	-99.99	-99.99	0	13.43
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	20.08	1.96	9	27.12	11.52	-99.99	-99.99	0	11.52
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	21.1	1.42	7	26.68	17.42	-99.99	-99.99	0	17.42
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	19.98	1.07	7	25.91	16.64	-99.99	-99.99	0	16.64
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	15.6	1.11	7	21.49	12.22	-99.99	-99.99	0	12.22
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	14.06	1.89	9	21.17	5.58	-99.99	-99.99	0	5.58
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	12.88	1.67	9	20.21	4.62	-99.99	-99.99	0	4.62
					10.5			0	0	0	0	0	31.95	-99.99	-99.99	0	31.95	
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	33.26	0.05	7	40.21	30.94	-99.99	-99.99	0	30.94
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	24.18	0.16	9	33.02	17.42	-99.99	-99.99	0	17.42
					0 BSO/KDV			53	Buitenspele	23.87	0.26	9	32.61	17.02	-99.99	-99.99	0	17.02
					0 BSO/KDV			54	Buitenspele	21.74	0.56	9	30.18	14.59	-99.99	-99.99	0	14.59
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	20.07	0.87	9	28.2	12.6	-99.99	-99.99	0	12.6
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	21.36	0.19	7	28.17	18.9	-99.99	-99.99	0	18.9
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	20.15	0	7	27.15	17.89	-99.99	-99.99	0	17.89
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	15.64	0	7	22.64	13.38	-99.99	-99.99	0	13.38
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	14.11	0.77	9	22.34	6.75	-99.99	-99.99	0	6.75
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	12.91	0.48	9	21.43	5.84	-99.99	-99.99	0	5.84
					1.5			0	0	0	0	0	49.98	-99.99	-99.99	0	49.98	
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	48.56	0.12	7	55.44	46.18	-99.99	-99.99	0	46.18
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	47.27	0.29	7	53.98	44.71	-99.99	-99.99	0	44.71
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	45.73	1.39	7	51.34	42.07	-99.99	-99.99	0	42.07
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	44.27	1.76	7	49.51	40.24	-99.99	-99.99	0	40.24
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	35.16	0.41	7	41.75	32.48	-99.99	-99.99	0	32.48
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	18.3	1.7	9	25.6	10.01	-99.99	-99.99	0	10.01
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	15.3	3.08	9	21.22	5.63	-99.99	-99.99	0	5.63
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	14.52	2.34	9	21.18	5.59	-99.99	-99.99	0	5.59
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	14.19	2.8	9	20.39	4.8	-99.99	-99.99	0	4.8
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	12.7	2.75	9	18.95	3.36	-99.99	-99.99	0	3.36
					4.5			0	0	0	0	0	50.6	-99.99	-99.99	0	50.6	
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	48.6	0.07	7	55.53	46.27	-99.99	-99.99	0	46.27
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	47.39	0	7	54.39	45.12	-99.99	-99.99	0	45.12
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	45.9	0.25	7	52.65	43.39	-99.99	-99.99	0	43.39
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	44.58	0.21	7	51.37	42.11	-99.99	-99.99	0	42.11
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	35.15	0	7	42.15	32.88	-99.99	-99.99	0	32.88
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	18.41	0	9	27.41	11.82	-99.99	-99.99	0	11.82
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	15.54	0.59	9	23.95	8.36	-99.99	-99.99	0	8.36
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	14.8	0	9	23.8	8.21	-99.99	-99.99	0	8.21
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	14.49	0	9	23.49	7.9	-99.99	-99.99	0	7.9
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	13.07	0	9	22.07	6.48	-99.99	-99.99	0	6.48
					7.5			0	0	0	0	0	50.53	-99.99	-99.99	0	50.53	
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	48.44	0.04	7	55.4	46.13	-99.99	-99.99	0	46.13
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	47.25	0	7	54.25	44.98	-99.99	-99.99	0	44.98
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	45.82	0.14	7	52.68	43.41	-99.99	-99.99	0	43.41
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	44.55	0.11	7	51.44	42.17	-99.99	-99.99	0	42.17
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	35.06	0	7	42.06	32.79	-99.99	-99.99	0	32.79
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	18.53	0	9	27.53	11.94	-99.99	-99.99	0	11.94
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	16.12	0	9	25.12	9.53	-99.99	-99.99	0	9.53
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	15.09	0	9	24.09	8.5	-99.99	-99.99	0	8.5
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	15.03	0	9	24.03	8.44	-99.99	-99.99	0	8.44
					0 BSO/KDV			52	Buitenspele	13.49	0	9	22.49	6.9	-99.99	-99.99	0	6.9
					10.5			0	0	0	0	0	50.22	-99.99	-99.99	0	50.22	
					0 BSO/KDV			48	Buitenspele	48.17	0	7	55.17	45.9	-99.99	-99.99	0	45.9
					0 BSO/KDV			47	Buitenspele	47.03	0	7	54.03	44.76	-99.99	-99.99	0	44.76
					0 BSO/KDV			46	Buitenspele	45.32	0.01	7	52.31	43.04	-99.99	-99.99	0	43.04
					0 BSO/KDV			45	Buitenspele	43.83	0	7	50.83	41.56	-99.99	-99.99	0	41.56
					0 BSO/KDV			49	Buitenspele	34.92	0	7	41.92	32.66	-99.99	-99.99	0	32.66
					0 BSO/KDV			50	Buitenspele	18.7	0	9	27.7	12.11	-99.99	-99.99	0	12.11
					0 BSO/KDV			56	Buitenspele	17.04	0	9	26.04	10.45	-99.99	-99.99	0	10.45
					0 BSO/KDV			55	Buitenspele	15.89	0	9	24.89	9.3	-99.99	-99.99	0	9.3
					0 BSO/KDV			51	Buitenspele	15.36	0	9	24.36	8.77	-99.99	-99.99	0	8.77
					0 BSO/KDV			57	Buitenspele	14.4	0	9	23.4	7.81	-99.99	-99.99	0	7.81

BIJLAGE IIg

Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelasting tennisvelden met afscherming

Projectgegevens

projectnaam: M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever: Aeres Milieu
adviseur: K+ Adviesgroep
databaseversie: 920
situatie: eerste situatie
uitsnede: Aanvullend tennisvelden

omschrijvingindustrielawaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

n.v.t.

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

☒

standaard bodemabsorptie:

0 %

rekenresultaat binnengelezen (datum):

25-05-2023

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

12:11

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	4.5	-4.5	88		80	
2	-1.5	-4.5	321		80	
3	-0.9	-4.4	106		80	
4	2.1	-4.4	44		80	
5	-0.4	-4.4	127		80	
6	-0.4	-4.4	185		80	
8	7.4	-4.6	72		80	
11	5.4	-4.6	52		80	
12	7.4	-4.6	71		80	
13	5.4	-4.6	53		80	
14	5.4	-4.6	52		80	
15	5.4	-4.6	182		80	
21	2.5	-3.5	52		80	
22	2.0	-3.5	54		80	
23	5.8	-3.7	36		80	
24	5.8	-3.7	39		80	
25	0.3	-3.7	12		80	
26	5.8	-3.7	30		80	
27	5.8	-3.7	36		80	
28	5.8	-3.7	36		80	
29	5.8	-3.7	42		80	
30	5.8	-3.7	30		80	
31	0.3	-3.7	28		80	
32	5.8	-3.7	34		80	
33	5.8	-3.7	42		80	
34	-0.7	-3.7	16		80	
35	-1.6	-4.6	68		80	
36	2.5	-3.5	35		80	
37	2.5	-3.5	34		80	
38	-0.5	-3.5	18		80	
39	-1.0	-4.0	14		80	
40	10.8	0.8	53		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen	zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts				
3	0.9	-4.6	22	scherp	80	80		☐	☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
3	-4.6	46	hardzachtvergang + hoogtelijn	

Bronnen

bronvermogen															bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag			
nr bedrijf	bron	type	h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
1 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B1	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
2 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B2	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
3 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B3	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
4 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B4	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
5 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B5	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
6 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B6	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
7 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B7	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
8 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B8	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
9 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B9	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
10 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B10	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
11 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B11	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
12 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B12	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
13 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B13	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
14 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B14	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
15 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B15	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %
16 Tennis	Tennisspeler	vrij(>0.5m	2.0	A		--	56.4	66.4	67.9	75.6	81.9	70.5	67.3	61.8	83.4 B16	9.000	3.000	-- h	--	--	-- %	--	--	-- %

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.04	38.04	--	38.16	38.16	43.04	43.04
2	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	40.82	40.82	--	40.94	40.94	45.82	45.82
						IL totaal (0)	1	1.5	39.23	39.23	--	39.35	39.35	44.23	44.23
3	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	41.49	41.49	--	41.61	41.61	46.49	46.49
						IL totaal (0)	1	1.5	39.38	39.38	--	39.50	39.50	44.38	44.38
4	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	41.54	41.54	--	41.66	41.66	46.54	46.54
						IL totaal (0)	1	1.5	33.49	33.49	--	33.61	33.61	38.49	38.49
5	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	34.09	34.09	--	34.21	34.21	39.09	39.09
						IL totaal (0)	1	1.5	31.29	31.29	--	31.41	31.41	36.29	36.29
6	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	32.96	32.96	--	33.08	33.08	37.96	37.96
						IL totaal (0)	1	1.5	11.84	11.84	--	11.96	11.96	16.84	16.84
7	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	13.24	13.24	--	13.36	13.36	18.24	18.24
						IL totaal (0)	1	5.0	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
8	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
						IL totaal (0)	1	1.5	28.35	28.35	--	28.47	28.47	33.35	33.35
9	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	38.36	38.36	--	38.48	38.48	43.36	43.36
						IL totaal (0)	1	1.5	42.02	42.02	--	42.14	42.14	47.02	47.02
10	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	43.74	43.74	--	43.86	43.86	48.74	48.74
						IL totaal (0)	1	1.5	42.18	42.18	--	42.30	42.30	47.18	47.18
11	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	43.90	43.90	--	44.02	44.02	48.90	48.90
						IL totaal (0)	1	1.5	40.61	40.61	--	40.73	40.73	45.61	45.61
12	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	42.32	42.32	--	42.44	42.44	47.32	47.32
						IL totaal (0)	1	1.5	38.28	38.28	--	38.40	38.40	43.28	43.28
13	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	39.94	39.94	--	40.06	40.06	44.94	44.94
						IL totaal (0)	1	1.5	37.45	37.45	--	37.57	37.57	42.45	42.45
14	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	39.21	39.21	--	39.33	39.33	44.21	44.21
						IL totaal (0)	1	1.5	38.32	38.32	--	38.44	38.44	43.32	43.32
15	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	40.02	40.02	--	40.14	40.14	45.02	45.02
						IL totaal (0)	1	1.5	38.14	38.14	--	38.26	38.26	43.14	43.14
16	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	39.50	39.50	--	39.62	39.62	44.50	44.50
						IL totaal (0)	1	1.5	38.01	38.01	--	38.13	38.13	43.01	43.01
17	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	39.22	39.22	--	39.34	39.34	44.22	44.22
						IL totaal (0)	1	1.5	20.08	20.08	--	20.20	20.20	25.08	25.08
18	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	21.10	21.10	--	21.22	21.22	26.10	26.10
						IL totaal (0)	1	1.5	33.30	33.30	--	33.42	33.42	38.30	38.30
19	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	33.51	33.51	--	33.63	33.63	38.51	38.51
						IL totaal (0)	1	1.5	34.03	34.03	--	34.15	34.15	39.03	39.03
20	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	34.61	34.61	--	34.73	34.73	39.61	39.61
						IL totaal (0)	1	1.5	34.54	34.54	--	34.66	34.66	39.54	39.54
21	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	35.51	35.51	--	35.63	35.63	40.51	40.51
						IL totaal (0)	1	1.5	36.45	36.45	--	36.57	36.57	41.45	41.45
22	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	38.09	38.09	--	38.21	38.21	43.09	43.09
						IL totaal (0)	1	1.5	37.95	37.95	--	38.07	38.07	42.95	42.95
23	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	39.11	39.11	--	39.23	39.23	44.11	44.11
						IL totaal (0)	1	7.5	40.54	40.54	--	40.66	40.66	45.54	45.54
						IL totaal (0)	1	10.5	41.45	41.45	--	41.57	41.57	46.45	46.45
						IL totaal (0)	1	1.5	33.95	33.95	--	34.07	34.07	38.95	38.95
						IL totaal (0)	1	4.5	36.62	36.62	--	36.74	36.74	41.62	41.62
						IL totaal (0)	1	7.5	37.71	37.71	--	37.83	37.83	42.71	42.71

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
24	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	10.5	38.69	38.69	--	38.81	38.81	43.69	43.69
						IL totaal (0)	1	1.5	32.98	32.98	--	33.10	33.10	37.98	37.98
						IL totaal (0)	1	4.5	35.32	35.32	--	35.44	35.44	40.32	40.32
						IL totaal (0)	1	7.5	37.07	37.07	--	37.19	37.19	42.07	42.07
25	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	10.5	37.98	37.98	--	38.10	38.10	42.98	42.98
						IL totaal (0)	1	1.5	33.71	33.71	--	33.83	33.83	38.71	38.71
						IL totaal (0)	1	4.5	35.32	35.32	--	35.44	35.44	40.32	40.32
						IL totaal (0)	1	7.5	36.46	36.46	--	36.58	36.58	41.46	41.46
26	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	10.5	37.33	37.33	--	37.45	37.45	42.33	42.33
						IL totaal (0)	1	1.5	30.28	30.28	--	30.40	30.40	35.28	35.28
						IL totaal (0)	1	4.5	29.95	29.95	--	30.07	30.07	34.95	34.95
						IL totaal (0)	1	7.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
27	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	10.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
						IL totaal (0)	1	1.5	26.85	26.85	--	26.97	26.97	31.85	31.85
						IL totaal (0)	1	4.5	26.53	26.53	--	26.65	26.65	31.53	31.53
						IL totaal (0)	1	7.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
28	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	10.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
						IL totaal (0)	1	1.5	25.88	25.88	--	26.00	26.00	30.88	30.88
						IL totaal (0)	1	4.5	27.27	27.27	--	27.39	27.39	32.27	32.27
						IL totaal (0)	1	7.5	25.18	25.18	--	25.30	25.30	30.18	30.18
29	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	10.5	28.84	28.84	--	28.96	28.96	33.84	33.84
						IL totaal (0)	1	1.5	26.80	26.80	--	26.92	26.92	31.80	31.80
						IL totaal (0)	1	4.5	25.83	25.83	--	25.95	25.95	30.83	30.83
						IL totaal (0)	1	7.5	21.03	21.03	--	21.15	21.15	26.03	26.03
30	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	10.5	23.43	23.43	--	23.55	23.55	28.43	28.43
						IL totaal (0)	1	1.5	30.36	30.36	--	30.48	30.48	35.36	35.36
						IL totaal (0)	1	4.5	30.10	30.10	--	30.22	30.22	35.10	35.10
						IL totaal (0)	1	7.5	26.94	26.94	--	27.06	27.06	31.94	31.94
31	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	10.5	28.60	28.60	--	28.72	28.72	33.60	33.60
						IL totaal (0)	1	1.5	24.60	24.60	--	24.72	24.72	29.60	29.60
						IL totaal (0)	1	4.5	25.10	25.10	--	25.22	25.22	30.10	30.10
						IL totaal (0)	1	7.5	27.39	27.39	--	27.51	27.51	32.39	32.39
						IL totaal (0)	1	10.5	37.11	37.11	--	37.23	37.23	42.11	42.11

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	132	75.0	Gravel
2	103	75.0	Gravel
3	136	75.0	Gravel
4	249	100.0	Grasveld
5	130	75.0	Gras
6	180	60.0	speelplaats

BIJLAGE III

Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen tennisvelden met afscherming

wp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
1	Nieuwbouw	1.5			0 Tennis		5	Tennis	39.51	0	1.74	0.66	38.43	36.52	36.52	-999.99	0	43.04
		0 Tennis		3	Tennis	30.97	2.42	0.66	29.21	27.3	27.3	-99.99	0	32.3				
		0 Tennis		6	Tennis	29.69	2.53	0.66	27.82	25.91	25.91	-99.99	0	30.91				
		0 Tennis		4	Tennis	28.51	3.53	0.66	25.64	23.73	23.73	-99.99	0	28.73				
		0 Tennis		7	Tennis	27.19	3.94	0.66	23.91	22	22	-99.99	0	27				
		0 Tennis		8	Tennis	25.99	4.13	0.66	22.52	20.61	20.61	-99.99	0	25.61				
		0 Tennis		13	Tennis	24.94	4.28	0.66	21.32	19.41	19.41	-99.99	0	24.41				
		0 Tennis		9	Tennis	23.21	3.02	0.66	20.85	18.94	18.94	-99.99	0	23.94				
		0 Tennis		14	Tennis	24.17	4.34	0.66	20.49	18.58	18.58	-99.99	0	23.58				
		0 Tennis		12	Tennis	24.14	4.41	0.66	20.39	18.48	18.48	-99.99	0	23.48				
		5				0	0	0	0	40.82	40.82	-999.99	0	45.82				
		0 Tennis		5	Tennis	39.38	0	0.66	40.04	38.13	38.13	-99.99	0	43.13				
		0 Tennis		3	Tennis	33.38	0.48	0.66	33.56	31.65	31.65	-99.99	0	36.65				
		0 Tennis		6	Tennis	31.86	0.06	0.66	32.46	30.56	30.56	-99.99	0	35.56				
		0 Tennis		4	Tennis	31.17	0.69	0.66	31.14	29.22	29.22	-99.99	0	34.22				
1	Nieuwbouw	0 Tennis		7	Tennis	29.64	1.55	0.66	28.75	26.83	26.83	-99.99	0	31.83				
		0 Tennis		9	Tennis	28.3	1.04	0.66	27.92	26.02	26.02	-99.99	0	31.02				
		0 Tennis		8	Tennis	28.28	2.24	0.66	26.7	24.79	24.79	-99.99	0	29.79				
		0 Tennis		10	Tennis	26.42	1.72	0.66	25.36	23.45	23.45	-99.99	0	28.45				
		0 Tennis		13	Tennis	27.11	2.85	0.66	24.92	23	23	-99.99	0	28				
		0 Tennis		14	Tennis	26.23	3.12	0.66	23.77	21.86	21.86	-99.99	0	26.86				
		1.5				0	0	0	0	39.23	39.23	-999.99	0	44.23				
		0 Tennis		5	Tennis	38.11	2.29	0.66	36.48	34.57	34.57	-99.99	0	39.57				
		0 Tennis		3	Tennis	35.56	2.43	0.66	33.79	31.88	31.88	-99.99	0	36.88				
		0 Tennis		6	Tennis	35.72	2.91	0.66	33.47	31.56	31.56	-99.99	0	36.56				
		0 Tennis		9	Tennis	33.72	3.31	0.66	31.07	29.16	29.16	-99.99	0	34.16				
		0 Tennis		4	Tennis	31.05	3.55	0.66	28.16	26.26	26.26	-99.99	0	31.26				
		0 Tennis		7	Tennis	29.24	3.98	0.66	25.92	24.01	24.01	-99.99	0	29.01				
		0 Tennis		10	Tennis	28.53	3.69	0.66	25.5	23.59	23.59	-99.99	0	28.59				
		0 Tennis		8	Tennis	28	4.16	0.66	24.5	22.6	22.6	-99.99	0	27.6				
2	Nieuwbouw	0 Tennis		13	Tennis	26.94	4.31	0.66	23.29	21.39	21.39	-99.99	0	26.39				
		0 Tennis		16	Tennis	26.56	4.32	0.66	22.9	20.99	20.99	-99.99	0	25.99				
		5				0	0	0	0	41.49	41.49	-999.99	0	46.49				
		0 Tennis		5	Tennis	37.9	0	0.66	38.56	36.65	36.65	-99.99	0	41.65				
		0 Tennis		3	Tennis	35.7	0.3	0.66	36.06	34.16	34.16	-99.99	0	39.16				
		0 Tennis		6	Tennis	35.2	0.68	0.66	35.18	33.27	33.27	-99.99	0	38.27				
		0 Tennis		9	Tennis	33.04	1.46	0.66	32.24	30.33	30.33	-99.99	0	35.33				
		0 Tennis		4	Tennis	31.61	1.05	0.66	31.22	29.31	29.31	-99.99	0	34.31				
		0 Tennis		7	Tennis	30.1	1.89	0.66	28.87	26.95	26.95	-99.99	0	31.95				
		0 Tennis		10	Tennis	29.74	2.02	0.66	28.38	26.47	26.47	-99.99	0	31.47				
		0 Tennis		8	Tennis	29.18	2.39	0.66	27.45	25.54	25.54	-99.99	0	30.54				
		0 Tennis		1	Tennis	28.95	2.7	0.66	26.91	25.01	25.01	-99.99	0	30.01				
		0 Tennis		13	Tennis	28.73	2.85	0.66	26.54	24.63	24.63	-99.99	0	29.63				
		1.5				0	0	0	0	39.38	39.38	-999.99	0	44.38				
		0 Tennis		3	Tennis	37.92	2.61	0.66	35.97	34.07	34.07	-99.99	0	39.07				
0 Tennis		5	Tennis	36.41	2.69	0.66	34.38	32.48	32.48	-99.99	0	37.48						
0 Tennis		6	Tennis	34.65	3.17	0.66	32.14	30.23	30.23	-99.99	0	35.23						
0 Tennis		9	Tennis	33.02	3.49	0.66	30.19	28.28	28.28	-99.99	0	33.28						
0 Tennis		4	Tennis	32.29	3.37	0.66	29.58	27.67	27.67	-99.99	0	32.67						
0 Tennis		10	Tennis	32.68	3.81	0.66	29.53	27.61	27.61	-99.99	0	32.61						
0 Tennis		15	Tennis	31.36	4.03	0.66	27.99	26.08	26.08	-99.99	0	31.08						
0 Tennis		7	Tennis	29.38	3.8	0.66	26.24	24.32	24.32	-99.99	0	29.32						
0 Tennis		16	Tennis	28.15	4.23	0.66	24.58	22.66	22.66	-99.99	0	27.66						
0 Tennis		8	Tennis	27.76	4.01	0.66	24.41	22.5	22.5	-99.99	0	27.5						
3	Nieuwbouw	5				0	0	0	0	41.54	41.54	-999.99	0	46.54				
		0 Tennis		3	Tennis	38.29	0.44	0.66	38.51	36.6	36.6	-99.99	0	41.6				
		0 Tennis		5	Tennis	36.36	0.21	0.66	36.81	34.9	34.9	-99.99	0	39.9				
		0 Tennis		6	Tennis	34.12	1.17	0.66	33.61	31.71	31.71	-99.99	0	36.71				
		0 Tennis		4	Tennis	32.74	1.43	0.66	31.97	30.06	30.06	-99.99	0	35.06				
		0 Tennis		9	Tennis	32.17	1.8	0.66	31.03	29.12	29.12	-99.99	0	34.12				
		0 Tennis		10	Tennis	31.4	2.48	0.66	29.58	27.67	27.67	-99.99	0	32.67				
		0 Tennis		7	Tennis	30.67	2.14	0.66	29.19	27.29	27.29	-99.99	0	32.29				
		0 Tennis		8	Tennis	30.23	2.51	0.66	28.38	26.47	26.47	-99.99	0	31.47				
		0 Tennis		15	Tennis	29.98	2.94	0.66	27.7	25.79	25.79	-99.99	0	30.79				
		0 Tennis		13	Tennis	29.9	2.92	0.66	27.64	25.73	25.73	-99.99	0	30.73				
		1.5				0	0	0	0	33.49	33.49	-999.99	0	38.49				
		0 Tennis		3	Tennis	32.54	3.37	0.66	29.83	27.92	27.92	-99.99	0	32.92				
		0 Tennis		6	Tennis	30.78	3.67	0.66	27.77	25.85	25.85	-99.99	0	30.85				
		0 Tennis		9	Tennis	29.83	3.84	0.66	26.65	24.74	24.74	-99.99	0	29.74				
0 Tennis		10	Tennis	28.7	3.97	0.66	25.39	23.48	23.48	-99.99	0	28.48						
0 Tennis		15	Tennis	27.45	4.11	0.66	24	22.08	22.08	-99.99	0	27.08						
0 Tennis		4	Tennis	26.78	3.63	0.66	23.81	21.91	21.91	-99.99	0	26.91						
0 Tennis		16	Tennis	26.42	4.18	0.66	22.9	21	21	-99.99	0	26						
0 Tennis		7	Tennis	23.75	3.82	0.66	20.59	18.69	18.69	-99.99	0	23.69						
0 Tennis		8	Tennis	21.58	3.96	0.66	18.28	16.37	16.37	-99.99	0	21.37						
0 Tennis		1	Tennis	19.36	3.38	0.66	16.64	14.73	14.73	-99.99	0	19.73						
4	Nieuwbouw	5				0	0	0	0	34.09	34.09	-999.99	0	39.09				
		0 Tennis		3	Tennis	32.43	1.74	0.66	31.35	29.44	29.44	-99.99	0	34.44				
		0 Tennis		6	Tennis	30.03	2.31	0.66	28.38	26.47	26.47	-99.99	0	31.47				
		0 Tennis		9	Tennis	28.67	2.65	0.66	26.68	24.77	24.77	-99.99	0	29.77				
		0 Tennis		10	Tennis	27.33	2.91	0.66	25.08	23.17	23.17	-99.99	0	28.17				
		0 Tennis		4	Tennis	26.08	2.26	0.66	24.48	22.57	22.57	-99.99	0	27.57				
		0 Tennis		15	Tennis	26.11	3.21	0.66	23.56	21.66	21.66	-99.99	0	26.66				
		0 Tennis		16	Tennis	25.21	3.36	0.66	22.51	20.6	20.6	-99.99	0	25.6				
		0 Tennis		7	Tennis	23.38	2.63	0.66	21.41	19.5	19.5	-99.99	0	24.5				
		0 Tennis		8	Tennis	20.72	2.92	0.66	18.46	16.54	16.54	-99.99	0	21.54				
		0 Tennis		1	Tennis	19.35	1.71	0.66	18.3	16.39	16.39	-99.99	0	21.39				
		1.5				0	0	0	0	31.3	31.3	-999.99	0	36.3				
		0 Tennis		3	Tennis	33.03	3.24	0.66	30.45	28.54	28.54	-99.99	0	33.54				
		0 Tennis		6	Tennis	30.98	3.59	0.66	28.05	26.14	26.14	-99.99	0	31.14				
		0 Tennis		5	Tennis	27.91	3.43	0.66	25.14	23.23	23.23	-99.99	0	28.23				
0 Tennis		1	Tennis	15.36	3.49	0.66	12.53	10.62	10.62	-99.99	0	15.62						
5	Nieuwbouw	5				0	0	0	0	32.96	32.96	-999.99	0	37.96				
		0 Tennis		3	Tennis	32.96	1.49	0.66	32.13	30.22	30.22	-99.99	0	35.22				
		0 Tennis		6	Tennis	30.3	2.18	0.66	28.78	26.87	26.87	-99.99	0	31.87				
		0 Tennis		5	Tennis	29.32	1.87	0.66	28.11	26.21	26.21	-99.99	0	31.21				
		0 Tennis		1	Tennis	16.54	1.99	0.66	15.21	13.31	13.31	-99.99	0	18.31				
6	Nieuwbouw	1.5				0	0	0	0	11.84	11.84	-999.99	0	16.84				
		0 Tennis		5	Tennis	16.83	3.74	0.66	13.75	11.84	11.84	-99.99	0	16.84				
		5				0	0	0	0	13.24	13.24	-999.99	0	18.24				
0 Tennis		5	Tennis	16.96	2.47	0.66	15.15	13.24	13.24	-99.99	0	18.24						
8	Nieuwbouw	1.5				0	0	0	0	28.35	28.35	-999.99	0	33.35				
		0 Tennis		5	Tennis	24.9	1.8	0.66	23.76	21.84	21.84	-99.99	0	26.84				

nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
8	Nieuwbouw	0 Tennis	1	Tennisspelc	23.72	0.78	0.66	23.6	21.69	21.69	-99.99	0	26.69			
	0 Tennis	3	Tennisspelc	23.69	1.22	0.66	23.13	21.22	21.22	-99.99	0	26.22				
	0 Tennis	2	Tennisspelc	20.34	2.08	0.66	18.92	17	17	-99.99	0	22				
	0 Tennis	4	Tennisspelc	20.22	2.25	0.66	18.63	16.71	16.71	-99.99	0	21.71				
	0 Tennis	6	Tennisspelc	20.35	2.52	0.66	18.49	16.57	16.57	-99.99	0	21.57				
	0 Tennis	7	Tennisspelc	17.56	2.86	0.66	15.36	13.45	13.45	-99.99	0	18.45				
	0 Tennis	9	Tennisspelc	17.55	3	0.66	15.21	13.3	13.3	-99.99	0	18.3				
	0 Tennis	8	Tennisspelc	15.43	3.26	0.66	12.83	10.93	10.93	-99.99	0	15.93				
	0 Tennis	10	Tennisspelc	15.42	3.34	0.66	12.74	10.83	10.83	-99.99	0	15.83				
	5			0	0	0	0	38.35	38.35	-99.99	0	43.35				
	0 Tennis	1	Tennisspelc	32.2	0	0.66	32.86	30.95	30.95	-99.99	0	35.95				
	0 Tennis	3	Tennisspelc	31.69	0	0.66	32.35	30.44	30.44	-99.99	0	35.44				
	0 Tennis	5	Tennisspelc	31.2	0	0.66	31.86	29.95	29.95	-99.99	0	34.95				
	0 Tennis	2	Tennisspelc	29.67	0	0.66	30.33	28.42	28.42	-99.99	0	33.42				
	0 Tennis	4	Tennisspelc	29.34	0	0.66	30	28.09	28.09	-99.99	0	33.09				
9	Nieuwbouw	0 Tennis	6	Tennisspelc	28.82	0.05	0.66	29.43	27.52	27.52	-99.99	0	32.52			
	0 Tennis	7	Tennisspelc	27.31	0.73	0.66	27.24	25.33	25.33	-99.99	0	30.33				
	0 Tennis	9	Tennisspelc	26.96	1	0.66	26.62	24.71	24.71	-99.99	0	29.71				
	0 Tennis	8	Tennisspelc	25.54	1.52	0.66	24.68	22.77	22.77	-99.99	0	27.77				
	0 Tennis	10	Tennisspelc	25.32	1.68	0.66	24.3	22.4	22.4	-99.99	0	27.4				
	1.5			0	0	0	0	42.02	42.02	-99.99	0	47.02				
	0 Tennis	1	Tennisspelc	38.88	1.95	0.66	37.59	35.68	35.68	-99.99	0	40.68				
	0 Tennis	3	Tennisspelc	37.12	2.49	0.66	35.29	33.38	33.38	-99.99	0	38.38				
	0 Tennis	2	Tennisspelc	36.81	2.56	0.66	34.91	33	33	-99.99	0	38				
	0 Tennis	5	Tennisspelc	35.6	2.88	0.66	33.38	31.47	31.47	-99.99	0	36.47				
	0 Tennis	4	Tennisspelc	35.21	2.87	0.66	33	31.08	31.08	-99.99	0	36.08				
	0 Tennis	6	Tennisspelc	33.92	3.14	0.66	31.44	29.53	29.53	-99.99	0	34.53				
	0 Tennis	7	Tennisspelc	33.67	3.2	0.66	31.13	29.22	29.22	-99.99	0	34.22				
	0 Tennis	8	Tennisspelc	32.61	3.45	0.66	29.82	27.91	27.91	-99.99	0	32.91				
	0 Tennis	9	Tennisspelc	32.52	3.37	0.66	29.81	27.9	27.9	-99.99	0	32.9				
9	Nieuwbouw	0 Tennis	10	Tennisspelc	31.52	3.57	0.66	28.61	26.7	26.7	-99.99	0	31.7			
	5			0	0	0	0	43.75	43.75	-99.99	0	48.75				
	0 Tennis	1	Tennisspelc	38.74	0	0.66	39.4	37.49	37.49	-99.99	0	42.49				
	0 Tennis	3	Tennisspelc	36.98	0	0.66	37.64	35.73	35.73	-99.99	0	40.73				
	0 Tennis	2	Tennisspelc	36.65	0.13	0.66	37.18	35.26	35.26	-99.99	0	40.26				
	0 Tennis	5	Tennisspelc	35.46	0.76	0.66	35.36	33.45	33.45	-99.99	0	38.45				
	0 Tennis	4	Tennisspelc	34.86	0.75	0.66	34.77	32.86	32.86	-99.99	0	37.86				
	0 Tennis	6	Tennisspelc	33.57	1.28	0.66	32.95	31.05	31.05	-99.99	0	36.05				
	0 Tennis	7	Tennisspelc	33.35	1.4	0.66	32.61	30.71	30.71	-99.99	0	35.71				
	0 Tennis	9	Tennisspelc	32.05	1.73	0.66	30.98	29.07	29.07	-99.99	0	34.07				
	0 Tennis	8	Tennisspelc	32.17	1.91	0.66	30.92	29.02	29.02	-99.99	0	34.02				
	0 Tennis	10	Tennisspelc	30.84	2.14	0.66	29.36	27.45	27.45	-99.99	0	32.45				
	1.5			0	0	0	0	42.18	42.18	-99.99	0	47.18				
	0 Tennis	1	Tennisspelc	39.06	1.9	0.66	37.82	35.92	35.92	-99.99	0	40.92				
	10	Nieuwbouw	0 Tennis	3	Tennisspelc	37.44	2.41	0.66	35.69	33.79	33.79	-99.99	0	38.79		
0 Tennis		2	Tennisspelc	36.75	2.57	0.66	34.84	32.93	32.93	-99.99	0	37.93				
0 Tennis		5	Tennisspelc	36	2.81	0.66	33.85	31.95	31.95	-99.99	0	36.95				
0 Tennis		4	Tennisspelc	35.37	2.85	0.66	33.18	31.27	31.27	-99.99	0	36.27				
0 Tennis		6	Tennisspelc	34.21	3.11	0.66	31.76	29.85	29.85	-99.99	0	34.85				
0 Tennis		7	Tennisspelc	33.59	3.19	0.66	31.06	29.14	29.14	-99.99	0	34.14				
0 Tennis		9	Tennisspelc	32.68	3.36	0.66	29.98	28.07	28.07	-99.99	0	33.07				
0 Tennis		8	Tennisspelc	32.42	3.46	0.66	29.62	27.71	27.71	-99.99	0	32.71				
0 Tennis		10	Tennisspelc	31.42	3.56	0.66	28.52	26.61	26.61	-99.99	0	31.61				
5				0	0	0	0	43.9	43.9	-99.99	0	48.9				
0 Tennis		1	Tennisspelc	38.93	0	0.66	39.59	37.68	37.68	-99.99	0	42.68				
0 Tennis		3	Tennisspelc	37.31	0	0.66	37.97	36.06	36.06	-99.99	0	41.06				
0 Tennis		2	Tennisspelc	36.56	0.14	0.66	37.08	35.17	35.17	-99.99	0	40.17				
0 Tennis		5	Tennisspelc	35.88	0.61	0.66	35.93	34.02	34.02	-99.99	0	39.02				
11		Nieuwbouw	0 Tennis	4	Tennisspelc	35.04	0.69	0.66	35.01	33.1	33.1	-99.99	0	38.1		
	0 Tennis	6	Tennisspelc	33.88	1.22	0.66	33.32	31.42	31.42	-99.99	0	36.42				
	0 Tennis	7	Tennisspelc	33.23	1.39	0.66	32.5	30.59	30.59	-99.99	0	35.59				
	0 Tennis	9	Tennisspelc	32.26	1.72	0.66	31.2	29.29	29.29	-99.99	0	34.29				
	0 Tennis	8	Tennisspelc	31.9	1.92	0.66	30.64	28.73	28.73	-99.99	0	33.73				
	0 Tennis	10	Tennisspelc	30.82	2.13	0.66	29.35	27.44	27.44	-99.99	0	32.44				
	1.5			0	0	0	0	40.61	40.61	-99.99	0	45.61				
	0 Tennis	1	Tennisspelc	37.78	2.32	0.66	36.12	34.21	34.21	-99.99	0	39.21				
	0 Tennis	3	Tennisspelc	36.51	2.67	0.66	34.5	32.59	32.59	-99.99	0	37.59				
	0 Tennis	2	Tennisspelc	35.57	2.86	0.66	33.37	31.47	31.47	-99.99	0	36.47				
	0 Tennis	4	Tennisspelc	34.48	3.05	0.66	32.09	30.17	30.17	-99.99	0	35.17				
	0 Tennis	6	Tennisspelc	33.48	3.25	0.66	30.89	28.98	28.98	-99.99	0	33.98				
	0 Tennis	7	Tennisspelc	32.71	3.35	0.66	30.02	28.11	28.11	-99.99	0	33.11				
	0 Tennis	9	Tennisspelc	32.17	3.47	0.66	29.36	27.45	27.45	-99.99	0	32.45				
	0 Tennis	8	Tennisspelc	31.75	3.58	0.66	28.83	26.92	26.92	-99.99	0	31.92				
11	Nieuwbouw	0 Tennis	10	Tennisspelc	30.96	3.66	0.66	27.96	26.04	26.04	-99.99	0	31.04			
	0 Tennis	13	Tennisspelc	30.97	3.83	0.66	27.8	25.89	25.89	-99.99	0	30.89				
	5			0	0	0	0	42.32	42.32	-99.99	0	47.32				
	0 Tennis	1	Tennisspelc	37.67	0	0.66	38.33	36.42	36.42	-99.99	0	41.42				
	0 Tennis	3	Tennisspelc	36.4	0.34	0.66	36.72	34.81	34.81	-99.99	0	39.81				
	0 Tennis	2	Tennisspelc	35.38	0.72	0.66	35.32	33.42	33.42	-99.99	0	38.42				
	0 Tennis	4	Tennisspelc	34.2	1.11	0.66	33.75	31.84	31.84	-99.99	0	36.84				
	0 Tennis	6	Tennisspelc	33.19	1.49	0.66	32.36	30.45	30.45	-99.99	0	35.45				
	0 Tennis	7	Tennisspelc	32.32	1.71	0.66	31.27	29.36	29.36	-99.99	0	34.36				
	0 Tennis	9	Tennisspelc	31.56	1.95	0.66	30.27	28.37	28.37	-99.99	0	33.37				
	0 Tennis	8	Tennisspelc	30.99	2.16	0.66	29.49	27.58	27.58	-99.99	0	32.58				
	0 Tennis	5	Tennisspelc	28.89	0.99	0.66	28.56	26.65	26.65	-99.99	0	31.65				
	0 Tennis	10	Tennisspelc	30.18	2.33	0.66	28.51	26.61	26.61	-99.99	0	31.61				
	1.5			0	0	0	0	38.28	38.28	-99.99	0	43.28				
	12	Nieuwbouw	0 Tennis	1	Tennisspelc	36.48	2.68	0.66	34.46	32.55	32.55	-99.99	0	37.55		
0 Tennis		2	Tennisspelc	34.4	3.11	0.66	31.95	30.05	30.05	-99.99	0	35.05				
0 Tennis		4	Tennisspelc	33.55	3.25	0.66	30.96	29.05	29.05	-99.99	0	34.05				
0 Tennis		7	Tennisspelc	32.14	3.5	0.66	29.3	27.39	27.39	-99.99	0	32.39				
0 Tennis		8	Tennisspelc	31.05	3.7	0.66	28.01	26.11	26.11	-99.99	0	31.11				
0 Tennis		10	Tennisspelc	30.52	3.77	0.66	27.41	25.51	25.51	-99.99	0	30.51				
0 Tennis		13	Tennisspelc	30.35	3.91	0.66	27.1	25.19	25.19	-99.99	0	30.19				
0 Tennis		12	Tennisspelc	29.44	4	0.66	26.1	24.2	24.2	-99.99	0	29.2				
0 Tennis		14	Tennisspelc	29.4	4.02	0.66	26.04	24.13	24.13	-99.99	0	29.13				
0 Tennis		15	Tennisspelc	29.21	3.96	0.66	25.91	24.01	24.01	-99.99	0	29.01				
5				0	0	0	0	39.94	39.94	-99.99	0	44.94				
0 Tennis		1	Tennisspelc	36.39	0.38	0.66	36.67	34.77	34.77	-99.99	0	39.77				
0 Tennis		2	Tennisspelc	34.21	1.22	0.66	33.65	31.74	31.74	-99.99	0	36.74				
0 Tennis		4	Tennisspelc	33												

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
13	Nieuwbouw	0	Tennis	10	Tennisspelc			29.53	2.52	0.66	27.67	25.76	25.76	-99.99	0	30.76		
		0	Tennis	3	Tennisspelc			27.83	0.84	0.66	27.65	25.74	25.74	-99.99	0	30.74		
		0	Tennis	13	Tennisspelc			29.4	2.82	0.66	27.24	25.33	25.33	-99.99	0	30.33		
		0	Tennis	6	Tennisspelc			27.82	1.79	0.66	26.69	24.78	24.78	-99.99	0	29.78		
		1.5						0	0	0	0	37.45	37.45	-99.99	0	42.45		
		0	Tennis	1	Tennisspelc			35.56	2.65	0.66	33.57	31.66	31.66	-99.99	0	36.66		
		0	Tennis	2	Tennisspelc			34.18	2.98	0.66	31.86	29.95	29.95	-99.99	0	34.95		
		0	Tennis	3	Tennisspelc			33.99	3.01	0.66	31.64	29.72	29.72	-99.99	0	34.72		
		0	Tennis	5	Tennisspelc			32.69	3.28	0.66	30.07	28.16	28.16	-99.99	0	33.16		
		0	Tennis	4	Tennisspelc			32.6	3.23	0.66	30.03	28.12	28.12	-99.99	0	33.12		
		0	Tennis	6	Tennisspelc			31.43	3.43	0.66	28.66	26.75	26.75	-99.99	0	31.75		
		0	Tennis	9	Tennisspelc			30.73	3.58	0.66	27.81	25.9	25.9	-99.99	0	30.9		
		5						0	0	0	0	39.21	39.21	-99.99	0	44.21		
		0	Tennis	1	Tennisspelc			35.44	0.31	0.66	35.79	33.88	33.88	-99.99	0	38.88		
		0	Tennis	2	Tennisspelc			34.07	0.97	0.66	33.76	31.85	31.85	-99.99	0	36.85		
14	Nieuwbouw	0	Tennis	3	Tennisspelc			33.85	1.03	0.66	33.48	31.57	31.57	-99.99	0	36.57		
		0	Tennis	5	Tennisspelc			32.56	1.56	0.66	31.66	29.76	29.76	-99.99	0	34.76		
		0	Tennis	4	Tennisspelc			32.34	1.46	0.66	31.54	29.63	29.63	-99.99	0	34.63		
		0	Tennis	6	Tennisspelc			30.92	1.87	0.66	29.71	27.81	27.81	-99.99	0	32.81		
		0	Tennis	9	Tennisspelc			29.96	2.17	0.66	28.45	26.55	26.55	-99.99	0	31.55		
		1.5						0	0	0	0	38.31	38.31	-99.99	0	43.31		
		0	Tennis	3	Tennisspelc			35.98	3.25	0.66	33.39	31.48	31.48	-99.99	0	36.48		
		0	Tennis	5	Tennisspelc			34.27	3.25	0.66	31.68	29.77	29.77	-99.99	0	34.77		
		0	Tennis	4	Tennisspelc			34.38	3.56	0.66	31.48	29.56	29.56	-99.99	0	34.56		
		0	Tennis	7	Tennisspelc			33.12	3.77	0.66	30.01	28.1	28.1	-99.99	0	33.1		
		0	Tennis	9	Tennisspelc			32.64	3.79	0.66	29.51	27.59	27.59	-99.99	0	32.59		
		0	Tennis	6	Tennisspelc			32.09	3.6	0.66	29.15	27.25	27.25	-99.99	0	32.25		
		0	Tennis	10	Tennisspelc			31.82	3.95	0.66	28.53	26.62	26.62	-99.99	0	31.62		
		0	Tennis	15	Tennisspelc			30.59	4.11	0.66	27.14	25.24	25.24	-99.99	0	30.24		
		0	Tennis	8	Tennisspelc			29.59	3.99	0.66	26.26	24.35	24.35	-99.99	0	29.35		
15	Nieuwbouw	0	Tennis	16	Tennisspelc			29.71	4.19	0.66	26.18	24.28	24.28	-99.99	0	29.28		
		5						0	0	0	0	40.02	40.02	-99.99	0	45.02		
		0	Tennis	3	Tennisspelc			36.46	1.61	0.66	35.51	33.59	33.59	-99.99	0	38.59		
		0	Tennis	5	Tennisspelc			34.87	1.59	0.66	33.94	32.03	32.03	-99.99	0	37.03		
		0	Tennis	4	Tennisspelc			34.73	2.21	0.66	33.18	31.26	31.26	-99.99	0	36.26		
		0	Tennis	6	Tennisspelc			33.09	2.17	0.66	31.58	29.67	29.67	-99.99	0	34.67		
		0	Tennis	7	Tennisspelc			32.14	2.51	0.66	30.29	28.39	28.39	-99.99	0	33.39		
		0	Tennis	9	Tennisspelc			31.86	2.56	0.66	29.96	28.06	28.06	-99.99	0	33.06		
		0	Tennis	8	Tennisspelc			30.62	2.82	0.66	28.46	26.54	26.54	-99.99	0	31.54		
		0	Tennis	10	Tennisspelc			30.49	2.86	0.66	28.29	26.39	26.39	-99.99	0	31.39		
		0	Tennis	13	Tennisspelc			29.38	3.17	0.66	26.87	24.97	24.97	-99.99	0	29.97		
		0	Tennis	15	Tennisspelc			29.29	3.18	0.66	26.77	24.85	24.85	-99.99	0	29.85		
		1.5						0	0	0	0	38.14	38.14	-99.99	0	43.14		
		0	Tennis	3	Tennisspelc			35.58	3.42	0.66	32.82	30.9	30.9	-99.99	0	35.9		
		0	Tennis	4	Tennisspelc			34.14	3.66	0.66	31.14	29.23	29.23	-99.99	0	34.23		
16	Nieuwbouw	0	Tennis	5	Tennisspelc			33.67	3.37	0.66	30.96	29.05	29.05	-99.99	0	34.05		
		0	Tennis	7	Tennisspelc			32.91	3.83	0.66	29.74	27.82	27.82	-99.99	0	32.82		
		0	Tennis	6	Tennisspelc			32.66	3.64	0.66	29.68	27.77	27.77	-99.99	0	32.77		
		0	Tennis	9	Tennisspelc			32.42	3.86	0.66	29.22	27.32	27.32	-99.99	0	32.32		
		0	Tennis	8	Tennisspelc			31.72	3.97	0.66	28.41	26.5	26.5	-99.99	0	31.5		
		0	Tennis	10	Tennisspelc			31.37	3.98	0.66	28.05	26.14	26.14	-99.99	0	31.14		
		0	Tennis	15	Tennisspelc			30.3	4.13	0.66	26.83	24.92	24.92	-99.99	0	29.92		
		0	Tennis	16	Tennisspelc			29.43	4.2	0.66	25.89	23.98	23.98	-99.99	0	28.98		
		5						0	0	0	0	39.5	39.5	-99.99	0	44.5		
		0	Tennis	3	Tennisspelc			36.06	1.95	0.66	34.77	32.86	32.86	-99.99	0	37.86		
		0	Tennis	5	Tennisspelc			34.41	1.89	0.66	33.18	31.27	31.27	-99.99	0	36.27		
		0	Tennis	4	Tennisspelc			34.33	2.42	0.66	32.57	30.67	30.67	-99.99	0	35.67		
		0	Tennis	6	Tennisspelc			32.89	2.36	0.66	31.19	29.28	29.28	-99.99	0	34.28		
		0	Tennis	7	Tennisspelc			31.81	2.66	0.66	29.81	27.9	27.9	-99.99	0	32.9		
		0	Tennis	9	Tennisspelc			31.52	2.7	0.66	29.48	27.57	27.57	-99.99	0	32.57		
17	Nieuwbouw	0	Tennis	8	Tennisspelc			30.42	2.93	0.66	28.15	26.24	26.24	-99.99	0	31.24		
		0	Tennis	10	Tennisspelc			30.2	2.96	0.66	27.9	26	26	-99.99	0	31		
		0	Tennis	13	Tennisspelc			29.19	3.23	0.66	26.62	24.71	24.71	-99.99	0	29.71		
		0	Tennis	15	Tennisspelc			29.09	3.25	0.66	26.5	24.6	24.6	-99.99	0	29.6		
		1.5						0	0	0	0	38.01	38.01	-99.99	0	43.01		
		0	Tennis	3	Tennisspelc			35.33	3.52	0.66	32.47	30.56	30.56	-99.99	0	35.56		
		0	Tennis	4	Tennisspelc			33.98	3.72	0.66	30.92	29.01	29.01	-99.99	0	34.01		
		0	Tennis	5	Tennisspelc			33.37	3.51	0.66	30.52	28.61	28.61	-99.99	0	33.61		
		0	Tennis	6	Tennisspelc			33.4	3.75	0.66	30.31	28.4	28.4	-99.99	0	33.4		
		0	Tennis	7	Tennisspelc			32.77	3.88	0.66	29.55	27.64	27.64	-99.99	0	32.64		
		0	Tennis	9	Tennisspelc			32.29	3.89	0.66	29.06	27.15	27.15	-99.99	0	32.15		
		0	Tennis	8	Tennisspelc			31.6	4	0.66	28.26	26.35	26.35	-99.99	0	31.35		
		0	Tennis	10	Tennisspelc			31.17	4.01	0.66	27.82	25.91	25.91	-99.99	0	30.91		
		0	Tennis	15	Tennisspelc			30.13	4.15	0.66	26.64	24.73	24.73	-99.99	0	29.73		
		0	Tennis	16	Tennisspelc			29.34	4.22	0.66	25.78	23.87	23.87	-99.99	0	28.87		
18	Nieuwbouw	5						0	0	0	0	39.22	39.22	-99.99	0	44.22		
		0	Tennis	3	Tennisspelc			35.72	2.15	0.66	34.23	32.32	32.32	-99.99	0	37.32		
		0	Tennis	5	Tennisspelc			34.09	2.08	0.66	32.67	30.76	30.76	-99.99	0	35.76		
		0	Tennis	4	Tennisspelc			34.06	2.55	0.66	32.17	30.26	30.26	-99.99	0	35.26		
		0	Tennis	6	Tennisspelc			32.64	2.49	0.66	30.81	28.9	28.9	-99.99	0	33.9		
		0	Tennis	7	Tennisspelc			32.7	2.85	0.66	30.51	28.6	28.6	-99.99	0	33.6		
		0	Tennis	9	Tennisspelc			31.31	2.79	0.66	29.18	27.28	27.28	-99.99	0	32.28		
		0	Tennis	8	Tennisspelc			30.26	3	0.66	27.92	26.01	26.01	-99.99	0	31.01		
		0	Tennis	10	Tennisspelc			30.01	3.02	0.66	27.65	25.74	25.74	-99.99	0	30.74		
		0	Tennis	13	Tennisspelc			29.07	3.28	0.66	26.45	24.54	24.54	-99.99	0	29.54		
		0	Tennis	15	Tennisspelc			28.92	3.29	0.66	26.29	24.38	24.38	-99.99	0	29.38		
		1.5						0	0	0	0	20.08	20.08	-99.99	0	25.08		
		0	Tennis	5	Tennisspelc			16.61	3.69	0.66	13.58	11.67	11.67	-99.99	0	16.67		
		0	Tennis	3	Tennisspelc			15.69	3.68	0.66	12.67	10.76	10.76	-99.99	0			

	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
18	Nieuwbouw		0	Tennis				9	Tennispele	13.2	2.98	0.66	10.88	8.96	8.96	-99.99	0	13.96
			0	Tennis				7	Tennispele	12.8	2.97	0.66	10.49	8.59	8.59	-99.99	0	13.59
			0	Tennis				10	Tennispele	11.93	3.2	0.66	9.39	7.49	7.49	-99.99	0	12.49
			0	Tennis				8	Tennispele	11.58	3.19	0.66	9.05	7.15	7.15	-99.99	0	12.15
		1.5							0	0	0	0	33.3	33.3	-999.99	0	38.3	
			0	Tennis				1	Tennispele	31.52	3.61	0.66	28.57	26.67	26.67	-99.99	0	31.67
			0	Tennis				2	Tennispele	30.61	3.77	0.66	27.5	25.58	25.58	-99.99	0	30.58
			0	Tennis				7	Tennispele	29.04	3.96	0.66	25.74	23.84	23.84	-99.99	0	28.84
			0	Tennis				8	Tennispele	28.11	4.05	0.66	24.72	22.81	22.81	-99.99	0	27.81
			0	Tennis				10	Tennispele	27.71	4.09	0.66	24.28	22.37	22.37	-99.99	0	27.37
			0	Tennis				13	Tennispele	27.66	4.17	0.66	24.15	22.25	22.25	-99.99	0	27.25
			0	Tennis				4	Tennispele	26.37	3.84	0.66	23.19	21.28	21.28	-99.99	0	26.28
			0	Tennis				15	Tennispele	26.56	4.19	0.66	23.03	21.12	21.12	-99.99	0	26.12
			0	Tennis				14	Tennispele	26.57	4.23	0.66	23	21.09	21.09	-99.99	0	26.09
			0	Tennis				16	Tennispele	26.02	4.25	0.66	22.43	20.52	20.52	-99.99	0	25.52
18	Nieuwbouw	5							0	0	0	0	33.51	33.51	-999.99	0	38.51	
			0	Tennis				1	Tennispele	30.99	2.22	0.66	29.43	27.53	27.53	-99.99	0	32.53
			0	Tennis				2	Tennispele	29.75	2.55	0.66	27.86	25.95	25.95	-99.99	0	30.95
			0	Tennis				7	Tennispele	27.81	2.92	0.66	25.55	23.64	23.64	-99.99	0	28.64
			0	Tennis				4	Tennispele	27.15	2.68	0.66	25.13	23.23	23.23	-99.99	0	28.23
			0	Tennis				8	Tennispele	26.76	3.1	0.66	24.32	22.41	22.41	-99.99	0	27.41
			0	Tennis				10	Tennispele	26.4	3.18	0.66	23.88	21.97	21.97	-99.99	0	26.97
			0	Tennis				13	Tennispele	26.07	3.33	0.66	23.4	21.49	21.49	-99.99	0	26.49
			0	Tennis				15	Tennispele	25.34	3.39	0.66	22.61	20.7	20.7	-99.99	0	25.7
			0	Tennis				14	Tennispele	25.2	3.46	0.66	22.4	20.49	20.49	-99.99	0	25.49
			0	Tennis				16	Tennispele	24.59	3.5	0.66	21.75	19.84	19.84	-99.99	0	24.84
		1.5							0	0	0	0	34.03	34.03	-999.99	0	39.03	
			0	Tennis				1	Tennispele	32.05	3.5	0.66	29.21	27.3	27.3	-99.99	0	32.3
			0	Tennis				2	Tennispele	30.95	3.68	0.66	27.93	26.01	26.01	-99.99	0	31.01
			0	Tennis				4	Tennispele	30.38	3.76	0.66	27.28	25.37	25.37	-99.99	0	30.37
19	Nieuwbouw		0	Tennis				7	Tennispele	29.22	3.89	0.66	25.99	24.08	24.08	-99.99	0	29.08
			0	Tennis				9	Tennispele	28.88	3.95	0.66	25.59	23.68	23.68	-99.99	0	28.68
			0	Tennis				8	Tennispele	28.52	4	0.66	25.18	23.27	23.27	-99.99	0	28.27
			0	Tennis				10	Tennispele	27.81	4.04	0.66	24.43	22.52	22.52	-99.99	0	27.52
			0	Tennis				15	Tennispele	26.92	4.16	0.66	23.42	21.52	21.52	-99.99	0	26.52
			0	Tennis				16	Tennispele	26.26	4.22	0.66	22.7	20.79	20.79	-99.99	0	25.79
			0	Tennis				3	Tennispele	22.32	3.64	0.66	19.34	17.44	17.44	-99.99	0	22.44
		5							0	0	0	0	34.61	34.61	-999.99	0	39.61	
			0	Tennis				1	Tennispele	31.71	2	0.66	30.37	28.46	28.46	-99.99	0	33.46
			0	Tennis				2	Tennispele	30.25	2.37	0.66	28.54	26.63	26.63	-99.99	0	31.63
			0	Tennis				4	Tennispele	29.47	2.53	0.66	27.6	25.7	25.7	-99.99	0	30.7
			0	Tennis				7	Tennispele	28.06	2.78	0.66	25.94	24.03	24.03	-99.99	0	29.03
			0	Tennis				9	Tennispele	27.62	2.9	0.66	25.38	23.48	23.48	-99.99	0	28.48
			0	Tennis				8	Tennispele	27.26	3	0.66	24.92	23.01	23.01	-99.99	0	28.01
			0	Tennis				10	Tennispele	26.57	3.08	0.66	24.15	22.24	22.24	-99.99	0	27.24
20	Nieuwbouw		0	Tennis				6	Tennispele	25.92	2.68	0.66	23.9	21.99	21.99	-99.99	0	26.99
			0	Tennis				15	Tennispele	25.67	3.31	0.66	23.02	21.1	21.1	-99.99	0	26.1
			0	Tennis				3	Tennispele	23.94	2.26	0.66	22.34	20.44	20.44	-99.99	0	25.44
		1.5							0	0	0	0	34.54	34.54	-999.99	0	39.54	
			0	Tennis				1	Tennispele	32.52	3.36	0.66	29.82	27.91	27.91	-99.99	0	32.91
			0	Tennis				2	Tennispele	31.48	3.57	0.66	28.57	26.66	26.66	-99.99	0	31.66
			0	Tennis				4	Tennispele	30.74	3.67	0.66	27.73	25.82	25.82	-99.99	0	30.82
			0	Tennis				7	Tennispele	29.7	3.81	0.66	26.55	24.64	24.64	-99.99	0	29.64
			0	Tennis				9	Tennispele	29.18	3.88	0.66	25.96	24.05	24.05	-99.99	0	29.05
			0	Tennis				8	Tennispele	28.95	3.93	0.66	25.68	23.77	23.77	-99.99	0	28.77
			0	Tennis				10	Tennispele	28.17	3.98	0.66	24.85	22.93	22.93	-99.99	0	27.93
			0	Tennis				15	Tennispele	27.3	4.11	0.66	23.85	21.94	21.94	-99.99	0	26.94
			0	Tennis				3	Tennispele	25.22	3.52	0.66	22.36	20.46	20.46	-99.99	0	25.46
			0	Tennis				6	Tennispele	24.18	3.77	0.66	21.07	19.16	19.16	-99.99	0	24.16
		5							0	0	0	0	35.51	35.51	-999.99	0	40.51	
20	Nieuwbouw		0	Tennis				1	Tennispele	32.44	1.72	0.66	31.38	29.47	29.47	-99.99	0	34.47
			0	Tennis				2	Tennispele	30.98	2.14	0.66	29.5	27.58	27.58	-99.99	0	32.58
			0	Tennis				4	Tennispele	29.98	2.34	0.66	28.3	26.4	26.4	-99.99	0	31.4
			0	Tennis				7	Tennispele	28.64	2.63	0.66	26.67	24.77	24.77	-99.99	0	29.77
			0	Tennis				9	Tennispele	28	2.76	0.66	25.9	23.99	23.99	-99.99	0	28.99
			0	Tennis				6	Tennispele	27.48	2.52	0.66	25.62	23.71	23.71	-99.99	0	28.71
			0	Tennis				8	Tennispele	27.74	2.86	0.66	25.54	23.63	23.63	-99.99	0	28.63
			0	Tennis				3	Tennispele	26.45	2.03	0.66	25.08	23.18	23.18	-99.99	0	28.18
			0	Tennis				10	Tennispele	26.99	2.97	0.66	24.68	22.77	22.77	-99.99	0	27.77
			0	Tennis				15	Tennispele	25.99	3.22	0.66	23.43	21.53	21.53	-99.99	0	26.53
		1.5							0	0	0	0	36.45	36.45	-999.99	0	41.45	
			0	Tennis				5	Tennispele	34.36	3.16	0.66	31.86	29.95	29.95	-99.99	0	34.95
			0	Tennis				6	Tennispele	34.55	3.56	0.66	31.65	29.75	29.75	-99.99	0	34.75
			0	Tennis				3	Tennispele	32.86	3.42	0.66	30.1	28.19	28.19	-99.99	0	33.19
			0	Tennis				1	Tennispele	32.64	3.36	0.66	29.94	28.04	28.04	-99.99	0	33.04
21	Nieuwbouw		0	Tennis				4	Tennispele	31.17	3.65	0.66	28.18	26.27	26.27	-99.99	0	31.27
			0	Tennis				9	Tennispele	30.87	3.81	0.66	27.72	25.81	25.81	-99.99	0	30.81
			0	Tennis				10	Tennispele	29.17	3.95	0.66	25.88	23.97	23.97	-99.99	0	28.97
			0	Tennis				7	Tennispele	19.35	3.62	0.66	16.39	14.48	14.48	-99.99	0	19.48
			0	Tennis				15	Tennispele	18.8	4.01	0.66	15.45	13.55	13.55	-99.99	0	18.55
			0	Tennis				2	Tennispele	17.8	3.34	0.66	15.12	13.2	13.2	-99.99	0	18.2
		5							0	0	0	0	38.09	38.09	-999.99	0	43.09	
			0	Tennis				5	Tennispele	34.47	1.36	0.66	33.77	31.86	31.86	-99.99	0	36.86
			0	Tennis				3	Tennispele	34.02	2.06	0.66	32.62	30.71	30.71	-99.99	0	35.71
			0	Tennis				6	Tennispele	33.95	2.09	0.66	32.52	30.61	30.61	-99.99	0	35.61
			0	Tennis														

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
					0 Tennis			3	Tennisspelc	35.6	2.41	0.66	33.85	31.94	31.94	-99.99	0	36.94
					0 Tennis			5	Tennisspelc	34	2.34	0.66	32.32	30.4	30.4	-99.99	0	35.4
					0 Tennis			4	Tennisspelc	33.98	2.76	0.66	31.88	29.97	29.97	-99.99	0	34.97
					0 Tennis			6	Tennisspelc	32.61	2.71	0.66	30.56	28.65	28.65	-99.99	0	33.65
					0 Tennis			7	Tennisspelc	32.66	3.03	0.66	30.29	28.38	28.38	-99.99	0	33.38
					0 Tennis			9	Tennisspelc	31.32	2.97	0.66	29.01	27.1	27.1	-99.99	0	32.1
					0 Tennis			8	Tennisspelc	30.29	3.16	0.66	27.79	25.87	25.87	-99.99	0	30.87
					0 Tennis			10	Tennisspelc	30.01	3.19	0.66	27.48	25.58	25.58	-99.99	0	30.58
					0 Tennis			13	Tennisspelc	29.09	3.41	0.66	26.34	24.43	24.43	-99.99	0	29.43
					0 Tennis			15	Tennisspelc	28.97	3.43	0.66	26.2	24.29	24.29	-99.99	0	29.29
					22 Nieuwbouw			7.5		0	0	0	0	40.54	40.54	-999.99	0	45.54
					0 Tennis			3	Tennisspelc	35.63	1.22	0.66	35.07	33.16	33.16	-99.99	0	38.16
					0 Tennis			5	Tennisspelc	35.1	1.3	0.66	34.46	32.54	32.54	-99.99	0	37.54
					0 Tennis			4	Tennisspelc	33.98	1.73	0.66	32.91	31	31	-99.99	0	36
					0 Tennis			6	Tennisspelc	33.83	1.79	0.66	32.7	30.79	30.79	-99.99	0	35.79
					0 Tennis			7	Tennisspelc	32.61	2.12	0.66	31.15	29.24	29.24	-99.99	0	34.24
					0 Tennis			2	Tennisspelc	31.76	1.82	0.66	30.6	28.7	28.7	-99.99	0	33.7
					0 Tennis			9	Tennisspelc	31.27	2.04	0.66	29.89	27.98	27.98	-99.99	0	32.98
					0 Tennis			8	Tennisspelc	30.2	2.32	0.66	28.54	26.63	26.63	-99.99	0	31.63
					0 Tennis			1	Tennisspelc	29.48	1.78	0.66	28.36	26.45	26.45	-99.99	0	31.45
					0 Tennis			10	Tennisspelc	29.89	2.35	0.66	28.2	26.29	26.29	-99.99	0	31.29
					22 Nieuwbouw			10.5		0	0	0	0	41.45	41.45	-999.99	0	46.45
					0 Tennis			3	Tennisspelc	36.18	0.27	0.66	36.57	34.66	34.66	-99.99	0	39.66
					0 Tennis			4	Tennisspelc	34.63	0.77	0.66	34.52	32.61	32.61	-99.99	0	37.61
					0 Tennis			1	Tennisspelc	34.16	0.38	0.66	34.44	32.53	32.53	-99.99	0	37.53
					0 Tennis			5	Tennisspelc	33.39	0.36	0.66	33.69	31.78	31.78	-99.99	0	36.78
					0 Tennis			2	Tennisspelc	33.18	0.86	0.66	32.98	31.07	31.07	-99.99	0	36.07
					0 Tennis			6	Tennisspelc	32.99	0.97	0.66	32.68	30.77	30.77	-99.99	0	35.77
					0 Tennis			7	Tennisspelc	31.92	1.36	0.66	31.22	29.31	29.31	-99.99	0	34.31

wip	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Lctm
					0	Tennis		7	Tennispele	30.01	2.38	0.66	28.29	26.37	26.37	-99.99	0	31.37
					0	Tennis		8	Tennispele	28.9	2.63	0.66	26.93	25.02	25.02	-99.99	0	30.02
					0	Tennis		10	Tennispele	26.73	2.52	0.66	24.87	22.96	22.96	-99.99	0	27.96
					0	Tennis		2	Tennispele	25.73	2.63	0.66	23.76	21.85	21.85	-99.99	0	26.85
					0	Tennis		13	Tennispele	25.76	2.82	0.66	23.6	21.69	21.69	-99.99	0	26.69
	24	Nieuwbouw		10.5	0			0	0	0	0	37.98	37.98	-999.99	-99.99	0	42.98	
					0	Tennis		5	Tennispele	32.47	0.63	0.66	32.5	30.59	30.59	-99.99	0	35.59
					0	Tennis		3	Tennispele	32.32	0.62	0.66	32.36	30.44	30.44	-99.99	0	35.44
					0	Tennis		6	Tennispele	31.37	1.16	0.66	30.87	28.96	28.96	-99.99	0	33.96
					0	Tennis		4	Tennispele	31.12	1.15	0.66	30.63	28.73	28.73	-99.99	0	33.73
					0	Tennis		9	Tennispele	30.32	1.56	0.66	29.42	27.52	27.52	-99.99	0	32.52
					0	Tennis		7	Tennispele	30.02	1.56	0.66	29.12	27.21	27.21	-99.99	0	32.21
					0	Tennis		8	Tennispele	28.92	1.89	0.66	27.69	25.78	25.78	-99.99	0	30.78
					0	Tennis		10	Tennispele	26.75	1.74	0.66	25.67	23.77	23.77	-99.99	0	28.77
					0	Tennis		2	Tennispele	25.75	1.88	0.66	24.53	22.62	22.62	-99.99	0	27.62
					0	Tennis		13	Tennispele	25.77	2.14	0.66	24.29	22.38	22.38	-99.99	0	27.38
	25	Nieuwbouw		1.5	0			0	0	0	0	33.71	33.71	-999.99	-99.99	0	38.71	
					0	Tennis		3	Tennispele	32.32	3.87	0.66	29.11	27.2	27.2	-99.99	0	32.2
					0	Tennis		4	Tennispele	31.27	4	0.66	27.93	26.02	26.02	-99.99	0	31.02
					0	Tennis		7	Tennispele	30.3	4.1	0.66	26.86	24.95	24.95	-99.99	0	29.95
					0	Tennis		8	Tennispele	29.32	4.19	0.66	25.79	23.89	23.89	-99.99	0	28.89
					0	Tennis		13	Tennispele	28.39	4.29	0.66	24.76	22.86	22.86	-99.99	0	27.86
					0	Tennis		14	Tennispele	27.64	4.34	0.66	23.96	22.05	22.05	-99.99	0	27.05
					0	Tennis		5	Tennispele	23.6	3.77	0.66	20.49	18.58	18.58	-99.99	0	23.58
					0	Tennis		11	Tennispele	24.18	4.42	0.66	20.42	18.51	18.51	-99.99	0	23.51
					0	Tennis		6	Tennispele	23.16	3.92	0.66	19.9	17.99	17.99	-99.99	0	22.99
					0	Tennis		12	Tennispele	23.46	4.45	0.66	19.67	17.76	17.76	-99.99	0	22.76
	25	Nieuwbouw		4.5	0			0	0	0	0	35.32	35.32	-999.99	-99.99	0	40.32	
					0	Tennis		3	Tennispele	31.67	2.91	0.66	29.42	27.51	27.51	-99.9		

wp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Lctm		
28	Nieuwbouw		1.5		0 Tennis		1		Tennisspele	24.76	3.84	0.66	21.58	25.88	25.88	-999.99	0	30.88		
					0 Tennis		15		Tennisspele	23.62	4.28	0.66	20	18.09	18.09	-99.99	0	23.09		
					0 Tennis		7		Tennisspele	22.83	4.09	0.66	19.4	17.49	17.49	-99.99	0	22.49		
					0 Tennis		10		Tennisspele	20.67	4.19	0.66	17.14	15.23	15.23	-99.99	0	20.23		
					0 Tennis		4		Tennisspele	20.48	4.01	0.66	17.13	15.23	15.23	-99.99	0	20.23		
					0 Tennis		3		Tennisspele	17.23	3.93	0.66	13.96	12.06	12.06	-99.99	0	17.06		
					0 Tennis		11		Tennisspele	17.39	4.28	0.66	13.77	11.86	11.86	-99.99	0	16.86		
					0 Tennis		9		Tennisspele	17.03	4.13	0.66	13.56	11.65	11.65	-99.99	0	16.65		
					0 Tennis		5		Tennisspele	16.47	3.99	0.66	13.14	11.23	11.23	-99.99	0	16.23		
					0 Tennis		14		Tennisspele	15.82	4.34	0.66	12.14	10.22	10.22	-99.99	0	15.22		
		28	Nieuwbouw		4.5		0 Tennis		7		Tennisspele	26.27	3.3	0.66	23.63	21.72	21.72	-99.99	0	26.72
							0 Tennis		1		Tennisspele	24.47	2.85	0.66	22.28	20.37	20.37	-99.99	0	25.37
							0 Tennis		15		Tennisspele	24.56	3.66	0.66	21.56	19.65	19.65	-99.99	0	24.65
					0 Tennis		4		Tennisspele	22.11	3.15	0.66	19.62	17.72	17.72	-99.99	0	22.72		
					0 Tennis		10		Tennisspele	21.24	3.5	0.66	18.4	16.49	16.49	-99.99	0	21.49		
					0 Tennis		3		Tennisspele	16.85	3.02	0.66	14.49	12.57	12.57	-99.99	0	17.57		
					0 Tennis		9		Tennisspele	16.46	3.4	0.66	13.72	11.81	11.81	-99.99	0	16.81		
					0 Tennis		5		Tennisspele	16.09	3.14	0.66	13.61	11.69	11.69	-99.99	0	16.69		
					0 Tennis		6		Tennisspele	14.9	3.29	0.66	12.27	10.36	10.36	-99.99	0	15.36		
					0 Tennis		2		Tennisspele	13.78	3.22	0.66	11.22	9.31	9.31	-99.99	0	14.31		
28	Nieuwbouw				7.5		0 Tennis		1		Tennisspele	25.6	1.86	0.66	24.4	22.49	22.49	-99.99	0	27.49
							0 Tennis		4		Tennisspele	22.94	2.31	0.66	21.29	19.38	19.38	-99.99	0	24.38
							0 Tennis		3		Tennisspele	18.56	2.17	0.66	17.05	15.13	15.13	-99.99	0	20.13
					0 Tennis		5		Tennisspele	16.41	2.29	0.66	14.78	12.87	12.87	-99.99	0	17.87		
					0 Tennis		2		Tennisspele	14.93	2.4	0.66	13.19	11.28	11.28	-99.99	0	16.28		
		28	Nieuwbouw		10.5		0 Tennis		1		Tennisspele	29.2	0.86	0.66	29	27.09	27.09	-99.99	0	33.84
							0 Tennis		4		Tennisspele	23.51	1.49	0.66	22.68	20.77	20.77	-99.99	0	25.77
							0 Tennis		3		Tennisspele	22.05	1.38	0.66	21.33	19.42	19.42	-99.99	0	24.42
							0 Tennis		5		Tennisspele	16.72	1.43	0.66	15.95	14.04	14.04	-99.99	0	19.04
							0 Tennis		2		Tennisspele	16.36	1.59	0.66	15.43</					

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toesl	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm
			0 Tennis					7	Tennisspele	18.35	1.8	0.66	17.21	15.31	15.31	-99.99	0	20.31
			0 Tennis					4	Tennisspele	17.47	1.52	0.66	16.61	14.69	14.69	-99.99	0	19.69
			0 Tennis					1	Tennisspele	16.68	0.97	0.66	16.37	14.47	14.47	-99.99	0	19.47
			0 Tennis					6	Tennisspele	15.22	1.27	0.66	14.61	12.71	12.71	-99.99	0	17.71
	31 Nieuwbouw		1.5					0		0	0	0	0	24.6	24.6	-99.99	0	29.6
			0 Tennis					2	Tennisspele	22.2	3.9	0.66	18.96	17.06	17.06	-99.99	0	22.06
			0 Tennis					1	Tennisspele	21.6	3.7	0.66	18.56	16.65	16.65	-99.99	0	21.65
			0 Tennis					7	Tennisspele	20.52	4.04	0.66	17.14	15.23	15.23	-99.99	0	20.23
			0 Tennis					10	Tennisspele	19.29	4.15	0.66	15.8	13.89	13.89	-99.99	0	18.89
			0 Tennis					8	Tennisspele	18.63	4.11	0.66	15.18	13.26	13.26	-99.99	0	18.26
			0 Tennis					3	Tennisspele	17.38	3.75	0.66	14.29	12.38	12.38	-99.99	0	17.38
			0 Tennis					5	Tennisspele	17.26	3.83	0.66	14.09	12.18	12.18	-99.99	0	17.18
			0 Tennis					15	Tennisspele	17.3	4.24	0.66	13.72	11.81	11.81	-99.99	0	16.81
			0 Tennis					4	Tennisspele	16.69	3.91	0.66	13.44	11.54	11.54	-99.99	0	16.54
			0 Tennis					13	Tennisspele	16.76	4.21	0.66	13.21	11.3	11.3	-99.99	0	16.3
	31 Nieuwbouw		4.5					0		0	0	0	0	25.1	25.1	-99.99	0	30.1
			0 Tennis					1	Tennisspele	22.32	2.72	0.66	20.26	18.35	18.35	-99.99	0	23.35
			0 Tennis					2	Tennisspele	22.02	3	0.66	19.68	17.78	17.78	-99.99	0	22.78
			0 Tennis					7	Tennisspele	19.63	3.21	0.66	17.08	15.17	15.17	-99.99	0	20.17
			0 Tennis					10	Tennisspele	18.49	3.42	0.66	15.73	13.82	13.82	-99.99	0	18.82
			0 Tennis					3	Tennisspele	17.37	2.67	0.66	15.36	13.45	13.45	-99.99	0	18.45
			0 Tennis					8	Tennisspele	17.98	3.36	0.66	15.28	13.37	13.37	-99.99	0	18.37
			0 Tennis					5	Tennisspele	17.06	2.83	0.66	14.89	12.98	12.98	-99.99	0	17.98
			0 Tennis					4	Tennisspele	16.37	2.97	0.66	14.06	12.15	12.15	-99.99	0	17.15
			0 Tennis					15	Tennisspele	16.84	3.59	0.66	13.91	12	12	-99.99	0	17
			0 Tennis					6	Tennisspele	15.81	3.06	0.66	13.41	11.5	11.5	-99.99	0	16.5
	31 Nieuwbouw		7.5					0		0	0	0	0	27.39	27.39	-99.99	0	32.39
			0 Tennis					1	Tennisspele	23.4	1.62	0.66	22.44	20.53	20.53	-99.99	0	25.53
			0 Tennis					2	Tennisspele	22.96	2.04	0.66	21.58	19.67	19.67	-99.99	0	24.67
			0 Tennis					3	Tennisspele	20.87	1.75	0.66	19.78	17.87	17.87	-99.99	0	22.87
			0 Tennis					5	Tennisspele	20.95	1.89	0.66	19.72	17.81	17.81	-99.99	0	22.81
			0 Tennis					7	Tennisspele	21.23	2.4	0.66	19.49	17.58	17.58	-99.99	0	22.58
			0 Tennis					4	Tennisspele	19.4	2.1	0.66	17.96	16.05	16.05	-99.99	0	21.05
			0 Tennis					6	Tennisspele	19.29	2.18	0.66	17.77	15.86	15.86	-99.99	0	20.86
			0 Tennis					8	Tennisspele	19.67	2.6	0.66	17.73	15.81	15.81	-99.99	0	20.81
			0 Tennis					9	Tennisspele	13.31	2.07	0.66	11.9	9.99	9.99	-99.99	0	14.99
			0 Tennis					10	Tennisspele	12.09	2.37	0.66	10.38	8.47	8.47	-99.99	0	13.47
	31 Nieuwbouw		10.5					0		0	0	0	0	37.11	37.11	-99.99	0	42.11
			0 Tennis					1	Tennisspele	30.43	0.71	0.66	30.38	28.47	28.47	-99.99	0	33.47
			0 Tennis					5	Tennisspele	29.91	0.6	0.66	29.97	28.06	28.06	-99.99	0	33.06
			0 Tennis					6	Tennisspele	29.85	1.02	0.66	29.49	27.58	27.58	-99.99	0	32.58
			0 Tennis					2	Tennisspele	29.67	1.16	0.66	29.17	27.26	27.26	-99.99	0	32.26
			0 Tennis					7	Tennisspele	29.75	1.5	0.66	28.91	27	27	-99.99	0	32
			0 Tennis					3	Tennisspele	28.9	0.7	0.66	28.86	26.95	26.95	-99.99	0	31.95
			0 Tennis					4	Tennisspele	28.97	1	0.66	28.63	26.72	26.72	-99.99	0	31.72
			0 Tennis					8	Tennisspele	28.66	1.82	0.66	27.5	25.59	25.59	-99.99	0	30.59
			0 Tennis					9	Tennisspele	26.8	1.15	0.66	26.31	24.4	24.4	-99.99	0	29.4
			0 Tennis					10	Tennisspele	25.91	1.55	0.66	25.02	23.12	23.12	-99.99	0	28.12

BIJLAGE III

Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelasting basisschool met afscherming

Projectgegevens

projectnaam: M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever: Aeres Milieu
adviseur: K+ Adviesgroep
databaseversie: 920
situatie: eerste situatie
uitsnede: Aanvullend basisschool

omschrijvingindustrielawaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

n.v.t.

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

☒

standaard bodemabsorptie:

0 %

rekenresultaat binnengelezen (datum):

25-05-2023

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

12:40

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	4.5	-4.5	88		80	
2	-1.5	-4.5	321		80	
3	-0.9	-4.4	106		80	
4	2.1	-4.4	44		80	
5	-0.4	-4.4	127		80	
6	-0.4	-4.4	185		80	
8	7.4	-4.6	72		80	
11	5.4	-4.6	52		80	
12	7.4	-4.6	71		80	
13	5.4	-4.6	53		80	
14	5.4	-4.6	52		80	
15	5.4	-4.6	182		80	
21	2.5	-3.5	52		80	
22	2.0	-3.5	54		80	
23	5.8	-3.7	36		80	
24	5.8	-3.7	39		80	
25	0.3	-3.7	12		80	
26	5.8	-3.7	30		80	
27	5.8	-3.7	36		80	
28	5.8	-3.7	36		80	
29	5.8	-3.7	42		80	
30	5.8	-3.7	30		80	
31	0.3	-3.7	28		80	
32	5.8	-3.7	34		80	
33	5.8	-3.7	42		80	
34	-0.7	-3.7	16		80	
35	-1.6	-4.6	68		80	
36	2.5	-3.5	35		80	
37	2.5	-3.5	34		80	
38	-0.5	-3.5	18		80	
39	-1.0	-4.0	14		80	
40	10.8	0.8	53		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen	zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts				
1	-2.1	-4.6	38	scherp	80	80		☐	☐	afscheiding

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
1	-4.6	77	hardzachtovergang + hoogtelijn	

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	bronvermogen											bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag						
			h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht		
25 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B25	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
26 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B26	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
27 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B27	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
28 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B28	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
29 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B29	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
30 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B30	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
31 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B31	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
32 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B32	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
33 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B33	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
34 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B34	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
35 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B35	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
36 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B36	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
37 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B37	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
38 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B38	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
39 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B39	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
40 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
41 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
42 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
43 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
44 school	Buitenspelende leerl	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	67.0	79.0	88.0	87.0	80.0	--	--	91.2 B40	0.750	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	46.22	--	--	43.21	43.21	46.22	46.22
2	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	53.06	--	--	50.05	50.05	53.06	53.06
						IL totaal (0)	1	1.5	46.93	--	--	43.92	43.92	46.93	46.93
3	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	53.13	--	--	50.12	50.12	53.13	53.13
						IL totaal (0)	1	1.5	46.70	--	--	43.69	43.69	46.70	46.70
4	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	51.78	--	--	48.77	48.77	51.78	51.78
						IL totaal (0)	1	1.5	26.62	--	--	23.61	23.61	26.62	26.62
5	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	30.44	--	--	27.43	27.43	30.44	30.44
						IL totaal (0)	1	1.5	23.16	--	--	20.15	20.15	23.16	23.16
6	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	24.51	--	--	21.50	21.50	24.51	24.51
						IL totaal (0)	1	1.5	23.37	--	--	20.36	20.36	23.37	23.37
7	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	25.23	--	--	22.22	22.22	25.23	25.23
						IL totaal (0)	1	1.5	31.32	--	--	28.31	28.31	31.32	31.32
8	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	34.17	--	--	31.16	31.16	34.17	34.17
						IL totaal (0)	1	1.5	40.31	--	--	37.30	37.30	40.31	40.31
9	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	45.23	--	--	42.22	42.22	45.23	45.23
						IL totaal (0)	1	1.5	36.32	--	--	33.31	33.31	36.32	36.32
10	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	38.77	--	--	35.76	35.76	38.77	38.77
						IL totaal (0)	1	1.5	34.91	--	--	31.90	31.90	34.91	34.91
11	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	37.22	--	--	34.21	34.21	37.22	37.22
						IL totaal (0)	1	1.5	33.95	--	--	30.94	30.94	33.95	33.95
12	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	36.31	--	--	33.30	33.30	36.31	36.31
						IL totaal (0)	1	1.5	31.29	--	--	28.28	28.28	31.29	31.29
13	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	33.58	--	--	30.57	30.57	33.58	33.58
						IL totaal (0)	1	1.5	23.32	--	--	20.31	20.31	23.32	23.32
14	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	25.70	--	--	22.69	22.69	25.70	25.70
						IL totaal (0)	1	1.5	43.11	--	--	40.10	40.10	43.11	43.11
15	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	45.85	--	--	42.84	42.84	45.85	45.85
						IL totaal (0)	1	1.5	40.60	--	--	37.59	37.59	40.60	40.60
16	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	43.74	--	--	40.73	40.73	43.74	43.74
						IL totaal (0)	1	1.5	39.41	--	--	36.40	36.40	39.41	39.41
17	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	42.67	--	--	39.66	39.66	42.67	42.67
						IL totaal (0)	1	1.5	27.43	--	--	24.42	24.42	27.43	27.43
18	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	31.14	--	--	28.13	28.13	31.14	31.14
						IL totaal (0)	1	1.5	32.62	--	--	29.61	29.61	32.62	32.62
19	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	34.18	--	--	31.17	31.17	34.18	34.18
						IL totaal (0)	1	1.5	33.34	--	--	30.33	30.33	33.34	33.34
20	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	34.75	--	--	31.74	31.74	34.75	34.75
						IL totaal (0)	1	1.5	26.51	--	--	23.50	23.50	26.51	26.51
21	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	27.05	--	--	24.04	24.04	27.05	27.05
						IL totaal (0)	1	1.5	42.68	--	--	39.67	39.67	42.68	42.68
22	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	5.0	46.20	--	--	43.19	43.19	46.20	46.20
						IL totaal (0)	1	1.5	38.74	--	--	35.73	35.73	38.74	38.74
23	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	41.38	--	--	38.37	38.37	41.38	41.38
						IL totaal (0)	1	7.5	43.69	--	--	40.68	40.68	43.69	43.69
						IL totaal (0)	1	10.5	44.42	--	--	41.41	41.41	44.42	44.42
						IL totaal (0)	1	1.5	34.74	--	--	31.73	31.73	34.74	34.74
						IL totaal (0)	1	4.5	37.51	--	--	34.50	34.50	37.51	37.51
						IL totaal (0)	1	7.5	41.20	--	--	38.19	38.19	41.20	41.20

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	
24	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	42.79	--	--	39.78	39.78	42.79	42.79	
									IL	totaal (0)	1	1.5	32.83	--	--	29.82	29.82	32.83	32.83
									IL	totaal (0)	1	4.5	35.76	--	--	32.75	32.75	35.76	35.76
									IL	totaal (0)	1	7.5	39.32	--	--	36.31	36.31	39.32	39.32
25	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	41.52	--	--	38.51	38.51	41.52	41.52	
									IL	totaal (0)	1	1.5	32.27	--	--	29.26	29.26	32.27	32.27
									IL	totaal (0)	1	4.5	34.55	--	--	31.54	31.54	34.55	34.55
									IL	totaal (0)	1	7.5	37.75	--	--	34.74	34.74	37.75	37.75
26	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	40.38	--	--	37.37	37.37	40.38	40.38	
									IL	totaal (0)	1	1.5	24.55	--	--	21.54	21.54	24.55	24.55
									IL	totaal (0)	1	4.5	24.66	--	--	21.65	21.65	24.66	24.66
									IL	totaal (0)	1	7.5	24.12	--	--	21.11	21.11	24.12	24.12
27	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	25.29	--	--	22.28	22.28	25.29	25.29	
									IL	totaal (0)	1	1.5	24.14	--	--	21.13	21.13	24.14	24.14
									IL	totaal (0)	1	4.5	24.19	--	--	21.18	21.18	24.19	24.19
									IL	totaal (0)	1	7.5	21.92	--	--	18.91	18.91	21.92	21.92
28	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	23.45	--	--	20.44	20.44	23.45	23.45	
									IL	totaal (0)	1	1.5	23.92	--	--	20.91	20.91	23.92	23.92
									IL	totaal (0)	1	4.5	24.61	--	--	21.60	21.60	24.61	24.61
									IL	totaal (0)	1	7.5	26.43	--	--	23.42	23.42	26.43	26.43
29	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	29.12	--	--	26.11	26.11	29.12	29.12	
									IL	totaal (0)	1	1.5	28.59	--	--	25.58	25.58	28.59	28.59
									IL	totaal (0)	1	4.5	29.68	--	--	26.67	26.67	29.68	29.68
									IL	totaal (0)	1	7.5	31.78	--	--	28.77	28.77	31.78	31.78
30	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	33.57	--	--	30.56	30.56	33.57	33.57	
									IL	totaal (0)	1	1.5	31.92	--	--	28.91	28.91	31.92	31.92
									IL	totaal (0)	1	4.5	32.76	--	--	29.75	29.75	32.76	32.76
									IL	totaal (0)	1	7.5	34.35	--	--	31.34	31.34	34.35	34.35
31	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	35.74	--	--	32.73	32.73	35.74	35.74	
									IL	totaal (0)	1	1.5	32.93	--	--	29.92	29.92	32.93	32.93
									IL	totaal (0)	1	4.5	33.87	--	--	30.86	30.86	33.87	33.87
									IL	totaal (0)	1	7.5	35.90	--	--	32.89	32.89	35.90	35.90
											10.5	40.30	--	--	37.29	37.29	40.30	40.30	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
4	249	100.0	Grasveld
5	130	75.0	Gras
6	180	60.0	speelplaats

BIJLAGE II

Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen basisschool met afscherming

	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toesl	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Letm,10 br	Letm,overig
7 Nieuwbouw	0 school	44			Buitenspel	26.15	1.23	13	37.92	12.88	-99.99	-99.99	0	12.88	0	0				
	0 school	33			Buitenspel	25.75	1.69	13	37.06	12.01	-99.99	-99.99	0	12.01	0	0				
	0 school	43			Buitenspel	25.5	1.73	13	36.77	11.72	-99.99	-99.99	0	11.72	0	0				
	0 school	39			Buitenspel	24.85	1.21	13	36.64	11.6	-99.99	-99.99	0	11.6	0	0				
	0 school	26			Buitenspel	25.89	2.39	13	36.5	11.46	-99.99	-99.99	0	11.46	0	0				
	0 school	32			Buitenspel	25.34	2.14	13	36.2	11.15	-99.99	-99.99	0	11.15	0	0				
	1.5					0	0	0	0	31.32	-99.99	-99.99	0	31.32	31.01	19.69				
	0 school	29			Buitenspel	41.45	3.22	13	51.23	26.2	-99.99	-99.99	0	26.2	0	0				
	0 school	28			Buitenspel	39.22	3.47	13	48.75	23.71	-99.99	-99.99	0	23.71	0	0				
	0 school	27			Buitenspel	38.93	3.63	13	48.3	23.25	-99.99	-99.99	0	23.25	0	0				
7 Nieuwbouw	0 school	26			Buitenspel	38.05	3.77	13	47.28	22.24	-99.99	-99.99	0	22.24	0	0				
	0 school	25			Buitenspel	35.57	3.89	13	44.68	19.63	-99.99	-99.99	0	19.63	0	0				
	0 school	32			Buitenspel	31.31	3.73	13	40.58	15.54	-99.99	-99.99	0	15.54	0	0				
	0 school	31			Buitenspel	30.89	3.85	13	40.04	15	-99.99	-99.99	0	15	0	0				
	0 school	30			Buitenspel	30.19	3.94	13	39.25	14.2	-99.99	-99.99	0	14.2	0	0				
	0 school	34			Buitenspel	29.56	3.37	13	39.19	14.15	-99.99	-99.99	0	14.15	0	0				
	0 school	33			Buitenspel	28.6	3.48	13	38.12	13.07	-99.99	-99.99	0	13.07	0	0				
	5					0	0	0	0	34.18	-99.99	-99.99	0	34.18	33.96	21.01				
	0 school	29			Buitenspel	43.24	0.84	13	55.4	30.37	-99.99	-99.99	0	30.37	0	0				
	0 school	28			Buitenspel	41	1.42	13	52.58	27.54	-99.99	-99.99	0	27.54	0	0				
8 Nieuwbouw	0 school	27			Buitenspel	39.14	1.83	13	50.31	25.26	-99.99	-99.99	0	25.26	0	0				
	0 school	26			Buitenspel	37.29	2.17	13	48.12	23.08	-99.99	-99.99	0	23.08	0	0				
	0 school	25			Buitenspel	34.51	2.45	13	45.06	20.01	-99.99	-99.99	0	20.01	0	0				
	0 school	33			Buitenspel	30.21	1.62	13	41.59	16.55	-99.99	-99.99	0	16.55	0	0				
	0 school	32			Buitenspel	30.48	2.04	13	41.44	16.4	-99.99	-99.99	0	16.4	0	0				
	0 school	34			Buitenspel	29.14	1.18	13	40.96	15.92	-99.99	-99.99	0	15.92	0	0				
	0 school	31			Buitenspel	30.01	2.36	13	40.65	15.61	-99.99	-99.99	0	15.61	0	0				
	0 school	30			Buitenspel	29.3	2.57	13	39.73	14.69	-99.99	-99.99	0	14.69	0	0				
	1.5					0	0	0	0	40.31	-99.99	-99.99	0	40.31	40.12	26.48				
	0 school	29			Buitenspel	48.11	0.43	13	60.68	35.64	-99.99	-99.99	0	35.64	0	0				
8 Nieuwbouw	0 school	34			Buitenspel	44.98	0	13	57.98	32.93	-99.99	-99.99	0	32.93	0	0				
	0 school	33			Buitenspel	44.29	0.92	13	56.37	31.32	-99.99	-99.99	0	31.32	0	0				
	0 school	28			Buitenspel	44.31	1.47	13	55.84	30.8	-99.99	-99.99	0	30.8	0	0				
	0 school	38			Buitenspel	40.8	1.29	13	52.51	27.47	-99.99	-99.99	0	27.47	0	0				
	0 school	27			Buitenspel	41.51	2.5	13	52.01	26.96	-99.99	-99.99	0	26.96	0	0				
	0 school	26			Buitenspel	39.94	3.17	13	49.77	24.74	-99.99	-99.99	0	24.74	0	0				
	0 school	37			Buitenspel	38.75	2.06	13	49.69	24.65	-99.99	-99.99	0	24.65	0	0				
	0 school	25			Buitenspel	39.17	3.42	13	48.75	23.71	-99.99	-99.99	0	23.71	0	0				
	0 school	36			Buitenspel	38.12	2.61	13	48.51	23.46	-99.99	-99.99	0	23.46	0	0				
	5					0	0	0	0	45.23	-99.99	-99.99	0	45.23	45.23	-99.9				
9 Nieuwbouw	0 school	29			Buitenspel	55.02	0.05	13	67.97	42.93	-99.99	-99.99	0	42.93	0	0				
	0 school	28			Buitenspel	50.56	0.09	13	63.47	38.43	-99.99	-99.99	0	38.43	0	0				
	0 school	27			Buitenspel	47.24	0.13	13	60.11	35.06	-99.99	-99.99	0	35.06	0	0				
	0 school	26			Buitenspel	45.47	0.46	13	58.01	32.98	-99.99	-99.99	0	32.98	0	0				
	0 school	25			Buitenspel	44.63	0.71	13	56.92	31.88	-99.99	-99.99	0	31.88	0	0				
	1.5					0	0	0	0	36.32	-99.99	-99.99	0	36.32	36.32	-99.9				
	0 school	29			Buitenspel	48.21	2.78	13	58.43	33.39	-99.99	-99.99	0	33.39	0	0				
	0 school	28			Buitenspel	44.47	3.22	13	54.25	29.21	-99.99	-99.99	0	29.21	0	0				
	0 school	27			Buitenspel	42.92	3.44	13	52.48	27.44	-99.99	-99.99	0	27.44	0	0				
	0 school	26			Buitenspel	41.65	3.61	13	51.04	26	-99.99	-99.99	0	26	0	0				
9 Nieuwbouw	0 school	25			Buitenspel	40.77	3.75	13	50.02	24.98	-99.99	-99.99	0	24.98	0	0				
	5					0	0	0	0	38.77	-99.99	-99.99	0	38.77	38.77	-30.54				
	0 school	29			Buitenspel	48.14	0.29	13	60.85	35.81	-99.99	-99.99	0	35.81	0	0				
	0 school	28			Buitenspel	45.45	0.74	13	57.71	32.67	-99.99	-99.99	0	32.67	0	0				
	0 school	27			Buitenspel	43.15	1.33	13	54.82	29.79	-99.99	-99.99	0	29.79	0	0				
	0 school	26			Buitenspel	41.09	1.78	13	52.31	27.27	-99.99	-99.99	0	27.27	0	0				
	0 school	25			Buitenspel	40.07	2.1	13	50.97	25.92	-99.99	-99.99	0	25.92	0	0				
	1.5					0	0	0	0	34.91	-99.99	-99.99	0	34.91	34.61	23.26				
	0 school	29			Buitenspel	42.64	2.43	13	53.21	28.17	-99.99	-99.99	0	28.17	0	0				
	0 school	44			Buitenspel	42.97	3.4	13	52.57	27.52	-99.99	-99.99	0	27.52	0	0				
10 Nieuwbouw	0 school	28			Buitenspel	41.23	3.33	13	50.9	25.86	-99.99	-99.99	0	25.86	0	0				
	0 school	33			Buitenspel	40.47	3.61	13	49.86	24.81	-99.99	-99.99	0	24.81	0	0				
	0 school	27			Buitenspel	40.35	3.57	13	49.78	24.74	-99.99	-99.99	0	24.74	0	0				
	0 school	39			Buitenspel	39.46	3.47	13	48.99	23.94	-99.99	-99.99	0	23.94	0	0				
	0 school	34			Buitenspel	37.31	3.29	13	47.02	21.98	-99.99	-99.99	0	21.98	0	0				
	0 school	38			Buitenspel	37.4	3.6	13	46.8	21.76	-99.99	-99.99	0	21.76	0	0				
	0 school	26			Buitenspel	34.33	3.44	13	43.89	18.85	-99.99	-99.99	0	18.85	0	0				
	0 school	25			Buitenspel	32.54	3.57	13	41.97	16.92	-99.99	-99.99	0	16.92	0	0				
	5					0	0	0	0	37.22	-99.99	-99.99	0	37.22	36.94	25.11				
	0 school	29			Buitenspel	42.89	0.14	13	55.75	30.71	-99.99	-99.99	0	30.71	0	0				
11 Nieuwbouw	0 school	44			Buitenspel	42.87	1.34	13	54.53	29.49	-99.99	-99.99	0	29.49	0	0				
	0 school	28			Buitenspel	41.22	0.89	13	53.33	28.29	-99.99	-99.99	0	28.29	0	0				
	0 school	39			Buitenspel	41.16	1.56	13	52.6	27.56	-99.99	-99.99	0	27.56	0	0				
	0 school	34			Buitenspel	39.8	1.54	13	51.26	26.23	-99.99	-99.99	0	26.23	0	0				
	0 school	33			Buitenspel	39.88	1.7	13	51.18	26.14	-99.99	-99.99	0	26.14	0	0				
	0 school	27			Buitenspel	39.6	1.59	13	51.01	25.96	-99.99	-99.99	0	25.96	0	0				
	0 school	38			Buitenspel	37.39	1.71	13	48.68	23.63	-99.99	-99.99	0	23.63	0	0				
	0 school	26			Buitenspel	33.9	1.4	13	45.5	20.46	-99.99	-99.99	0	20.46	0	0				
	0 school	25			Buitenspel	32.01	1.72	13	43.29	18.24	-99.99	-99.99	0	18.24						

	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Letm,10 br	Letm,overig
13	Nieuwbouw	0 school	27		Buitenspel	29.45	3.63	13	38.82	13.78	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	13.78	0	0
		0 school	26		Buitenspel	28.52	3.77	13	37.75	12.72	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	12.72	0	0
		0 school	25		Buitenspel	27.56	3.88	13	36.68	11.64	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.64	0	0
		0 school	32		Buitenspel	27.29	3.62	13	36.67	11.63	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.63	0	0
		0 school	33		Buitenspel	26.82	3.44	13	36.38	11.33	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.33	0	0
		0 school	31		Buitenspel	26.38	3.78	13	35.6	10.56	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.56	0	0
		0 school	30		Buitenspel	25.6	3.87	13	34.73	9.68	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	9.68	0	0
		0 school	36		Buitenspel	24.22	3.77	13	33.45	8.42	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	8.42	0	0
		5				0	0	0	0	25.7	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.7	24.67	18.93
		0 school	29		Buitenspel	31.91	0.92	13	43.99	18.95	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.95	0	0
		0 school	28		Buitenspel	30.57	1.46	13	42.11	17.07	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	17.07	0	0
		0 school	27		Buitenspel	28.86	1.85	13	40.01	14.96	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	14.96	0	0
		0 school	33		Buitenspel	28.15	1.43	13	39.72	14.68	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	14.68	0	0
		0 school	26		Buitenspel	27.91	2.17	13	38.74	13.7	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	13.7	0	0
		0 school	32		Buitenspel	27.25	1.84	13	38.41	13.37	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	13.37	0	0
14	Nieuwbouw	0 school	25		Buitenspel	26.93	2.42	13	37.51	12.47	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	12.47	0	0
		0 school	31		Buitenspel	26.05	2.19	13	36.86	11.82	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.82	0	0
		0 school	34		Buitenspel	24.1	0.96	13	36.14	11.1	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.1	0	0
		0 school	30		Buitenspel	25.25	2.41	13	35.84	10.8	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.8	0	0
		1.5				0	0	0	0	43.11	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	43.11	42.91	29.63
		0 school	44		Buitenspel	52.32	1.06	13	64.26	39.22	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.22	0	0
		0 school	39		Buitenspel	49.78	1.73	13	61.05	36.01	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	36.01	0	0
		0 school	34		Buitenspel	48.03	2.37	13	58.66	33.62	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.62	0	0
		0 school	33		Buitenspel	46.48	2.44	13	57.04	32.01	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.01	0	0
		0 school	29		Buitenspel	46.34	2.73	13	56.61	31.56	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.56	0	0
		0 school	28		Buitenspel	44.77	2.74	13	55.03	29.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.99	0	0
		0 school	38		Buitenspel	39.9	2.06	13	50.84	25.81	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.81	0	0
		0 school	43		Buitenspel	36.5	1.53	13	47.97	22.92	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.92	0	0
		0 school	27		Buitenspel	37.11	2.99	13	47.12	22.08	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.08	0	0
		0 school	32		Buitenspel	35.83	2.8	13	46.03	20.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.99	0	0
5				0	0	0	0	45.85	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	45.85	45	38.36		
15	Nieuwbouw	0 school	44		Buitenspel	52.37	0.12	13	65.25	40.21	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	40.21	0	0
		0 school	39		Buitenspel	49.85	0.07	13	62.78	37.73	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	37.73	0	0
		0 school	34		Buitenspel	48.09	0.22	13	60.87	35.83	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.83	0	0
		0 school	33		Buitenspel	46.59	0.05	13	59.54	34.5	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.5	0	0
		0 school	29		Buitenspel	46.28	0.27	13	59.01	33.98	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.98	0	0
		0 school	28		Buitenspel	44.87	0.09	13	57.78	32.74	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.74	0	0
		0 school	38		Buitenspel	42.52	0.01	13	55.51	30.48	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.48	0	0
		0 school	30		Buitenspel	43.43	1.14	13	55.29	30.24	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.24	0	0
		0 school	26		Buitenspel	43.1	1.05	13	55.05	30	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	30	0	0
		0 school	27		Buitenspel	42.2	0.22	13	54.98	29.94	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.94	0	0
		1.5				0	0	0	0	40.6	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	40.6	40.31	28.69
		0 school	44		Buitenspel	50.52	2	13	61.52	36.47	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	36.47	0	0
		0 school	39		Buitenspel	48.28	2.39	13	58.89	33.84	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.84	0	0
		0 school	34		Buitenspel	47.13	2.84	13	57.29	32.25	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.25	0	0
		0 school	29		Buitenspel	45.52	3.09	13	55.43	30.39	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.39	0	0
0 school	28		Buitenspel	40.73	3.09	13	50.64	25.6	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.6	0	0		
0 school	33		Buitenspel	38.92	2.91	13	49.01	23.97	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.97	0	0		
0 school	38		Buitenspel	36.95	2.7	13	47.25	22.2	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.2	0	0		
0 school	43		Buitenspel	34.98	2.3	13	45.68	20.63	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.63	0	0		
0 school	40		Buitenspel	35.98	3.57	13	45.41	20.37	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.37	0	0		
0 school	32		Buitenspel	35.11	3.19	13	44.92	19.88	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.88	0	0		
5				0	0	0	0	43.74	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	43.74	42.94	35.99		
16	Nieuwbouw	0 school	44		Buitenspel	50.6	0.17	13	63.43	38.39	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	38.39	0	0
		0 school	39		Buitenspel	48.22	0.12	13	61.1	36.05	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	36.05	0	0
		0 school	34		Buitenspel	46.88	0.32	13	59.56	34.52	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.52	0	0
		0 school	29		Buitenspel	45.15	0.56	13	57.59	32.55	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.55	0	0
		0 school	28		Buitenspel	42.22	0.61	13	54.61	29.56	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.56	0	0
		0 school	33		Buitenspel	41.03	0.21	13	53.82	28.77	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.77	0	0
		0 school	25		Buitenspel	42.02	1.62	13	53.4	28.36	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.36	0	0
		0 school	30		Buitenspel	41.5	1.42	13	53.08	28.04	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.04	0	0
		0 school	26		Buitenspel	41.29	1.53	13	52.76	27.72	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.72	0	0
		0 school	31		Buitenspel	40.96	1.38	13	52.58	27.53	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.53	0	0
		1.5				0	0	0	0	39.41	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.41	38.95	29.43
		0 school	44		Buitenspel	49.35	2.57	13	59.78	34.73	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.73	0	0
		0 school	39		Buitenspel	47.91	2.9	13	58.01	32.97	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.97	0	0
		0 school	34		Buitenspel	46.27	3.13	13	56.14	31.1	-99.99	-99.99	-99							

	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toesl	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Letm,10 br	Letm,overig
19	Nieuwbouw	0 school		36	Buitenspel	35.35	2.5	13	45.85	20.81	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.81	0	0			
		0 school		26	Buitenspel	35.28	2.63	13	45.65	20.6	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.6	0	0			
		0 school		25	Buitenspel	34.58	2.78	13	44.8	19.76	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.76	0	0			
		1.5		0		0	0	0	33.34	-999.99	-999.99	-999.99	0	33.34	33.08	21.01				
		0 school		44	Buitenspel	42.74	3.39	13	52.35	27.3	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.3	0	0			
		0 school		43	Buitenspel	42.01	3.56	13	51.45	26.41	-99.99	-99.99	-99.99	0	26.41	0	0			
		0 school		36	Buitenspel	39.82	3.86	13	48.96	23.91	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.91	0	0			
		0 school		37	Buitenspel	39.57	3.75	13	48.82	23.78	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.78	0	0			
		0 school		31	Buitenspel	37.75	3.9	13	46.85	21.81	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.81	0	0			
		0 school		30	Buitenspel	37.68	3.97	13	46.71	21.67	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.67	0	0			
		0 school		35	Buitenspel	35.44	3.95	13	44.49	19.46	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.46	0	0			
		0 school		38	Buitenspel	34.44	3.63	13	43.81	18.77	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.77	0	0			
		0 school		25	Buitenspel	34.24	4	13	43.24	18.2	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.2	0	0			
		0 school		42	Buitenspel	32.03	3.7	13	41.33	16.29	-99.99	-99.99	-99.99	0	16.29	0	0			
19	Nieuwbouw	5		0		0	0	0	34.75	-999.99	-999.99	-999.99	0	34.75	34.51	22.11				
		0 school		44	Buitenspel	42.68	1.31	13	54.37	29.33	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.33	0	0			
		0 school		43	Buitenspel	41.64	1.7	13	52.94	27.9	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.9	0	0			
		0 school		37	Buitenspel	39.29	2.13	13	50.16	25.12	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.12	0	0			
		0 school		36	Buitenspel	38.85	2.39	13	49.46	24.42	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.42	0	0			
		0 school		35	Buitenspel	37.78	2.57	13	48.21	23.16	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.16	0	0			
		0 school		31	Buitenspel	36.59	2.47	13	47.12	22.08	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.08	0	0			
		0 school		30	Buitenspel	36.45	2.63	13	46.82	21.77	-99.99	-99.99	-99.99	0	21.77	0	0			
		0 school		38	Buitenspel	33.97	1.87	13	45.1	20.06	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.06	0	0			
		0 school		25	Buitenspel	32.91	2.71	13	43.2	18.16	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.16	0	0			
		0 school		42	Buitenspel	32.14	2.02	13	43.12	18.08	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.08	0	0			
		1.5		0		0	0	0	26.51	-999.99	-999.99	-999.99	0	26.51	26.22	14.61				
		0 school		42	Buitenspel	39	4	13	48	22.96	-99.99	-99.99	-99.99	0	22.96	0	0			
		0 school		41	Buitenspel	35.41	4.09	13	44.32	19.28	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.28	0	0			
0 school		43	Buitenspel	33	3.93	13	42.07	17.03	-99.99	-99.99	-99.99	0	17.03	0	0					
20	Nieuwbouw	0 school		40	Buitenspel	32.48	4.14	13	41.34	16.29	-99.99	-99.99	-99.99	0	16.29	0	0			
		0 school		44	Buitenspel	26.58	3.82	13	35.76	10.72	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.72	0	0			
		0 school		35	Buitenspel	26.74	4.15	13	35.59	10.55	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.55	0	0			
		0 school		36	Buitenspel	24.61	4.1	13	33.51	8.47	-99.99	-99.99	-99.99	0	8.47	0	0			
		0 school		37	Buitenspel	23.42	4.02	13	32.4	7.36	-99.99	-99.99	-99.99	0	7.36	0	0			
		0 school		30	Buitenspel	22.35	4.16	13	31.19	6.15	-99.99	-99.99	-99.99	0	6.15	0	0			
		0 school		38	Buitenspel	21.92	3.94	13	30.98	5.94	-99.99	-99.99	-99.99	0	5.94	0	0			
		5		0		0	0	0	27.05	-999.99	-999.99	-999.99	0	27.05	26.79	14.64				
		0 school		42	Buitenspel	38.22	2.71	13	48.51	23.47	-99.99	-99.99	-99.99	0	23.47	0	0			
		0 school		41	Buitenspel	35.25	2.9	13	45.35	20.31	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.31	0	0			
		0 school		43	Buitenspel	31.93	2.53	13	42.4	17.36	-99.99	-99.99	-99.99	0	17.36	0	0			
		0 school		40	Buitenspel	31.95	3.04	13	41.91	16.87	-99.99	-99.99	-99.99	0	16.87	0	0			
		0 school		44	Buitenspel	25.74	2.3	13	36.44	11.4	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.4	0	0			
		0 school		35	Buitenspel	25.29	3.04	13	35.24	10.21	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.21	0	0			
0 school		36	Buitenspel	23.19	2.93	13	33.26	8.22	-99.99	-99.99	-99.99	0	8.22	0	0					
21	Nieuwbouw	0 school		37	Buitenspel	22.14	2.75	13	32.39	7.35	-99.99	-99.99	-99.99	0	7.35	0	0			
		0 school		29	Buitenspel	20.71	2.46	13	31.25	6.21	-99.99	-99.99	-99.99	0	6.21	0	0			
		0 school		38	Buitenspel	20.81	2.57	13	31.24	6.2	-99.99	-99.99	-99.99	0	6.2	0	0			
		1.5		0		0	0	0	42.68	-999.99	-999.99	-999.99	0	42.68	42.29	32.07				
		0 school		44	Buitenspel	51.72	0.93	13	63.79	38.75	-99.99	-99.99	-99.99	0	38.75	0	0			
		0 school		38	Buitenspel	48.09	2.12	13	58.97	33.93	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.93	0	0			
		0 school		39	Buitenspel	46.42	1.63	13	57.79	32.75	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.75	0	0			
		0 school		33	Buitenspel	46.19	2.43	13	56.76	31.72	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.72	0	0			
		0 school		32	Buitenspel	44.92	2.76	13	55.16	30.12	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.12	0	0			
		0 school		27	Buitenspel	43.32	2.95	13	53.37	28.33	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.33	0	0			
		0 school		34	Buitenspel	41.81	2.12	13	52.69	27.65	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.65	0	0			
		0 school		28	Buitenspel	42.21	2.71	13	52.5	27.46	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.46	0	0			
		0 school		29	Buitenspel	40.97	2.5	13	51.47	26.43	-99.99	-99.99	-99.99	0	26.43	0	0			
		0 school		43	Buitenspel	38.84	1.97	13	49.87	24.82	-99.99	-99.99	-99.99	0	24.82	0	0			
5		0		0	0	0	46.2	-999.99	-999.99	-999.99	0	46.2	45.25	39.12						
22	Nieuwbouw	0 school		44	Buitenspel	51.79	0	13	64.79	39.75	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.75	0	0			
		0 school		39	Buitenspel	49.59	0	13	62.59	37.54	-99.99	-99.99	-99.99	0	37.54	0	0			
		0 school		38	Buitenspel	48.15	0	13	61.15	36.1	-99.99	-99.99	-99.99	0	36.1	0	0			
		0 school		34	Buitenspel	47.16	0	13	60.16	35.12	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.12	0	0			
		0 school		33	Buitenspel	46.28	0	13	59.28	34.24	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.24	0	0			
		0 school		29	Buitenspel	45.88	0.01	13	58.87	33.83	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.83	0	0			
		0 school		32	Buitenspel	44.79	0.01	13	57.78	32.74	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.74	0	0			
		0 school		28	Buitenspel	44.54	0.01	13	57.53	32.49	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.49	0	0			
		0 school		27	Buitenspel	43.24	0.3	13	55.94	30.9	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.9	0	0			
		0 school		36	Buitenspel	43.46	0.86	13	55.6	30.56	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.56	0	0			
		1.5		0		0	0	0	38.74	-999.99	-999.99	-999.99	0	38.74	38.39	27.63				
		0 school		44	Buitenspel	48.87	2.73	13	59.14	34.09	-99.99	-99.99	-99.99	0	34.09	0	0			
		0 school		39	Buitenspel	47.65	3.01	13	57.64	32.6	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.6	0	0			
		0 school		34	Buitenspel	46.02	3.21	13	55.81	30.77	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.77	0	0			
0 school		29	Buitenspel	44.52	3.37	13	54.15	29.11	-99.99	-99.99	-99.99	0	29.11	0	0					
22	Nieuwbouw	0 school		35	Buitenspel	35.44	3.66	13	44.78	19.74	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.74	0	0			
		0 school		36	Buitenspel	35.35	3.62	13												

adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaa	macronaambron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Letm,10 br	Letm,overig
23 Nieuwbouw	0 school	29	Buitenspel	39.34	1.7	13	50.64	25.6	-99.99	-99.99	0	25.6	0	0	0	25.6	0	0
	0 school	34	Buitenspel	38.57	1.38	13	50.19	25.15	-99.99	-99.99	0	25.15	0	0	0	25.15	0	0
	0 school	39	Buitenspel	37.99	0.99	13	50	24.96	-99.99	-99.99	0	24.96	0	0	0	24.96	0	0
	0 school	26	Buitenspel	38.67	2.35	13	49.32	24.28	-99.99	-99.99	0	24.28	0	0	0	24.28	0	0
	0 school	30	Buitenspel	37.69	2.18	13	48.51	23.47	-99.99	-99.99	0	23.47	0	0	0	23.47	0	0
	0 school	35	Buitenspel	37.45	2.06	13	48.39	23.35	-99.99	-99.99	0	23.35	0	0	0	23.35	0	0
	0 school	25	Buitenspel	37.69	2.33	13	48.36	23.33	-99.99	-99.99	0	23.33	0	0	0	23.33	0	0
	0 school	40	Buitenspel	36.14	2.04	13	47.1	22.06	-99.99	-99.99	0	22.06	0	0	0	22.06	0	0
	0 school	36	Buitenspel	35.44	1.83	13	46.61	21.57	-99.99	-99.99	0	21.57	0	0	0	21.57	0	0
	7.5	0	0	0	0	41.2	-99.99	-99.99	0	41.2	40.03	34.92						
	0 school	44	Buitenspel	46.15	0	13	59.15	34.11	-99.99	-99.99	0	34.11	0	0	0	34.11	0	0
	0 school	30	Buitenspel	42.92	0.57	13	55.35	30.3	-99.99	-99.99	0	30.3	0	0	0	30.3	0	0
	0 school	25	Buitenspel	42.6	0.84	13	54.76	29.72	-99.99	-99.99	0	29.72	0	0	0	29.72	0	0
	0 school	35	Buitenspel	41.88	0.49	13	54.39	29.35	-99.99	-99.99	0	29.35	0	0	0	29.35	0	0
	0 school	31	Buitenspel	41.76	0.42	13	54.34	29.31	-99.99	-99.99	0	29.31	0	0	0	29.31	0	0
	0 school	29	Buitenspel	41.28	0	13	54.28	29.24	-99.99	-99.99	0	29.24	0	0	0	29.24	0	0
23 Nieuwbouw	0 school	26	Buitenspel	41.95	0.72	13	54.23	29.19	-99.99	-99.99	0	29.19	0	0	0	29.19	0	0
	0 school	27	Buitenspel	41.22	0.57	13	53.65	28.6	-99.99	-99.99	0	28.6	0	0	0	28.6	0	0
	0 school	34	Buitenspel	40.55	0	13	53.55	28.51	-99.99	-99.99	0	28.51	0	0	0	28.51	0	0
	0 school	28	Buitenspel	40.35	0.07	13	53.28	28.24	-99.99	-99.99	0	28.24	0	0	0	28.24	0	0
	10.5	0	0	0	0	42.79	-99.99	-99.99	0	42.79	41.22	37.6						
	0 school	44	Buitenspel	46.13	0	13	59.13	34.09	-99.99	-99.99	0	34.09	0	0	0	34.09	0	0
	0 school	35	Buitenspel	44.12	0.03	13	57.09	32.05	-99.99	-99.99	0	32.05	0	0	0	32.05	0	0
	0 school	30	Buitenspel	43.55	0	13	56.55	31.51	-99.99	-99.99	0	31.51	0	0	0	31.51	0	0
	0 school	31	Buitenspel	43.02	0	13	56.02	30.98	-99.99	-99.99	0	30.98	0	0	0	30.98	0	0
	0 school	40	Buitenspel	42.8	0.11	13	55.69	30.65	-99.99	-99.99	0	30.65	0	0	0	30.65	0	0
	0 school	25	Buitenspel	42.68	0	13	55.68	30.64	-99.99	-99.99	0	30.64	0	0	0	30.64	0	0
	0 school	34	Buitenspel	42.61	0	13	55.61	30.57	-99.99	-99.99	0	30.57	0	0	0	30.57	0	0
	0 school	26	Buitenspel	42.08	0.03	13	55.05	30.01	-99.99	-99.99	0	30.01	0	0	0	30.01	0	0
	0 school	36	Buitenspel	42.04	0.04	13	55	29.96	-99.99	-99.99	0	29.96	0	0	0	29.96	0	0
	0 school	33	Buitenspel	41.8	0	13	54.8	29.76	-99.99	-99.99	0	29.76	0	0	0	29.76	0	0
	24 Nieuwbouw	1.5	0	0	0	0	32.83	-99.99	-99.99	0	32.83	31.95	25.48					
0 school		44	Buitenspel	44.2	3.11	13	54.09	29.05	-99.99	-99.99	0	29.05	0	0	0	29.05	0	0
0 school		29	Buitenspel	38.13	3.58	13	47.55	22.51	-99.99	-99.99	0	22.51	0	0	0	22.51	0	0
0 school		34	Buitenspel	36.92	3.46	13	46.46	21.42	-99.99	-99.99	0	21.42	0	0	0	21.42	0	0
0 school		39	Buitenspel	35.99	3.31	13	45.68	20.64	-99.99	-99.99	0	20.64	0	0	0	20.64	0	0
0 school		40	Buitenspel	34.12	3.77	13	43.35	18.31	-99.99	-99.99	0	18.31	0	0	0	18.31	0	0
0 school		25	Buitenspel	33.97	3.85	13	43.12	18.09	-99.99	-99.99	0	18.09	0	0	0	18.09	0	0
0 school		35	Buitenspel	32.78	3.74	13	42.04	17	-99.99	-99.99	0	17	0	0	0	17	0	0
0 school		36	Buitenspel	32.66	3.67	13	41.99	16.95	-99.99	-99.99	0	16.95	0	0	0	16.95	0	0
0 school		30	Buitenspel	32.75	3.79	13	41.96	16.92	-99.99	-99.99	0	16.92	0	0	0	16.92	0	0
0 school		31	Buitenspel	32.6	3.73	13	41.87	16.83	-99.99	-99.99	0	16.83	0	0	0	16.83	0	0
4.5		0	0	0	0	35.76	-99.99	-99.99	0	35.76	34.75	28.89						
0 school		44	Buitenspel	44.93	1	13	56.93	31.89	-99.99	-99.99	0	31.89	0	0	0	31.89	0	0
0 school		29	Buitenspel	38.31	2.01	13	49.3	24.25	-99.99	-99.99	0	24.25	0	0	0	24.25	0	0
0 school		34	Buitenspel	37.24	1.75	13	48.49	23.45	-99.99	-99.99	0	23.45	0	0	0	23.45	0	0
0 school		39	Buitenspel	36.58	1.44	13	48.14	23.1	-99.99	-99.99	0	23.1	0	0	0	23.1	0	0
24 Nieuwbouw	0 school	25	Buitenspel	37.28	2.52	13	47.76	22.72	-99.99	-99.99	0	22.72	0	0	0	22.72	0	0
	0 school	40	Buitenspel	35.14	2.18	13	45.96	20.91	-99.99	-99.99	0	20.91	0	0	0	20.91	0	0
	0 school	31	Buitenspel	34.79	2.26	13	45.53	20.49	-99.99	-99.99	0	20.49	0	0	0	20.49	0	0
	0 school	36	Buitenspel	34.62	2.13	13	45.49	20.45	-99.99	-99.99	0	20.45	0	0	0	20.45	0	0
	0 school	30	Buitenspel	34.79	2.36	13	45.43	20.39	-99.99	-99.99	0	20.39	0	0	0	20.39	0	0
	0 school	26	Buitenspel	34.78	2.4	13	45.38	20.34	-99.99	-99.99	0	20.34	0	0	0	20.34	0	0
	7.5	0	0	0	0	39.32	-99.99	-99.99	0	39.32	38.16	33.02						
	0 school	44	Buitenspel	44.98	0	13	57.98	32.93	-99.99	-99.99	0	32.93	0	0	0	32.93	0	0
	0 school	25	Buitenspel	41.8	1.13	13	53.67	28.64	-99.99	-99.99	0	28.64	0	0	0	28.64	0	0
	0 school	29	Buitenspel	40.38	0.45	13	52.93	27.9	-99.99	-99.99	0	27.9	0	0	0	27.9	0	0
	0 school	30	Buitenspel	40.3	0.87	13	52.43	27.39	-99.99	-99.99	0	27.39	0	0	0	27.39	0	0
	0 school	26	Buitenspel	40.27	0.96	13	52.31	27.27	-99.99	-99.99	0	27.27	0	0	0	27.27	0	0
	0 school	28	Buitenspel	39.29	0.52	13	51.77	26.73	-99.99	-99.99	0	26.73	0	0	0	26.73	0	0
	0 school	34	Buitenspel	38.76	0.05	13	51.71	26.67	-99.99	-99.99	0	26.67	0	0	0	26.67	0	0
	0 school	31	Buitenspel	39.27	0.72	13	51.55	26.51	-99.99	-99.99	0	26.51	0	0	0	26.51	0	0
	0 school	27	Buitenspel	38.8	0.65	13	51.15	26.11	-99.99	-99.99	0	26.11	0	0	0	26.11	0	0
0 school	39	Buitenspel	37.58	0	13	50.58	25.54	-99.99	-99.99	0	25.54	0	0	0	25.54	0	0	
24 Nieuwbouw	10.5	0	0	0	0	41.52	-99.99	-99.99	0	41.52	40.12	35.94						
	0 school	44	Buitenspel	44.96	0	13	57.96	32.92	-99.99	-99.99	0	32.92	0	0	0	32.92	0	0
	0 school	35	Buitenspel	43.02	0.04	13	55.98	30.94	-99.99	-99.99	0	30.94	0	0	0	30.94	0	0
	0 school	30	Buitenspel	42.86	0	13	55.86	30.82	-99.99	-99.99	0	30.82	0	0	0	30.82	0	0
	0 school	31	Buitenspel	42.38	0.04	13	55.34	30.3	-99.99	-99.99	0	30.3	0	0	0	30.3	0	0
	0 school	25	Buitenspel	42	0	13	55	29.96	-99.99	-99.99	0	29.96	0	0	0	29.96	0	0
	0 school	34	Buitenspel	41.52	0	13	54.52	29.48	-99.99	-99.99	0	29.48	0	0	0	29.48	0	0
	0 school	26	Buitenspel	41.36	0.11	13	54.25	29.2	-99.99	-99.99	0	29.2	0	0	0	29.2	0	0
	0 school	33	Buitenspel	40.76	0	13	53.76	28.72	-99.99	-99.99	0	28.72	0	0	0	28.72	0	0
	0 school	29	Buitenspel	40.39	0	13	53.39	28.35	-99.99	-99.99	0	28.35	0	0	0	28.35	0	0
	0 school	32	Buitenspel	40.21	0	13	53.21	28.17	-99.99	-99.99	0	28.17	0	0	0	28.17	0	0
	1.5	0	0	0	0	32.27	-99.99	-99.99	0	32.27	31.53	24.21						
	0 school	44	Buitenspel	44.38	3.48	13	53.9	28.86	-99.99	-99.99	0	28.86	0	0	0	28.86	0	0
	0 school	29	Buitenspel	37.94	3.76	13	47.18	22.14	-99.99	-99.99	0	22.14	0	0	0	22.14	0	0
	0 school	34	Buitenspel	36.61	3.67	13	45.94	20.9	-99.99	-99.99	0	20.9	0	0	0	20.9	0	0
	0 school	39	Buitenspel	35.7	3.57	13	45.13	20.09	-99.99	-99.99	0	20.09	0	0	0	20.09	0	0
25 Nieuwbouw	0 school	40	Buitenspel	32.57	3.84	13	41.73	16.69	-99.99	-99.99	0	16.69	0	0	0	16.69	0	0
	0 school	36	Buitenspel	32.44	3.79	13	41.65	16.62	-99.99	-99.99	0	16.62	0	0	0	16.62	0	0
	0 school	35	Buitenspel	32.42	3.83	13	41.59	16.56	-99.99	-99.99	0	16.56	0	0	0	16.56	0	0
	0 school	30	Buitenspel	32.36	3.87	13	41.49	16.45	-99.99	-99.99	0	16.45	0	0	0	16.45	0	0
	0 school	31	Buitenspel	32.19	3.84	13	41.35	16.31	-99.99	-99.99	0	16.31	0	0	0	16.31	0	0

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaambron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Letm,10 br	Letm,overig
29 Nieuwbouw	0 school	39	7.5	0	Buitenspel	36.56	2.35	13	47.21	22.17	-99.99	-99.99	0	22.17	0	0	22.17	0	0
		44			Buitenspel	35.54	2.23	13	46.31	21.27	-99.99	-99.99	0	21.27	0	0	21.27	0	0
		27			Buitenspel	35.75	2.88	13	45.87	20.83	-99.99	-99.99	0	20.83	0	0	20.83	0	0
		38			Buitenspel	32.79	2.56	13	43.23	18.19	-99.99	-99.99	0	18.19	0	0	18.19	0	0
		28			Buitenspel	31.51	2.75	13	41.76	16.72	-99.99	-99.99	0	16.72	0	0	16.72	0	0
		32			Buitenspel	30.65	2.84	13	40.81	15.77	-99.99	-99.99	0	15.77	0	0	15.77	0	0
		43			Buitenspel	28.34	2.56	13	38.78	13.74	-99.99	-99.99	0	13.74	0	0	13.74	0	0
		26			Buitenspel	28.46	3.06	13	38.4	13.36	-99.99	-99.99	0	13.36	0	0	13.36	0	0
		34			Buitenspel	27.65	2.51	13	38.14	13.1	-99.99	-99.99	0	13.1	0	0	13.1	0	0
		0 school			Buitenspel	0	0	0	0	31.78	-99.99	-99.99	0	31.78	31.28	22.12	0	0	0
		39			Buitenspel	38.81	0.95	13	50.86	25.82	-99.99	-99.99	0	25.82	0	0	25.82	0	0
		33			Buitenspel	37.72	1.39	13	49.33	24.29	-99.99	-99.99	0	24.29	0	0	24.29	0	0
		44			Buitenspel	36.29	0.83	13	48.46	23.42	-99.99	-99.99	0	23.42	0	0	23.42	0	0
		27			Buitenspel	35.8	1.76	13	47.04	21.99	-99.99	-99.99	0	21.99	0	0	21.99	0	0
		38			Buitenspel	33.14	1.31	13	44.83	19.8	-99.99	-99.99	0	19.8	0	0	19.8	0	0
		30 Nieuwbouw			0 school	28	10.5	0	Buitenspel	31.51	1.57	13	42.94	17.9	-99.99	-99.99	0	17.9	0
32	Buitenspel		31.2	1.73		13			42.47	17.43	-99.99	-99.99	0	17.43	0	0	17.43	0	0
43	Buitenspel		29.26	1.32		13			40.94	15.9	-99.99	-99.99	0	15.9	0	0	15.9	0	0
26	Buitenspel		29.27	2.08		13			40.19	15.15	-99.99	-99.99	0	15.15	0	0	15.15	0	0
37	Buitenspel		28.71	1.72		13			39.99	14.95	-99.99	-99.99	0	14.95	0	0	14.95	0	0
0 school	Buitenspel		38.91	0.02		13			51.89	26.85	-99.99	-99.99	0	26.85	32.92	25.05	0	0	0
44	Buitenspel		38.22	0.18		13			51.04	26	-99.99	-99.99	0	26	0	0	26	0	0
33	Buitenspel		37.76	0.15		13			50.61	25.57	-99.99	-99.99	0	25.57	0	0	25.57	0	0
27	Buitenspel		35.8	0.65		13			48.15	23.1	-99.99	-99.99	0	23.1	0	0	23.1	0	0
38	Buitenspel		33.82	0.19		13			46.63	21.59	-99.99	-99.99	0	21.59	0	0	21.59	0	0
32	Buitenspel		32.35	0.7		13			44.65	19.62	-99.99	-99.99	0	19.62	0	0	19.62	0	0
28	Buitenspel		31.52	0.39		13			44.13	19.09	-99.99	-99.99	0	19.09	0	0	19.09	0	0
43	Buitenspel		30.75	0.38		13			43.37	18.33	-99.99	-99.99	0	18.33	0	0	18.33	0	0
37	Buitenspel		30.79	0.64		13			43.15	18.11	-99.99	-99.99	0	18.11	0	0	18.11	0	0
26	Buitenspel		31.08	1.19		13			42.89	17.85	-99.99	-99.99	0	17.85	0	0	17.85	0	0
30 Nieuwbouw	0 school		44	1.5		0			Buitenspel	41.93	3.58	13	51.35	26.3	-99.99	-99.99	0	26.3	0
		38	Buitenspel		40.36		3.76	13	49.6	24.56	-99.99	-99.99	0	24.56	0	0	24.56	0	0
		32	Buitenspel		38.35		3.9	13	47.45	22.4	-99.99	-99.99	0	22.4	0	0	22.4	0	0
		27	Buitenspel		36.95		3.95	13	46	20.96	-99.99	-99.99	0	20.96	0	0	20.96	0	0
		33	Buitenspel		36.7		3.82	13	45.88	20.84	-99.99	-99.99	0	20.84	0	0	20.84	0	0
		26	Buitenspel		36.5		4.01	13	45.49	20.45	-99.99	-99.99	0	20.45	0	0	20.45	0	0
		39	Buitenspel		34.78		3.67	13	44.11	19.07	-99.99	-99.99	0	19.07	0	0	19.07	0	0
		37	Buitenspel		32.54		3.88	13	41.66	16.62	-99.99	-99.99	0	16.62	0	0	16.62	0	0
		43	Buitenspel		31.18		3.72	13	40.46	15.42	-99.99	-99.99	0	15.42	0	0	15.42	0	0
		31	Buitenspel		30.15		4	13	39.15	14.11	-99.99	-99.99	0	14.11	0	0	14.11	0	0
		0 school	Buitenspel		41.52		2.01	13	52.51	27.47	-99.99	-99.99	0	27.47	32.4	21.75	0	0	0
		38	Buitenspel		39.58		2.39	13	50.19	25.14	-99.99	-99.99	0	25.14	0	0	25.14	0	0
		33	Buitenspel		37.77		2.51	13	48.26	23.22	-99.99	-99.99	0	23.22	0	0	23.22	0	0
		32	Buitenspel		37.23		2.69	13	47.54	22.51	-99.99	-99.99	0	22.51	0	0	22.51	0	0
		27	Buitenspel		35.91		2.78	13	46.13	21.09	-99.99	-99.99	0	21.09	0	0	21.09	0	0
		31 Nieuwbouw	0 school		39		7.5	0	Buitenspel	34.78	2.19	13	45.59	20.55	-99.99	-99.99	0	20.55	0
26	Buitenspel			35.15	2.92	13			45.23	20.19	-99.99	-99.99	0	20.19	0	0	20.19	0	0
37	Buitenspel			31.61	2.64	13			41.97	16.93	-99.99	-99.99	0	16.93	0	0	16.93	0	0
43	Buitenspel			30.77	2.3	13			41.47	16.43	-99.99	-99.99	0	16.43	0	0	16.43	0	0
25	Buitenspel			29.05	3.07	13			38.98	13.94	-99.99	-99.99	0	13.94	0	0	13.94	0	0
0 school	Buitenspel			41.64	0.47	13			54.17	29.14	-99.99	-99.99	0	29.14	34.35	24.01	0	0	0
38	Buitenspel			39.66	1.04	13			51.62	26.57	-99.99	-99.99	0	26.57	0	0	26.57	0	0
33	Buitenspel			38	1.2	13			49.8	24.76	-99.99	-99.99	0	24.76	0	0	24.76	0	0
32	Buitenspel			37.36	1.49	13			48.87	23.83	-99.99	-99.99	0	23.83	0	0	23.83	0	0
27	Buitenspel			35.95	1.61	13			47.34	22.29	-99.99	-99.99	0	22.29	0	0	22.29	0	0
39	Buitenspel			34.93	0.74	13			47.19	22.14	-99.99	-99.99	0	22.14	0	0	22.14	0	0
26	Buitenspel			35.32	1.85	13			46.47	21.44	-99.99	-99.99	0	21.44	0	0	21.44	0	0
37	Buitenspel			31.96	1.46	13			43.5	18.46	-99.99	-99.99	0	18.46	0	0	18.46	0	0
43	Buitenspel			31.36	0.93	13			43.43	18.38	-99.99	-99.99	0	18.38	0	0	18.38	0	0
31	Buitenspel			30.61	1.84	13			41.77	16.73	-99.99	-99.99	0	16.73	0	0	16.73	0	0
31 Nieuwbouw	0 school			44	10.5	0			Buitenspel	42.13	0.05	13	55.08	30.03	-99.99	-99.99	0	30.03	35.11
		38	Buitenspel	39.77			0.05	13	52.72	27.68	-99.99	-99.99	0	27.68	0	0	27.68	0	0
		33	Buitenspel	38.04			0.02	13	51.02	25.98	-99.99	-99.99	0	25.98	0	0	25.98	0	0
		32	Buitenspel	37.59			0.33	13	50.26	25.22	-99.99	-99.99	0	25.22	0	0	25.22	0	0
		27	Buitenspel	35.96			0.45	13	48.51	23.46	-99.99	-99.99	0	23.46	0	0	23.46	0	0
		39	Buitenspel	34.94			0.03	13	47.91	22.87	-99.99	-99.99	0	22.87	0	0	22.87	0	0
		26	Buitenspel	35.56			0.8	13	47.76	22.72	-99.99	-99.99	0	22.72	0	0	22.72	0	0
		37	Buitenspel	33.46			0.29	13	46.17	21.13	-99.99	-99.99	0	21.13	0	0	21.13	0	0
		43	Buitenspel	32.84			0.21	13	45.63	20.59	-99.99	-99.99	0	20.59	0	0	20.59	0	0
		36	Buitenspel	31.76			0.82	13	43.94	18.9	-99.99	-99.99	0	18.9	0	0	18.9	0	0
		0 school	Buitenspel	41.98			3.58	13	51.4	26.36	-99.99	-99.99	0	26.36	32.1	25.33	0	0	0
		44	Buitenspel	39.7			3.85	13	48.85	23.81	-99.99	-99.99	0	23.81	0	0	23.81	0	0
		38	Buitenspel	38.96			3.75	13	48.21	23.16	-99.99	-99.99	0	23.16	0	0	23.16	0	0
		32	Buitenspel	38.18			3.89	13	47.29	22.25	-99.99	-99.99	0	22.25	0	0	22.25	0	0
		26	Buitenspel	36.96			3.99	13	45.97	20.93	-99.99	-99.99	0	20.93	0	0	20.93	0	0
		31	Buitenspel	36.42			3.93	13	45.49	20.44	-99.99	-99.99	0	20.44	0	0	20.44	0	0
31 Nieuwbouw	0 school	25	4.5	0	Buitenspel	36.44	4.03	13	45.41	20.37	-99.99	-99.99	0	20.37	0	0	20.37	0	0
		36			Buitenspel	35.57	3.84	13	44.73	19.68	-99.99	-99.99	0	19.68	0	0	19.68	0	0
		35			Buitenspel	34.19	3.8	13	43.39	18.35	-99.99	-99.99	0	18.35	0	0	18.35	0	0
		30			Buitenspel	34.24	3.9	13	43.34	18.29	-99.99	-99.99	0	18.29	0	0	18.29	0	0
		0 school			Buitenspel	41.58	1.97	13	52.61	27.57	-99.99	-99.99	0	27.57	32.99	26.51	0	0	0
		44			Buitenspel	39.59	2.36	13	50.23	25.19	-99.99	-99.99	0	25.19	0	0	25.19	0	0
		38			Buitenspel	38.78	2.54	13	49.24	24.19	-99.99	-99.99	0	24.19	0	0	24.19	0	0
		32			Buitenspel	37.24	2.65	13	47.59	22.55	-99.99	-99.99	0	22.55	0	0	22.55	0	0
		31			Buitenspel	35.92	2.75	13	46.17	21.14	-99.99	-99.99	0	21.14	0	0	21.14	0	0
		36			Buitenspel	35.41	2.55	13	45.86	20.82	-99.99	-99.99	0	20.82	0	0	20.82	0	0
		26			Buitenspel	35.66	2.87	13	45.79	20.75	-99.99	-99.99	0	20.75	0	0	20.75	0	0
		25			Buitenspel	35.17	2.93	13	45.24	20.2	-99.99	-99.99	0	20.2	0	0	20.2	0	0
		40			Buitenspel	33.76	2.2	13	44.56	19.51	-99.99	-99.99	0	19.51	0</				

BIJLAGE IIIk

Berekeningsgegevens en –resultaten langtijdgemiddelde geluidbelasting KDV/BSO met afscherming

Projectgegevens

projectnaam: M210595 Oostvaarderskwartier Hazerswoude-Dorp
opdrachtgever: Aeres Milieu
adviseur: K+ Adviesgroep
databaseversie: 920
situatie: eerste situatie
uitsnede: Aanvullend KDV/BSO

omschrijvingindustrialawaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

n.v.t.

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

☒

standaard bodemabsorptie:

0 %

rekenresultaat binnengelezen (datum):

25-05-2023

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

12:50

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	4.5	-4.5	88		80	
2	-1.5	-4.5	321		80	
3	-0.9	-4.4	106		80	
4	2.1	-4.4	44		80	
5	-0.4	-4.4	127		80	
6	-0.4	-4.4	185		80	
8	7.4	-4.6	72		80	
11	5.4	-4.6	52		80	
12	7.4	-4.6	71		80	
13	5.4	-4.6	53		80	
14	5.4	-4.6	52		80	
15	5.4	-4.6	182		80	
21	2.5	-3.5	52		80	
22	2.0	-3.5	54		80	
23	5.8	-3.7	36		80	
24	5.8	-3.7	39		80	
25	0.3	-3.7	12		80	
26	5.8	-3.7	30		80	
27	5.8	-3.7	36		80	
28	5.8	-3.7	36		80	
29	5.8	-3.7	42		80	
30	5.8	-3.7	30		80	
31	0.3	-3.7	28		80	
32	5.8	-3.7	34		80	
33	5.8	-3.7	42		80	
34	-0.7	-3.7	16		80	
35	-1.6	-4.6	68		80	
36	2.5	-3.5	35		80	
37	2.5	-3.5	34		80	
38	-0.5	-3.5	18		80	
39	-1.0	-4.0	14		80	
40	10.8	0.8	53		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen	zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts				
2	-2.3	-4.6	35	scherp	80	80		☐	☐	afscherming

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
2	-4.6	70	hardzachtvergang + hoogtelijn	

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	bronvermogen												tot kenmerk	bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag				
			h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht		
45 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B45	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
46 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B46	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
47 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B47	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
48 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B48	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
49 BSO/KDV	Buitenspelen BSO	vrij(>0.5m	1.2	A	--	--	62.0	74.0	83.0	82.0	75.0	--	--	86.2 B49	7.120	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
50 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B50	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
51 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B51	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
52 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B52	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
53 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B53	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
54 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B54	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
55 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B55	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
56 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B56	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
57 BSO/KDV	Buitenspelen KDV	vrij(>0.5m	.8	A	--	--	52.8	64.8	73.8	72.8	65.8	--	--	77.0 B57	2.630	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.34	--	--	35.33	35.33	38.34	38.34
						IL totaal (0)	1	5.0	41.00	--	--	37.99	37.99	41.00	41.00
2	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.16	--	--	38.15	38.15	41.16	41.16
						IL totaal (0)	1	5.0	44.14	--	--	41.13	41.13	44.14	44.14
3	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.68	--	--	40.67	40.67	43.68	43.68
						IL totaal (0)	1	5.0	46.60	--	--	43.59	43.59	46.60	46.60
4	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	40.97	--	--	37.96	37.96	40.97	40.97
						IL totaal (0)	1	5.0	46.63	--	--	43.62	43.62	46.63	46.63
5	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	18.84	--	--	15.83	15.83	18.84	18.84
						IL totaal (0)	1	5.0	19.74	--	--	16.73	16.73	19.74	19.74
6	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	20.36	--	--	17.35	17.35	20.36	20.36
						IL totaal (0)	1	5.0	24.16	--	--	21.15	21.15	24.16	24.16
7	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	29.47	--	--	26.46	26.46	29.47	29.47
						IL totaal (0)	1	5.0	31.43	--	--	28.42	28.42	31.43	31.43
8	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
						IL totaal (0)	1	5.0	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
9	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
						IL totaal (0)	1	5.0	--	--	--	-99.00	-99.00	-89.00	-89.00
10	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	33.46	--	--	30.45	30.45	33.46	33.46
						IL totaal (0)	1	5.0	37.08	--	--	34.07	34.07	37.08	37.08
11	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	32.77	--	--	29.76	29.76	32.77	32.77
						IL totaal (0)	1	5.0	36.90	--	--	33.89	33.89	36.90	36.90
12	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	27.91	--	--	24.90	24.90	27.91	27.91
						IL totaal (0)	1	5.0	32.94	--	--	29.93	29.93	32.94	32.94
13	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	16.65	--	--	13.64	13.64	16.65	16.65
						IL totaal (0)	1	5.0	20.33	--	--	17.32	17.32	20.33	20.33
14	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.17	--	--	40.16	40.16	43.17	43.17
						IL totaal (0)	1	5.0	51.56	--	--	48.55	48.55	51.56	51.56
15	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	44.91	--	--	41.90	41.90	44.91	44.91
						IL totaal (0)	1	5.0	53.49	--	--	50.48	50.48	53.49	53.49
16	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	47.84	--	--	44.83	44.83	47.84	47.84
						IL totaal (0)	1	5.0	55.20	--	--	52.19	52.19	55.20	55.20
17	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	49.31	--	--	46.30	46.30	49.31	49.31
						IL totaal (0)	1	5.0	49.74	--	--	46.73	46.73	49.74	49.74
18	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	30.36	--	--	27.35	27.35	30.36	30.36
						IL totaal (0)	1	5.0	32.44	--	--	29.43	29.43	32.44	32.44
19	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	24.40	--	--	21.39	21.39	24.40	24.40
						IL totaal (0)	1	5.0	26.71	--	--	23.70	23.70	26.71	26.71
20	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	23.21	--	--	20.20	20.20	23.21	23.21
						IL totaal (0)	1	5.0	25.63	--	--	22.62	22.62	25.63	25.63
21	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	31.14	--	--	28.13	28.13	31.14	31.14
						IL totaal (0)	1	5.0	33.80	--	--	30.79	30.79	33.80	33.80
22	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	53.34	--	--	50.33	50.33	53.34	53.34
						IL totaal (0)	1	4.5	53.63	--	--	50.62	50.62	53.63	53.63
						IL totaal (0)	1	7.5	53.40	--	--	50.39	50.39	53.40	53.40
						IL totaal (0)	1	10.5	52.69	--	--	49.68	49.68	52.69	52.69
23	0.0	-4.6 Nieuwbouw	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	58.46	--	--	55.45	55.45	58.46	58.46
						IL totaal (0)	1	4.5	58.47	--	--	55.46	55.46	58.47	58.47
						IL totaal (0)	1	7.5	57.36	--	--	54.35	54.35	57.36	57.36

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																			
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)	
24	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	56.12	--	--	53.11	53.11	56.12	56.12	
									IL	totaal (0)	1	1.5	56.11	--	--	53.10	53.10	56.11	56.11
									IL	totaal (0)	1	4.5	56.32	--	--	53.31	53.31	56.32	56.32
									IL	totaal (0)	1	7.5	55.80	--	--	52.79	52.79	55.80	55.80
25	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	54.53	--	--	51.52	51.52	54.53	54.53	
									IL	totaal (0)	1	1.5	53.06	--	--	50.05	50.05	53.06	53.06
									IL	totaal (0)	1	4.5	53.69	--	--	50.68	50.68	53.69	53.69
									IL	totaal (0)	1	7.5	53.56	--	--	50.55	50.55	53.56	53.56
26	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	52.13	--	--	49.12	49.12	52.13	52.13	
									IL	totaal (0)	1	1.5	39.65	--	--	36.64	36.64	39.65	39.65
									IL	totaal (0)	1	4.5	40.50	--	--	37.49	37.49	40.50	40.50
									IL	totaal (0)	1	7.5	40.85	--	--	37.84	37.84	40.85	40.85
27	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	40.85	--	--	37.84	37.84	40.85	40.85	
									IL	totaal (0)	1	1.5	37.43	--	--	34.42	34.42	37.43	37.43
									IL	totaal (0)	1	4.5	38.83	--	--	35.82	35.82	38.83	38.83
									IL	totaal (0)	1	7.5	39.50	--	--	36.49	36.49	39.50	39.50
28	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	39.77	--	--	36.76	36.76	39.77	39.77	
									IL	totaal (0)	1	1.5	25.89	--	--	22.88	22.88	25.89	25.89
									IL	totaal (0)	1	4.5	26.10	--	--	23.09	23.09	26.10	26.10
									IL	totaal (0)	1	7.5	28.88	--	--	25.87	25.87	28.88	28.88
29	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	30.10	--	--	27.09	27.09	30.10	30.10	
									IL	totaal (0)	1	1.5	23.91	--	--	20.90	20.90	23.91	23.91
									IL	totaal (0)	1	4.5	24.05	--	--	21.04	21.04	24.05	24.05
									IL	totaal (0)	1	7.5	25.33	--	--	22.32	22.32	25.33	25.33
30	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	26.56	--	--	23.55	23.55	26.56	26.56	
									IL	totaal (0)	1	1.5	29.07	--	--	26.06	26.06	29.07	29.07
									IL	totaal (0)	1	4.5	29.31	--	--	26.30	26.30	29.31	29.31
									IL	totaal (0)	1	7.5	30.70	--	--	27.69	27.69	30.70	30.70
31	0.0	-4.6 Nieuwbouw		gevel				IL	totaal (0)	1	10.5	31.96	--	--	28.95	28.95	31.96	31.96	
									IL	totaal (0)	1	1.5	48.57	--	--	45.56	45.56	48.57	48.57
									IL	totaal (0)	1	4.5	50.45	--	--	47.44	47.44	50.45	50.45
									IL	totaal (0)	1	7.5	50.53	--	--	47.52	47.52	50.53	50.53
								IL	totaal (0)	1	10.5	50.22	--	--	47.21	47.21	50.22	50.22	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
4	249	100.0	Grasveld
5	130	75.0	Gras
6	180	60.0	speelplaats

BIJLAGE III

Detailoverzicht maximale geluidniveaus 10 maatgevende bronnen KDV/BSO met afscherming

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toesl	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Letm,10 br	Letm,overig
1	Nieuwbouw	1.5								0	0	0	0	38.35	-99.99	-99.99	0	38.35	38.33	14.42
		0 BSO/KDV					49	Buitenspel	39.49	3.42	7	43.07	33.81	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.81	0	0
		0 BSO/KDV					48	Buitenspel	38.85	3.17	7	42.68	33.41	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.41	0	0
		0 BSO/KDV					47	Buitenspel	36.01	3.14	7	39.87	30.6	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.6	0	0
		0 BSO/KDV					46	Buitenspel	33.09	3.34	7	36.75	27.49	-99.99	-99.99	-99.99	0	27.49	0	0
		0 BSO/KDV					45	Buitenspel	31.31	3.36	7	34.95	25.68	-99.99	-99.99	-99.99	0	25.68	0	0
		0 BSO/KDV					50	Buitenspel	25.79	3.73	9	31.06	15.46	-99.99	-99.99	-99.99	0	15.46	0	0
		0 BSO/KDV					51	Buitenspel	24.82	3.87	9	29.95	14.36	-99.99	-99.99	-99.99	0	14.36	0	0
		0 BSO/KDV					54	Buitenspel	24.65	4.17	9	29.48	13.89	-99.99	-99.99	-99.99	0	13.89	0	0
		0 BSO/KDV					52	Buitenspel	24.06	3.96	9	29.1	13.51	-99.99	-99.99	-99.99	0	13.51	0	0
		0 BSO/KDV					53	Buitenspel	23.45	4.03	9	28.42	12.83	-99.99	-99.99	-99.99	0	12.83	0	0
		5							0	0	0	0	41	-99.99	-99.99	-99.99	0	41	40.99	15.76
		0 BSO/KDV					48	Buitenspel	38.74	0.81	7	44.93	35.67	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.67	0	0
		0 BSO/KDV					49	Buitenspel	39.18	1.37	7	44.81	35.54	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.54	0	0
		0 BSO/KDV					47	Buitenspel	36.27	0.53	7	42.74	33.47	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.47	0	0
2	Nieuwbouw	1.5								0	0	0	0	41.16	-99.99	-99.99	0	41.16	41.15	15.78
		0 BSO/KDV					47	Buitenspel	42.27	2.51	7	46.76	37.49	-99.99	-99.99	-99.99	0	37.49	0	0
		0 BSO/KDV					48	Buitenspel	40.3	2.86	7	44.44	35.18	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.18	0	0
		0 BSO/KDV					49	Buitenspel	38.57	3.15	7	42.42	33.15	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.15	0	0
		0 BSO/KDV					46	Buitenspel	35.81	3.09	7	39.72	30.45	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.45	0	0
		0 BSO/KDV					45	Buitenspel	34.06	3.16	7	37.9	28.64	-99.99	-99.99	-99.99	0	28.64	0	0
		0 BSO/KDV					50	Buitenspel	29.93	3.58	9	35.35	19.76	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.76	0	0
		0 BSO/KDV					51	Buitenspel	26.16	3.73	9	31.43	15.83	-99.99	-99.99	-99.99	0	15.83	0	0
		0 BSO/KDV					54	Buitenspel	25.71	4.08	9	30.63	15.04	-99.99	-99.99	-99.99	0	15.04	0	0
		0 BSO/KDV					52	Buitenspel	24.93	3.84	9	30.09	14.49	-99.99	-99.99	-99.99	0	14.49	0	0
		0 BSO/KDV					53	Buitenspel	24.02	3.93	9	29.09	13.5	-99.99	-99.99	-99.99	0	13.5	0	0
		5							0	0	0	0	44.14	-99.99	-99.99	-99.99	0	44.14	44.13	18.07
		0 BSO/KDV					47	Buitenspel	42.23	0	7	49.23	39.96	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.96	0	0
		0 BSO/KDV					48	Buitenspel	40.17	0.08	7	47.09	37.82	-99.99	-99.99	-99.99	0	37.82	0	0
		0 BSO/KDV					49	Buitenspel	39.08	0.88	7	45.2	35.93	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.93	0	0
3	Nieuwbouw	1.5								0	0	0	0	43.68	-99.99	-99.99	0	43.68	43.67	17.16
		0 BSO/KDV					47	Buitenspel	44.18	1.95	7	49.23	39.96	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.96	0	0
		0 BSO/KDV					48	Buitenspel	41.89	2.44	7	46.45	37.18	-99.99	-99.99	-99.99	0	37.18	0	0
		0 BSO/KDV					46	Buitenspel	40.88	2.77	7	45.11	35.85	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.85	0	0
		0 BSO/KDV					45	Buitenspel	38.47	2.92	7	42.55	33.29	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.29	0	0
		0 BSO/KDV					49	Buitenspel	38.13	2.81	7	42.32	33.05	-99.99	-99.99	-99.99	0	33.05	0	0
		0 BSO/KDV					50	Buitenspel	25.83	3.34	9	31.49	15.9	-99.99	-99.99	-99.99	0	15.9	0	0
		0 BSO/KDV					54	Buitenspel	26.32	3.95	9	31.37	15.78	-99.99	-99.99	-99.99	0	15.78	0	0
		0 BSO/KDV					51	Buitenspel	24.99	3.56	9	30.43	14.84	-99.99	-99.99	-99.99	0	14.84	0	0
		0 BSO/KDV					52	Buitenspel	24.09	3.7	9	29.39	13.8	-99.99	-99.99	-99.99	0	13.8	0	0
		0 BSO/KDV					53	Buitenspel	23.8	3.81	9	28.99	13.4	-99.99	-99.99	-99.99	0	13.4	0	0
		5							0	0	0	0	46.6	-99.99	-99.99	-99.99	0	46.6	46.59	19.19
		0 BSO/KDV					47	Buitenspel	44.32	0	7	51.32	42.05	-99.99	-99.99	-99.99	0	42.05	0	0
		0 BSO/KDV					48	Buitenspel	42.16	0.07	7	49.09	39.82	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.82	0	0
		0 BSO/KDV					46	Buitenspel	42.06	0.23	7	48.83	39.56	-99.99	-99.99	-99.99	0	39.56	0	0
4	Nieuwbouw	1.5								0	0	0	0	46.87	-99.99	-99.99	0	46.87	46.63	17.37
		0 BSO/KDV					49	Buitenspel	39.87	0	7	46.87	37.61	-99.99	-99.99	-99.99	0	37.61	0	0
		0 BSO/KDV					45	Buitenspel	39.49	0.39	7	46.1	36.83	-99.99	-99.99	-99.99	0	36.83	0	0
		0 BSO/KDV					50	Buitenspel	28	0.81	9	36.19	20.59	-99.99	-99.99	-99.99	0	20.59	0	0
		0 BSO/KDV					51	Buitenspel	26.86	1.38	9	34.48	18.88	-99.99	-99.99	-99.99	0	18.88	0	0
		0 BSO/KDV					54	Buitenspel	26.09	2.38	9	32.71	17.11	-99.99	-99.99	-99.99	0	17.11	0	0
		0 BSO/KDV					52	Buitenspel	25.14	1.73	9	32.41	16.81	-99.99	-99.99	-99.99	0	16.81	0	0
		0 BSO/KDV					53	Buitenspel	24.29	2	9	31.29	15.7	-99.99	-99.99	-99.99	0	15.7	0	0
		5							0	0	0	0	40.97	-99.99	-99.99	-99.99	0	40.97	40.96	13.37
		0 BSO/KDV					46	Buitenspel	41.06	2.65	7	45.41	36.14	-99.99	-99.99	-99.99	0	36.14	0	0
		0 BSO/KDV					47	Buitenspel	39.99	1.99	7	45	35.73	-99.99	-99.99	-99.99	0	35.73	0	0
		0 BSO/KDV					48	Buitenspel	37.56	2.5	7	42.06	32.79	-99.99	-99.99	-99.99	0	32.79	0	0
		0 BSO/KDV					49	Buitenspel	36.84	2.83	7	41.01	31.75	-99.99	-99.99	-99.99	0	31.75	0	0
		0 BSO/KDV					45	Buitenspel	35.13	2.46	7	39.67	30.4	-99.99	-99.99	-99.99	0	30.4	0	0
		5	Nieuwbouw	1.5								0	0	0	0	18.84	-99.99	-99.99	0	18.84
0 BSO/KDV							49	Buitenspel	19.28	3.94	7	22.34	13.08	-99.99	-99.99	-99.99	0	13.08	0	0
0 BSO/KDV							45	Buitenspel	17.41	3.97	7	20.44	11.18	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.18	0	0
0 BSO/KDV							46	Buitenspel	16.96	3.97	7	19.99	10.73	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.73	0	0
0 BSO/KDV							48	Buitenspel	16.9	3.91	7	19.99	10.72	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.72	0	0
0 BSO/KDV							47	Buitenspel	16.41	3.88	7	19.53	10.26	-99.99	-99.99	-99.99	0	10.26	0	0
0 BSO/KDV							56	Buitenspel	13.57	4.13	9	18.44	2.85	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.85	0	0
0 BSO/KDV							50	Buitenspel	12.65	3.93	9	17.72	2.13	-99.99	-99.99	-99.99	0	2.13	0	0
0 BSO/KDV							55	Buitenspel	11.24	4.09	9	16.15	0.56	-99.99	-99.99	-99.99	0	0.56	0	0
0 BSO/KDV							53	Buitenspel	10.23	4.15	9	15.08	-0.51	-99.99	-99.99	-99.99	0	-0.51	0	0
0 BSO/KDV							57	Buitenspel	10.12	4.19	9	14.93	-0.66	-99.99	-99.99	-99.99	0	-0.66	0	0
5									0	0	0	0	19.75	-99.99	-99.99	-99.99	0	19.75	19.63	3.92
0 BSO/KDV							49	Buitenspel	19.25	2.56	7	23.69	14.42	-99.99	-99.99	-99.99	0	14.42	0	0
0 BSO/KDV							45	Buitenspel	16.76	2.63	7	21.13	11.87	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.87	0	0
0 BSO/KDV							48	Buitenspel	16.52	2.49	7	21.03	11.76	-99.99	-99.99	-99.99	0	11.76	0	0
6	Nieuwbouw	1.																		

	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaambron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	L'Aeq,d	L'Aeq,a	L'Aeq,n	toeslag	Letm	Letm,10 br	Letm,overig
7 Nieuwbouw			0	BSO/KDV	46	Buitenspel	15.87	2.7	7	20.17	10.9	-99.99	-99.99	0	10.9	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	53	Buitenspel	8.04	2.95	9	14.09	-1.51	-99.99	-99.99	0	-1.51	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	50	Buitenspel	5.78	2.89	9	11.89	-3.7	-99.99	-99.99	0	-3.7	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	56	Buitenspel	6.02	3.22	9	11.8	-3.8	-99.99	-99.99	0	-3.8	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	55	Buitenspel	4.56	3.12	9	10.44	-5.16	-99.99	-99.99	0	-5.16	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	57	Buitenspel	4.56	3.28	9	10.28	-5.32	-99.99	-99.99	0	-5.32	0	0	0	0
			1.5				0	0	0	0	29.47	-99.99	-99.99	0	29.47	29.47	-5.07		
			0	BSO/KDV	45	Buitenspel	34.87	3.74	7	38.13	28.87	-99.99	-99.99	0	28.87	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	47	Buitenspel	20.91	3.74	7	24.17	14.9	-99.99	-99.99	0	14.9	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	49	Buitenspel	20.78	3.92	7	23.86	14.6	-99.99	-99.99	0	14.6	0	0	0	0
7 Nieuwbouw			0	BSO/KDV	46	Buitenspel	20.62	3.83	7	23.79	14.52	-99.99	-99.99	0	14.52	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	48	Buitenspel	19.72	3.82	7	22.9	13.63	-99.99	-99.99	0	13.63	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	56	Buitenspel	11.89	4.26	9	16.63	1.05	-99.99	-99.99	0	1.05	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	50	Buitenspel	7.88	4.2	9	12.68	-2.91	-99.99	-99.99	0	-2.91	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	57	Buitenspel	6.48	4.35	9	11.13	-4.46	-99.99	-99.99	0	-4.46	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	53	Buitenspel	5.49	4.3	9	10.19	-5.4	-99.99	-99.99	0	-5.4	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	51	Buitenspel	5.31	4.24	9	10.07	-5.52	-99.99	-99.99	0	-5.52	0	0	0	0
			5				0	0	0	0	31.43	-99.99	-99.99	0	31.43	31.43	-5.43		
			0	BSO/KDV	45	Buitenspel	35.16	2.11	7	40.05	30.79	-99.99	-99.99	0	30.79	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	46	Buitenspel	23.31	2.26	7	28.05	18.78	-99.99	-99.99	0	18.78	0	0	0	0
10 Nieuwbouw			0	BSO/KDV	47	Buitenspel	20.73	2.08	7	25.65	16.38	-99.99	-99.99	0	16.38	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	49	Buitenspel	20.28	2.47	7	24.81	15.55	-99.99	-99.99	0	15.55	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	48	Buitenspel	19.68	2.26	7	24.42	15.16	-99.99	-99.99	0	15.16	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	56	Buitenspel	10.97	3.1	9	16.87	1.28	-99.99	-99.99	0	1.28	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	50	Buitenspel	6.33	2.99	9	12.34	-3.25	-99.99	-99.99	0	-3.25	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	57	Buitenspel	5.01	3.35	9	10.66	-4.94	-99.99	-99.99	0	-4.94	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	53	Buitenspel	3.87	3.24	9	9.63	-5.96	-99.99	-99.99	0	-5.96	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	51	Buitenspel	3.72	3.09	9	9.63	-5.96	-99.99	-99.99	0	-5.96	0	0	0	0
			1.5				0	0	0	0	33.46	-99.99	-99.99	0	33.46	33.46	5.21		
			0	BSO/KDV	46	Buitenspel	36.1	3.54	7	39.56	30.29	-99.99	-99.99	0	30.29	0	0	0	0
10 Nieuwbouw			0	BSO/KDV	47	Buitenspel	34.45	3.36	7	38.09	28.82	-99.99	-99.99	0	28.82	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	45	Buitenspel	30.21	3.5	7	33.71	24.45	-99.99	-99.99	0	24.45	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	48	Buitenspel	24	3.72	7	27.28	18.01	-99.99	-99.99	0	18.01	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	49	Buitenspel	21.54	3.78	7	24.76	15.49	-99.99	-99.99	0	15.49	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	56	Buitenspel	12.84	4.18	9	17.66	2.06	-99.99	-99.99	0	2.06	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	52	Buitenspel	12.53	4.13	9	17.4	1.81	-99.99	-99.99	0	1.81	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	55	Buitenspel	12.52	4.15	9	17.37	1.78	-99.99	-99.99	0	1.78	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	51	Buitenspel	12.34	4.09	9	17.25	1.66	-99.99	-99.99	0	1.66	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	54	Buitenspel	12.36	4.2	9	17.16	1.58	-99.99	-99.99	0	1.58	0	0	0	0
			5				0	0	0	0	37.08	-99.99	-99.99	0	37.08	37.08	6.66		
11 Nieuwbouw			0	BSO/KDV	47	Buitenspel	37.57	1.22	7	43.35	34.08	-99.99	-99.99	0	34.08	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	46	Buitenspel	36.6	1.65	7	41.95	32.69	-99.99	-99.99	0	32.69	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	45	Buitenspel	29.93	1.55	7	35.38	26.12	-99.99	-99.99	0	26.12	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	48	Buitenspel	26.82	1.72	7	32.1	22.83	-99.99	-99.99	0	22.83	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	49	Buitenspel	22.81	2.03	7	27.78	18.51	-99.99	-99.99	0	18.51	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	56	Buitenspel	14.46	2.88	9	20.58	4.98	-99.99	-99.99	0	4.98	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	50	Buitenspel	12.66	2.43	9	19.23	3.64	-99.99	-99.99	0	3.64	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	55	Buitenspel	12.89	2.78	9	19.11	3.52	-99.99	-99.99	0	3.52	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	57	Buitenspel	12.62	3.03	9	18.59	3	-99.99	-99.99	0	3	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	51	Buitenspel	12.1	2.64	9	18.46	2.86	-99.99	-99.99	0	2.86	0	0	0	0
11 Nieuwbouw			1.5				0	0	0	0	32.77	-99.99	-99.99	0	32.77	32.76	5.62		
			0	BSO/KDV	45	Buitenspel	37.46	3.36	7	41.1	31.83	-99.99	-99.99	0	31.83	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	48	Buitenspel	27.71	3.75	7	30.96	21.69	-99.99	-99.99	0	21.69	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	46	Buitenspel	25.16	3.71	7	28.45	19.18	-99.99	-99.99	0	19.18	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	49	Buitenspel	23.86	3.64	7	27.22	17.96	-99.99	-99.99	0	17.96	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	47	Buitenspel	23.52	3.35	7	27.17	17.9	-99.99	-99.99	0	17.9	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	55	Buitenspel	16.05	4.15	9	20.9	5.31	-99.99	-99.99	0	5.31	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	56	Buitenspel	14.48	4.13	9	19.35	3.76	-99.99	-99.99	0	3.76	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	51	Buitenspel	12.87	4.01	9	17.86	2.27	-99.99	-99.99	0	2.27	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	52	Buitenspel	12.69	4.07	9	17.62	2.03	-99.99	-99.99	0	2.03	0	0	0	0
11 Nieuwbouw			0	BSO/KDV	50	Buitenspel	12.55	3.94	9	17.61	2.02	-99.99	-99.99	0	2.02	0	0	0	0
			5				0	0	0	0	36.9	-99.99	-99.99	0	36.9	36.89	6.37		
			0	BSO/KDV	45	Buitenspel	38.81	1.24	7	44.57	35.3	-99.99	-99.99	0	35.3	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	47	Buitenspel	30.12	0.88	7	36.24	26.98	-99.99	-99.99	0	26.98	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	46	Buitenspel	30.45	1.49	7	35.96	26.7	-99.99	-99.99	0	26.7	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	48	Buitenspel	30.08	2.03	7	35.05	25.79	-99.99	-99.99	0	25.79	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	49	Buitenspel	25.47	1.76	7	30.71	21.45	-99.99	-99.99	0	21.45	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	55	Buitenspel	16.28	2.76	9	22.52	6.93	-99.99	-99.99	0	6.93	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	56	Buitenspel	15.88	2.75	9	22.13	6.54	-99.99	-99.99	0	6.54	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	50	Buitenspel	12.65	2.21	9	19.44	3.85	-99.99	-99.99	0	3.85	0	0	0	0
12 Nieuwbouw			0	BSO/KDV	51	Buitenspel	12.5	2.43	9	19.07	3.47	-99.99	-99.99	0	3.47	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	54	Buitenspel	12.12	2.76	9	18.36	2.77	-99.99	-99.99	0	2.77	0	0	0	0
			1.5				0	0	0	0	27.91	-99.99	-99.99	0	27.91	27.88	6.41		
			0	BSO/KDV	45	Buitenspel	29.57	3.54	7	33.03	23.77	-99.99	-99.99	0	23.77	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	47	Buitenspel	28.2	3.5	7	31.7	22.44	-99.99	-99.99	0	22.44	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	46	Buitenspel	24.97	3.72	7	28.25	18.98	-99.99	-99.99	0	18.98	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	49	Buitenspel	23.88	3.53	7	27.35	18.08	-99.99	-99.99	0	18.08	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	48	Buitenspel	22.26	3.44	7	25.82	16.56	-99.99	-99.99	0	16.56	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	55	Buitenspel	15.64	4.06	9	20.58	4.99	-99.99	-99.99	0	4.99	0	0	0	0
			0	BSO/KDV	56	Buitenspel	13.96	4.05	9	18.91	3.31	-99.99	-99.99	0	3.31	0</			

adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaa	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toesl	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Letm,10 br	Letm,overig
14 Nieuwbouw	0 BSO/KDV	52		Buitenspel	22.84	3.26	9	28.58	12.99	-99.99	-99.99	0	12.99	0	0				
	5			Buitenspel	0	0	0	0	51.56	-99.99	-99.99	0	51.56	51.55	22.06				
	0 BSO/KDV	47		Buitenspel	49.51	0	7	56.51	47.25	-99.99	-99.99	0	47.25	0	0				
	0 BSO/KDV	45		Buitenspel	46.63	0.02	7	53.61	44.35	-99.99	-99.99	0	44.35	0	0				
	0 BSO/KDV	48		Buitenspel	46.36	0	7	53.36	44.09	-99.99	-99.99	0	44.09	0	0				
	0 BSO/KDV	46		Buitenspel	45.29	0.03	7	52.26	43	-99.99	-99.99	0	43	0	0				
	0 BSO/KDV	49		Buitenspel	44.3	0	7	51.3	42.03	-99.99	-99.99	0	42.03	0	0				
	0 BSO/KDV	51		Buitenspel	32.72	0.1	9	41.62	26.03	-99.99	-99.99	0	26.03	0	0				
	0 BSO/KDV	50		Buitenspel	32.45	0.01	9	41.44	25.85	-99.99	-99.99	0	25.85	0	0				
	0 BSO/KDV	54		Buitenspel	29.3	1.46	9	36.84	21.25	-99.99	-99.99	0	21.25	0	0				
	0 BSO/KDV	52		Buitenspel	28.04	0.62	9	36.42	20.83	-99.99	-99.99	0	20.83	0	0				
	0 BSO/KDV	55		Buitenspel	27.78	1.03	9	35.75	20.16	-99.99	-99.99	0	20.16	0	0				
	1.5				0	0	0	0	44.91	-99.99	-99.99	0	44.91	44.9	17.11				
	0 BSO/KDV	47		Buitenspel	42.15	0	7	49.15	39.88	-99.99	-99.99	0	39.88	0	0				
	0 BSO/KDV	48		Buitenspel	40.71	0	7	47.71	38.44	-99.99	-99.99	0	38.44	0	0				
15 Nieuwbouw	0 BSO/KDV	49		Buitenspel	40.85	0.83	7	47.02	37.75	-99.99	-99.99	0	37.75	0	0				
	0 BSO/KDV	45		Buitenspel	39.29	0.58	7	45.71	36.44	-99.99	-99.99	0	36.44	0	0				
	0 BSO/KDV	46		Buitenspel	38.44	0.6	7	44.84	35.57	-99.99	-99.99	0	35.57	0	0				
	0 BSO/KDV	50		Buitenspel	27.25	1.94	9	34.31	18.73	-99.99	-99.99	0	18.73	0	0				
	0 BSO/KDV	51		Buitenspel	26.88	2.59	9	33.29	17.7	-99.99	-99.99	0	17.7	0	0				
	0 BSO/KDV	55		Buitenspel	24.86	3.02	9	30.84	15.25	-99.99	-99.99	0	15.25	0	0				
	0 BSO/KDV	57		Buitenspel	24.28	3.53	9	29.75	14.16	-99.99	-99.99	0	14.16	0	0				
	0 BSO/KDV	56		Buitenspel	23.69	3.47	9	29.22	13.63	-99.99	-99.99	0	13.63	0	0				
	5				0	0	0	0	53.49	-99.99	-99.99	0	53.49	53.49	21.25				
	0 BSO/KDV	47		Buitenspel	50.96	0	7	57.96	48.69	-99.99	-99.99	0	48.69	0	0				
	0 BSO/KDV	48		Buitenspel	48.94	0	7	55.94	46.68	-99.99	-99.99	0	46.68	0	0				
	0 BSO/KDV	49		Buitenspel	48.39	0	7	55.39	46.12	-99.99	-99.99	0	46.12	0	0				
	0 BSO/KDV	45		Buitenspel	47.48	0.05	7	54.43	45.17	-99.99	-99.99	0	45.17	0	0				
	0 BSO/KDV	46		Buitenspel	46.78	0.12	7	53.66	44.4	-99.99	-99.99	0	44.4	0	0				
	0 BSO/KDV	50		Buitenspel	34.9	0.01	9	43.89	28.3	-99.99	-99.99	0	28.3	0	0				
0 BSO/KDV	55		Buitenspel	31.69	0.06	9	40.63	25.03	-99.99	-99.99	0	25.03	0	0					
0 BSO/KDV	54		Buitenspel	28.77	0.58	9	37.19	21.6	-99.99	-99.99	0	21.6	0	0					
0 BSO/KDV	51		Buitenspel	27.34	0.1	9	36.24	20.64	-99.99	-99.99	0	20.64	0	0					
0 BSO/KDV	57		Buitenspel	27.88	1.51	9	35.37	19.78	-99.99	-99.99	0	19.78	0	0					
16 Nieuwbouw	1.5				0	0	0	0	47.84	-99.99	-99.99	0	47.84	47.84	11.74				
	0 BSO/KDV	47		Buitenspel	47.28	0	7	54.28	45.01	-99.99	-99.99	0	45.01	0	0				
	0 BSO/KDV	48		Buitenspel	42.33	0	7	49.33	40.06	-99.99	-99.99	0	40.06	0	0				
	0 BSO/KDV	49		Buitenspel	42.12	0.21	7	48.91	39.64	-99.99	-99.99	0	39.64	0	0				
	0 BSO/KDV	45		Buitenspel	40.24	1.03	7	46.21	36.94	-99.99	-99.99	0	36.94	0	0				
	0 BSO/KDV	46		Buitenspel	39.08	0.18	7	45.9	36.64	-99.99	-99.99	0	36.64	0	0				
	0 BSO/KDV	50		Buitenspel	28.97	1.28	9	36.69	21.09	-99.99	-99.99	0	21.09	0	0				
	0 BSO/KDV	56		Buitenspel	24.12	2.88	9	30.24	14.65	-99.99	-99.99	0	14.65	0	0				
	0 BSO/KDV	55		Buitenspel	22.39	2.55	9	28.84	13.24	-99.99	-99.99	0	13.24	0	0				
	0 BSO/KDV	57		Buitenspel	21.49	3.16	9	27.33	11.74	-99.99	-99.99	0	11.74	0	0				
	0 BSO/KDV	51		Buitenspel	19.07	1.96	9	26.11	10.52	-99.99	-99.99	0	10.52	0	0				
	5				0	0	0	0	55.2	-99.99	-99.99	0	55.2	55.2	14.9				
	0 BSO/KDV	47		Buitenspel	52.43	0	7	59.43	50.16	-99.99	-99.99	0	50.16	0	0				
	0 BSO/KDV	48		Buitenspel	51.25	0	7	58.25	48.99	-99.99	-99.99	0	48.99	0	0				
	0 BSO/KDV	49		Buitenspel	50.88	0	7	57.88	48.61	-99.99	-99.99	0	48.61	0	0				
0 BSO/KDV	45		Buitenspel	48.36	0.09	7	55.27	46	-99.99	-99.99	0	46	0	0					
0 BSO/KDV	46		Buitenspel	47.78	0.09	7	54.69	45.42	-99.99	-99.99	0	45.42	0	0					
0 BSO/KDV	50		Buitenspel	35.28	0.01	9	44.27	28.68	-99.99	-99.99	0	28.68	0	0					
0 BSO/KDV	56		Buitenspel	25.77	0.04	9	34.73	19.14	-99.99	-99.99	0	19.14	0	0					
0 BSO/KDV	55		Buitenspel	22.62	0.06	9	31.56	15.96	-99.99	-99.99	0	15.96	0	0					
0 BSO/KDV	57		Buitenspel	21.49	0.35	9	30.14	14.55	-99.99	-99.99	0	14.55	0	0					
0 BSO/KDV	51		Buitenspel	19.48	0	9	28.48	12.89	-99.99	-99.99	0	12.89	0	0					
17 Nieuwbouw	1.5				0	0	0	0	49.31	-99.99	-99.99	0	49.31	49.31	13.15				
	0 BSO/KDV	48		Buitenspel	49.43	0.14	7	56.29	47.02	-99.99	-99.99	0	47.02	0	0				
	0 BSO/KDV	47		Buitenspel	46.1	0.34	7	52.76	43.49	-99.99	-99.99	0	43.49	0	0				
	0 BSO/KDV	45		Buitenspel	42.62	1.5	7	48.12	38.85	-99.99	-99.99	0	38.85	0	0				
	0 BSO/KDV	49		Buitenspel	39.82	0.93	7	45.89	36.62	-99.99	-99.99	0	36.62	0	0				
	0 BSO/KDV	46		Buitenspel	29.29	3.91	7	32.38	23.11	-99.99	-99.99	0	23.11	0	0				
	0 BSO/KDV	52		Buitenspel	25.21	3.94	9	30.27	14.68	-99.99	-99.99	0	14.68	0	0				
	0 BSO/KDV	50		Buitenspel	22.65	1.74	9	29.91	14.32	-99.99	-99.99	0	14.32	0	0				
	0 BSO/KDV	53		Buitenspel	24.85	4.01	9	29.84	14.25	-99.99	-99.99	0	14.25	0	0				
	0 BSO/KDV	54		Buitenspel	23.13	4.03	9	28.1	12.51	-99.99	-99.99	0	12.51	0	0				
	0 BSO/KDV	57		Buitenspel	21.78	4.07	9	26.71	11.12	-99.99	-99.99	0	11.12	0	0				
	5				0	0	0	0	49.74	-99.99	-99.99	0	49.74	49.74	14.8				
	0 BSO/KDV	48		Buitenspel	49.44	0.05	7	56.39	47.12	-99.99	-99.99	0	47.12	0	0				
	0 BSO/KDV	47		Buitenspel	46.22	0	7	53.22	43.95	-99.99	-99.99	0	43.95	0	0				
	0 BSO/KDV	45		Buitenspel	43	0	7	50	40.73	-99.99	-99.99	0	40.73	0	0				
0 BSO/KDV	49		Buitenspel	39.79	0.01	7	46.78	37.51	-99.99	-99.99	0	37.51	0	0					
0 BSO/KDV	46		Buitenspel	28.21	2.49	7	32.72	23.46	-99.99	-99.99	0	23.46	0	0					
0 BSO/KDV	50		Buitenspel	22.74	0.13	9	31.61	16.02	-99.99	-99.99	0	16.02	0	0					
0 BSO/KDV	52		Buitenspel	23.94	2.31	9	30.63	15.04	-99.99	-99.99	0	15.04	0	0					
0 BSO/KDV	53		Buitenspel	23.52	2.43	9	30.09	14.5	-99.99	-99.99	0	14.5	0	0					
0 BSO/KDV	54		Buitenspel	21.79	2.37	9	28.42	12.83	-99.99	-99.99	0	12.83	0	0					
0 BSO/KDV	51		Buitenspel	19.44	0.26	9	28.18	12.58	-99.99	-99.99	0	12.58	0	0					
18 Nieuwbouw	1.5				0	0	0	0	30.36	-99.99	-99.99	0	30.36	30.36	2.82				
	0 BSO/KDV	48		Buitenspel	34.08	3.28	7	37.8	28.53	-99.99	-99.99	0	28.53	0	0				
	0 BSO/KDV	46		Buitenspel	29.33	3													

	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaa macronaambron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toets	Lmax	L'Aeq,d	L'Aeq,a	L'Aeq,n	toeslag	Letm	Letm,10 br	Letm,overig
20	Nieuwbouw	0 BSO/KDV	46		Buitenspel	20.64	3.57	7	24.07	14.8	-99.99	-99.99	0	14.8	0	0		
		0 BSO/KDV	47		Buitenspel	19.54	3.55	7	22.99	13.73	-99.99	-99.99	0	13.73	0	0		
		0 BSO/KDV	50		Buitenspel	11.42	3.81	9	16.61	1.02	-99.99	-99.99	0	1.02	0	0		
		0 BSO/KDV	53		Buitenspel	11.06	4.02	9	16.04	0.45	-99.99	-99.99	0	0.45	0	0		
		0 BSO/KDV	52		Buitenspel	10.85	3.98	9	15.87	0.28	-99.99	-99.99	0	0.28	0	0		
		0 BSO/KDV	56		Buitenspel	10.64	4.06	9	15.58	-0.02	-99.99	-99.99	0	-0.02	0	0		
		0 BSO/KDV	51		Buitenspel	10.42	3.9	9	15.52	-0.07	-99.99	-99.99	0	-0.07	0	0		
		5				0	0	0	0	25.63	-99.99	-99.99	0	25.63	25.6	3.62		
		0 BSO/KDV	49		Buitenspel	24.26	1.5	7	29.76	20.5	-99.99	-99.99	0	20.5	0	0		
		0 BSO/KDV	48		Buitenspel	22.98	1.6	7	28.38	19.11	-99.99	-99.99	0	19.11	0	0		
		0 BSO/KDV	46		Buitenspel	21.66	1.8	7	26.86	17.59	-99.99	-99.99	0	17.59	0	0		
		0 BSO/KDV	45		Buitenspel	21.65	1.81	7	26.84	17.57	-99.99	-99.99	0	17.57	0	0		
		0 BSO/KDV	47		Buitenspel	20.59	1.48	7	26.11	16.84	-99.99	-99.99	0	16.84	0	0		
		0 BSO/KDV	50		Buitenspel	10.59	1.96	9	17.63	2.03	-99.99	-99.99	0	2.03	0	0		
		0 BSO/KDV	53		Buitenspel	10.94	2.57	9	17.37	1.78	-99.99	-99.99	0	1.78	0	0		
21	Nieuwbouw	0 BSO/KDV	52		Buitenspel	9.74	2.4	9	16.34	0.74	-99.99	-99.99	0	0.74	0	0		
		0 BSO/KDV	51		Buitenspel	9.45	2.19	9	16.26	0.66	-99.99	-99.99	0	0.66	0	0		
		0 BSO/KDV	56		Buitenspel	9.58	2.62	9	15.96	0.37	-99.99	-99.99	0	0.37	0	0		
		1.5				0	0	0	0	31.14	-99.99	-99.99	0	31.14	31.14	-99.9		
		0 BSO/KDV	49		Buitenspel	36.38	3.26	7	40.12	30.85	-99.99	-99.99	0	30.85	0	0		
		0 BSO/KDV	50		Buitenspel	24.53	3.64	9	29.89	14.3	-99.99	-99.99	0	14.3	0	0		
		0 BSO/KDV	51		Buitenspel	23.91	3.8	9	29.11	13.52	-99.99	-99.99	0	13.52	0	0		
		0 BSO/KDV	52		Buitenspel	23.25	3.9	9	28.35	12.76	-99.99	-99.99	0	12.76	0	0		
		0 BSO/KDV	53		Buitenspel	22.76	3.98	9	27.78	12.19	-99.99	-99.99	0	12.19	0	0		
		5				0	0	0	0	33.79	-99.99	-99.99	0	33.79	33.79	-33.06		
		0 BSO/KDV	49		Buitenspel	36.84	1	7	42.84	33.57	-99.99	-99.99	0	33.57	0	0		
		0 BSO/KDV	50		Buitenspel	24.92	1.58	9	32.34	16.74	-99.99	-99.99	0	16.74	0	0		
		0 BSO/KDV	51		Buitenspel	23.43	1.97	9	30.46	14.87	-99.99	-99.99	0	14.87	0	0		
		0 BSO/KDV	52		Buitenspel	22.56	2.22	9	29.34	13.74	-99.99	-99.99	0	13.74	0	0		
		0 BSO/KDV	53		Buitenspel	21.85	2.42	9	28.43	12.84	-99.99	-99.99	0	12.84	0	0		
22	Nieuwbouw	1.5				0	0	0	0	53.34	-99.99	-99.99	0	53.34	53.34	10.97		
		0 BSO/KDV	48		Buitenspel	52.26	0	7	59.26	49.99	-99.99	-99.99	0	49.99	0	0		
		0 BSO/KDV	47		Buitenspel	50.04	0	7	57.04	47.77	-99.99	-99.99	0	47.77	0	0		
		0 BSO/KDV	46		Buitenspel	48.01	0.22	7	54.79	45.52	-99.99	-99.99	0	45.52	0	0		
		0 BSO/KDV	45		Buitenspel	45.84	0.55	7	52.29	43.02	-99.99	-99.99	0	43.02	0	0		
		0 BSO/KDV	50		Buitenspel	30.9	0.91	9	38.99	23.4	-99.99	-99.99	0	23.4	0	0		
		0 BSO/KDV	57		Buitenspel	28.4	3.09	9	34.31	18.72	-99.99	-99.99	0	18.72	0	0		
		0 BSO/KDV	55		Buitenspel	27.72	2.49	9	34.23	18.64	-99.99	-99.99	0	18.64	0	0		
		0 BSO/KDV	56		Buitenspel	23.38	2.83	9	29.55	13.96	-99.99	-99.99	0	13.96	0	0		
		0 BSO/KDV	51		Buitenspel	21.51	1.97	9	28.54	12.95	-99.99	-99.99	0	12.95	0	0		
		0 BSO/KDV	54		Buitenspel	21.29	2.9	9	27.39	11.8	-99.99	-99.99	0	11.8	0	0		
		4.5				0	0	0	0	53.64	-99.99	-99.99	0	53.64	53.64	-16.59		
		0 BSO/KDV	48		Buitenspel	52.26	0	7	59.26	49.99	-99.99	-99.99	0	49.99	0	0		
		0 BSO/KDV	47		Buitenspel	50.14	0	7	57.14	47.88	-99.99	-99.99	0	47.88	0	0		
		0 BSO/KDV	46		Buitenspel	48.83	0.08	7	55.75	46.49	-99.99	-99.99	0	46.49	0	0		
0 BSO/KDV	45		Buitenspel	46.35	0.05	7	53.3	44.03	-99.99	-99.99	0	44.03	0	0				
22	Nieuwbouw	7.5				0	0	0	0	53.4	-99.99	-99.99	0	53.4	53.4	-99.9		
		0 BSO/KDV	48		Buitenspel	51.83	0	7	58.83	49.56	-99.99	-99.99	0	49.56	0	0		
		0 BSO/KDV	47		Buitenspel	49.88	0	7	56.88	47.61	-99.99	-99.99	0	47.61	0	0		
		0 BSO/KDV	46		Buitenspel	48.69	0.03	7	55.66	46.39	-99.99	-99.99	0	46.39	0	0		
		0 BSO/KDV	45		Buitenspel	46.67	0.06	7	53.61	44.35	-99.99	-99.99	0	44.35	0	0		
		10.5				0	0	0	0	52.69	-99.99	-99.99	0	52.69	52.69	-99.9		
		0 BSO/KDV	48		Buitenspel	51.2	0	7	58.2	48.93	-99.99	-99.99	0	48.93	0	0		
		0 BSO/KDV	47		Buitenspel	49.45	0	7	56.45	47.19	-99.99	-99.99	0	47.19	0	0		
		0 BSO/KDV	46		Buitenspel	47.41	0	7	54.41	45.14	-99.99	-99.99	0	45.14	0	0		
		0 BSO/KDV	45		Buitenspel	45.78	0	7	52.78	43.52	-99.99	-99.99	0	43.52	0	0		
		1.5				0	0	0	0	58.46	-99.99	-99.99	0	58.46	58.45	28.82		
		0 BSO/KDV	49		Buitenspel	57.47	0	7	64.47	55.2	-99.99	-99.99	0	55.2	0	0		
		0 BSO/KDV	48		Buitenspel	55.38	0.06	7	62.32	53.05	-99.99	-99.99	0	53.05	0	0		
		0 BSO/KDV	47		Buitenspel	51.44	0.36	7	58.08	48.81	-99.99	-99.99	0	48.81	0	0		
		0 BSO/KDV	46		Buitenspel	49.56	0.25	7	56.31	47.05	-99.99	-99.99	0	47.05	0	0		
23	Nieuwbouw	0 BSO/KDV	45		Buitenspel	47.55	0.49	7	54.06	44.79	-99.99	-99.99	0	44.79	0	0		
		0 BSO/KDV	50		Buitenspel	45.1	0	9	54.1	38.51	-99.99	-99.99	0	38.51	0	0		
		0 BSO/KDV	51		Buitenspel	38.91	0.04	9	47.87	32.28	-99.99	-99.99	0	32.28	0	0		
		0 BSO/KDV	55		Buitenspel	36.16	1.49	9	43.67	28.08	-99.99	-99.99	0	28.08	0	0		
		0 BSO/KDV	52		Buitenspel	35.15	1.35	9	42.8	27.21	-99.99	-99.99	0	27.21	0	0		
		0 BSO/KDV	56		Buitenspel	35.39	2.18	9	42.21	26.62	-99.99	-99.99	0	26.62	0	0		
		4.5				0	0	0	0	58.47	-99.99	-99.99	0	58.47	58.46	31.62		
		0 BSO/KDV	49		Buitenspel	57.08	0	7	64.08	54.81	-99.99	-99.99	0	54.81	0	0		
		0 BSO/KDV	48		Buitenspel	55.36	0	7	62.36	53.09	-99.99	-99.99	0	53.09	0	0		
		0 BSO/KDV	47		Buitenspel	51.66	0	7	58.66	49.39	-99.99	-99.99	0	49.39	0	0		
		0 BSO/KDV	46		Buitenspel	49.97	0.06	7	56.91	47.65	-99.99	-99.99	0	47.65	0	0		
		0 BSO/KDV	45		Buitenspel	48.15	0.1	7	55.05	45.79	-99.99	-99.99	0	45.79	0	0		
		0 BSO/KDV	50		Buitenspel	45.1	0	9	54.1	38.51	-99.99	-99.99	0	38.51	0	0		
		0 BSO/KDV	51		Buitenspel	39.28	0	9	48.28	32.69	-99.99	-99.99	0	32.69	0	0		
		0 BSO/KDV	55		Buitenspel	36.63	0.11	9	45.52	29.92	-99.99	-99.99	0	29.92	0	0		
0 BSO/KDV	52		Buitenspel	35.53	0	9	44.53	28.94	-99.99	-99.99	0	28.94	0	0				
0 BSO/KDV	56		Buitenspel	35.67	0.16	9	44.51	28.92	-99.99	-99.99	0	28.92	0	0				
23	Nieuwbouw	7.5				0	0	0	0	57.36	-99.99	-99.99	0	57.36	57.35	31.56		
		0 BSO/KDV	49		Buitenspel	55.84	0	7	62.84	53.57	-99.99	-99.99	0	53.57	0	0		
		0 BSO/KDV	48		Buitenspel	53.88	0	7	60.88	51.61	-99.99	-99.99	0	51.61	0	0		
		0 BSO/KDV	47		Buitenspel	50.47	0	7	57.47	48.2	-99.99	-99.99	0	48.2	0	0		
		0 BSO/KDV	46		Buitenspel	49.78	0.02	7	56.76	47.49	-99.99	-99.99	0	47.49	0	0		
		0 BSO/KDV	45		Buitenspel	48.09	0.03	7	55.06	45.79	-99.99	-99.99	0	45.79	0	0		
		0 BSO/KDV	50		Buitenspel	44.58	0	9	53.58	37.99	-99.99	-99.99	0	37.99	0	0		
		0 BSO/KDV	51		Buitenspel	39.68	0	9	48.68	33.08	-99.99	-99.99	0					

adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	macro-naam	bron	mhb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toest	Lmax	LAeq,d	LAeq,n	LAeq,n	toeslag	Lettm	Lettm,10	br	Lettm,overig
27 Nieuwbouw	7.5	0 BSO/KDV	56	Buitenspel						0.15	9	40.85	25.25	-99.99	-99.99	0	25.25	0	0	0
		0 BSO/KDV	45	Buitenspel	25.47	2.5	7	29.97	20.7	-99.99	-99.99	0	20.7	0	0	0	20.7	0	0	0
		0 BSO/KDV	49	Buitenspel	34.89	0.27	7	41.62	32.36	-99.99	-99.99	0	32.36	0	0	0	32.36	0	0	0
		0 BSO/KDV	52	Buitenspel	38.43	0.05	9	47.38	31.8	-99.99	-99.99	0	31.8	0	0	0	31.8	0	0	0
		0 BSO/KDV	53	Buitenspel	37.57	0	9	46.57	30.98	-99.99	-99.99	0	30.98	0	0	0	30.98	0	0	0
		0 BSO/KDV	48	Buitenspel	33.48	0.73	7	39.75	30.48	-99.99	-99.99	0	30.48	0	0	0	30.48	0	0	0
		0 BSO/KDV	47	Buitenspel	32.27	1.08	7	38.19	28.92	-99.99	-99.99	0	28.92	0	0	0	28.92	0	0	0
		0 BSO/KDV	55	Buitenspel	35.35	0.07	9	44.28	28.69	-99.99	-99.99	0	28.69	0	0	0	28.69	0	0	0
		0 BSO/KDV	54	Buitenspel	33.68	0	9	42.68	27.09	-99.99	-99.99	0	27.09	0	0	0	27.09	0	0	0
		0 BSO/KDV	57	Buitenspel	32.97	0	9	41.97	26.38	-99.99	-99.99	0	26.38	0	0	0	26.38	0	0	0
27 Nieuwbouw	10.5	0 BSO/KDV	56	Buitenspel	31.95	0.11	9	40.84	25.25	-99.99	-99.99	0	25.25	0	0	0	25.25	0	0	0
		0 BSO/KDV	45	Buitenspel	26.34	1.19	7	32.15	22.88	-99.99	-99.99	0	22.88	0	0	0	22.88	0	0	0
		0 BSO/KDV	49	Buitenspel	34.87	0	7	41.87	32.6	-99.99	-99.99	0	32.6	0	0	0	32.6	39.59	25.72	0
		0 BSO/KDV	52	Buitenspel	38.23	0	9	47.23	31.63	-99.99	-99.99	0	31.63	0	0	0	31.63	0	0	0
		0 BSO/KDV	53	Buitenspel	33.46	0	7	40.46	31.19	-99.99	-99.99	0	31.19	0	0	0	31.19	0	0	0
		0 BSO/KDV	48	Buitenspel	37.41	0	9	46.41	30.82	-99.99	-99.99	0	30.82	0	0	0	30.82	0	0	0
		0 BSO/KDV	47	Buitenspel	32.26	0	7	39.26	29.99	-99.99	-99.99	0	29.99	0	0	0	29.99	0	0	0
		0 BSO/KDV	55	Buitenspel	35.22	0.02	9	44.2	28.61	-99.99	-99.99	0	28.61	0	0	0	28.61	0	0	0
		0 BSO/KDV	54	Buitenspel	33.55	0	9	42.55	26.96	-99.99	-99.99	0	26.96	0	0	0	26.96	0	0	0
		0 BSO/KDV	57	Buitenspel	32.9	0	9	41.9	26.31	-99.99	-99.99	0	26.31	0	0	0	26.31	0	0	0
28 Nieuwbouw	1.5	0 BSO/KDV	56	Buitenspel	31.86	0.05	9	40.81	25.22	-99.99	-99.99	0	25.22	0	0	0	25.22	0	0	0
		0 BSO/KDV	45	Buitenspel	27.38	0	7	34.38	25.12	-99.99	-99.99	0	25.12	0	0	0	25.12	0	0	0
		0 BSO/KDV	49	Buitenspel	27.68	3.93	7	30.75	21.49	-99.99	-99.99	0	21.49	0	0	0	21.49	25.64	13.4	0
		0 BSO/KDV	47	Buitenspel	22.03	3.83	7	25.2	15.94	-99.99	-99.99	0	15.94	0	0	0	15.94	0	0	0
		0 BSO/KDV	52	Buitenspel	25.94	3.95	9	30.99	15.4	-99.99	-99.99	0	15.4	0	0	0	15.4	0	0	0
		0 BSO/KDV	53	Buitenspel	25.74	3.96	9	30.78	15.19	-99.99	-99.99	0	15.19	0	0	0	15.19	0	0	0
		0 BSO/KDV	46	Buitenspel	20.02	3.88	7	23.14	13.87	-99.99	-99.99	0	13.87	0	0	0	13.87	0	0	0
		0 BSO/KDV	48	Buitenspel	19.93	3.79	7	23.14	13.87	-99.99	-99.99	0	13.87	0	0	0	13.87	0	0	0
		0 BSO/KDV	55	Buitenspel	23.9	4.03	9	28.87	13.28	-99.99	-99.99	0	13.28	0	0	0	13.28	0	0	0
		0 BSO/KDV	54	Buitenspel	23.73	4.04	9	28.69	13.1	-99.99	-99.99	0	13.1	0	0	0	13.1	0	0	0
28 Nieuwbouw	4.5	0 BSO/KDV	56	Buitenspel	22.27	4.09	9	27.18	11.58	-99.99	-99.99	0	11.58	0	0	0	11.58	0	0	0
		0 BSO/KDV	57	Buitenspel	22.09	4.11	9	26.98	11.39	-99.99	-99.99	0	11.39	0	0	0	11.39	0	0	0
		0 BSO/KDV	45	Buitenspel	26.56	2.73	7	30.83	21.56	-99.99	-99.99	0	21.56	0	0	0	21.56	25.83	13.86	0
		0 BSO/KDV	47	Buitenspel	21.64	2.53	7	26.11	16.85	-99.99	-99.99	0	16.85	0	0	0	16.85	0	0	0
		0 BSO/KDV	52	Buitenspel	24.78	2.58	9	31.2	15.61	-99.99	-99.99	0	15.61	0	0	0	15.61	0	0	0
		0 BSO/KDV	53	Buitenspel	24.56	2.61	9	30.85	15.36	-99.99	-99.99	0	15.36	0	0	0	15.36	0	0	0
		0 BSO/KDV	48	Buitenspel	19.1	2.45	7	23.65	14.39	-99.99	-99.99	0	14.39	0	0	0	14.39	0	0	0
		0 BSO/KDV	46	Buitenspel	19.02	2.64	7	23.38	14.12	-99.99	-99.99	0	14.12	0	0	0	14.12	0	0	0
		0 BSO/KDV	55	Buitenspel	22.56	2.76	9	28.8	13.2	-99.99	-99.99	0	13.2	0	0	0	13.2	0	0	0
		0 BSO/KDV	54	Buitenspel	22.37	2.79	9	28.58	12.99	-99.99	-99.99	0	12.99	0	0	0	12.99	0	0	0
28 Nieuwbouw	7.5	0 BSO/KDV	56	Buitenspel	20.78	2.91	9	26.87	11.27	-99.99	-99.99	0	11.27	0	0	0	11.27	0	0	0
		0 BSO/KDV	57	Buitenspel	20.59	2.95	9	26.64	11.05	-99.99	-99.99	0	11.05	0	0	0	11.05	0	0	0
		0 BSO/KDV	45	Buitenspel	28.14	1.23	7	33.91	24.64	-99.99	-99.99	0	24.64	0	0	0	24.64	28.69	15.2	0
		0 BSO/KDV	47	Buitenspel	26.6	1.54	7	32.06	22.79	-99.99	-99.99	0	22.79	0	0	0	22.79	0	0	0
		0 BSO/KDV	52	Buitenspel	24.78	1.21	9	32.57	16.97	-99.99	-99.99	0	16.97	0	0	0	16.97	0	0	0
		0 BSO/KDV	53	Buitenspel	24.55	1.26	9	32.29	16.7	-99.99	-99.99	0	16.7	0	0	0	16.7	0	0	0
		0 BSO/KDV	48	Buitenspel	19.13	1.11	7	25.02	15.75	-99.99	-99.99	0	15.75	0	0	0	15.75	0	0	0
		0 BSO/KDV	46	Buitenspel	19.09	1.4	7	24.69	15.42	-99.99	-99.99	0	15.42	0	0	0	15.42	0	0	0
		0 BSO/KDV	55	Buitenspel	22.56	1.5	9	30.06	14.46	-99.99	-99.99	0	14.46	0	0	0	14.46	0	0	0
		0 BSO/KDV	54	Buitenspel	22.36	1.54	9	29.82	14.23	-99.99	-99.99	0	14.23	0	0	0	14.23	0	0	0
28 Nieuwbouw	10.5	0 BSO/KDV	56	Buitenspel	20.78	1.73	9	28.05	12.45	-99.99	-99.99	0	12.45	0	0	0	12.45	0	0	0
		0 BSO/KDV	49	Buitenspel	15.59	1	7	21.59	12.32	-99.99	-99.99	0	12.32	0	0	0	12.32	0	0	0
		0 BSO/KDV	47	Buitenspel	28.15	0	7	35.15	25.88	-99.99	-99.99	0	25.88	0	0	0	25.88	29.92	16.35	0
		0 BSO/KDV	45	Buitenspel	26.65	0.35	7	33.3	24.03	-99.99	-99.99	0	24.03	0	0	0	24.03	0	0	0
		0 BSO/KDV	52	Buitenspel	24.76	0	9	33.76	18.17	-99.99	-99.99	0	18.17	0	0	0	18.17	0	0	0
		0 BSO/KDV	53	Buitenspel	24.54	0	9	33.54	17.89	-99.99	-99.99	0	17.94	0	0	0	17.94	0	0	0
		0 BSO/KDV	48	Buitenspel	19.15	0	7	26.15	16.89	-99.99	-99.99	0	16.89	0	0	0	16.89	0	0	0
		0 BSO/KDV	46	Buitenspel	19.17	0.17	7	26	16.73	-99.99	-99.99	0	16.73	0	0	0	16.73	0	0	0
		0 BSO/KDV	55	Buitenspel	22.54	0.25	9	31.29	15.7	-99.99	-99.99	0	15.7	0	0	0	15.7	0	0	0
		0 BSO/KDV	54	Buitenspel	22.35	0.29	9	31.06	15.46	-99.99	-99.99	0	15.46	0	0	0	15.46	0	0	0
29 Nieuwbouw	1.5	0 BSO/KDV	56	Buitenspel	20.76	0.56	9	29.2	13.61	-99.99	-99.99	0	13.61	0	0	0	13.61	0	0	0
		0 BSO/KDV	49	Buitenspel	15.63	0	7	22.63	13.37	-99.99	-99.99	0	13.37	0	0	0	13.37	0	0	0
		0 BSO/KDV	46	Buitenspel	24	3.89	7	27.11	17.84	-99.99	-99.99	0	17.84	0	0	0	17.84	23.91	-3.45	0
		0 BSO/KDV	48	Buitenspel	23.3	3.81	7	26.49	17.23	-99.99	-99.99	0	17.23	0	0	0	17.23	0	0	0
		0 BSO/KDV	52	Buitenspel	25.67	3.99	9	30.68	15.09	-99.99	-99.99	0	15.09	0	0	0	15.09	0	0	0
		0 BSO/KDV	53	Buitenspel	25.43	4	9	30.43	14.84	-99.99	-99.99	0	14.84	0	0	0	14.84	0	0	0
		0 BSO/KDV	54	Buitenspel	23.44	4.07	9	28.37	12.78	-99.99	-99.99	0	12.78	0	0	0	12.78	0	0	0
		0 BSO/KDV	56	Buitenspel	22.04	4.12	9	26.92	11.33	-99.99	-99.99	0	11.33	0	0	0	11.33	0	0	0
		0 BSO/KDV	57	Buitenspel	21.84	4.14	9	26.7	11.11	-99.99	-99.99	0	11.11	0	0	0	11.11	0	0	0
		0 BSO/KDV	49	Buitenspel	16.27	3.78	7	19.49	10.22	-99.99	-99.99	0	10.22	0	0	0	10.22	0	0	0
29 Nieuwbouw	4.5	0 BSO/KDV	55	Buitenspel	20.3	4.06	9	25.24	9.65	-99.99	-99.99	0	9.65	0	0	0	9.65	0	0	0
		0 BSO/KDV	51	Buitenspel	16.81	3.97	9	21.84	6.25	-99.99	-99.99	0	6.25	0	0	0	6.25	0	0	0
		0 BSO/KDV	46	Buitenspel	22.96	2.66	7	27.3	18.03	-99.99	-99.99	0	18.03	0	0	0	18.03	24.05	-3.26	0
		0 BSO/KDV	48	Buitenspel	22.44	2.48	7	26.96	17.7	-99.99	-99.99	0	17.7	0	0	0	17.7	0	0	0
		0 BSO/KDV	52	Buitenspel	24.45	2.66	9	30.79	15.2	-99.99	-99.99	0	15.2	0	0	0	15.2	0	0	0
		0 BSO/KDV	53	Buitenspel	24.18	2.7	9	30.48	14.89	-99.99	-99.99	0	14.89	0	0	0	14.89	0	0	0
		0 BSO/KDV	54	Buitenspel	22.02	2.86	9	28.16	12.57	-99.99	-99.99	0	12.57	0	0	0	12.57	0	0	0
		0 BSO/KDV	56	Buitenspel	20.51	2.97	9	26.54	10.94											

wip	adres	nr	afw_toets	wnh	bsaf/jisnaa macronaambron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toet	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Lettm	Lettm,10	br Letm,overig
30 Nieuwbouw	0 BSO/KDV	45	Buitenspel	19.47	2.65	7	23.82	14.55	-99.99	-99.99	0	14.55	0	0	0	14.55	0	0
		53	Buitenspel	23.89	2.77	9	30.12	14.53	-99.99	-99.99	0	14.53	0	0	0	14.53	0	0
		47	Buitenspel	18.24	2.42	7	22.82	13.55	-99.99	-99.99	0	13.55	0	0	0	13.55	0	0
		54	Buitenspel	21.76	2.91	9	27.85	12.25	-99.99	-99.99	0	12.25	0	0	0	12.25	0	0
		49	Buitenspel	15.56	2.45	7	20.11	10.84	-99.99	-99.99	0	10.84	0	0	0	10.84	0	0
		57	Buitenspel	20.08	3.06	9	26.02	10.43	-99.99	-99.99	0	10.43	0	0	0	10.43	0	0
		56	Buitenspel	14.02	3.01	9	20.01	4.42	-99.99	-99.99	0	4.42	0	0	0	4.42	0	0
		55	Buitenspel	12.85	2.87	9	18.98	3.39	-99.99	-99.99	0	3.39	0	0	0	3.39	0	0
		7.5	0	0	0	0	30.7	-99.99	-99.99	0	30.7	30.69	4.44					
		46	Buitenspel	33.27	1.31	7	38.96	29.69	-99.99	-99.99	0	29.69	0	0	0	29.69	0	0
		45	Buitenspel	21.1	1.42	7	26.68	17.42	-99.99	-99.99	0	17.42	0	0	0	17.42	0	0
		47	Buitenspel	19.98	1.07	7	25.91	16.64	-99.99	-99.99	0	16.64	0	0	0	16.64	0	0
		52	Buitenspel	24.19	1.44	9	31.75	16.16	-99.99	-99.99	0	16.16	0	0	0	16.16	0	0
		53	Buitenspel	23.88	1.51	9	31.37	15.78	-99.99	-99.99	0	15.78	0	0	0	15.78	0	0
		54	Buitenspel	21.75	1.74	9	29.01	13.43	-99.99	-99.99	0	13.43	0	0	0	13.43	0	0
		30 Nieuwbouw	0 BSO/KDV	49	Buitenspel	15.6	1.11	7	21.49	12.22	-99.99	-99.99	0	12.22	0	0	0	12.22
57	Buitenspel			20.08	1.96	9	27.12	11.52	-99.99	-99.99	0	11.52	0	0	0	11.52	0	0
56	Buitenspel			14.06	1.89	9	21.17	5.58	-99.99	-99.99	0	5.58	0	0	0	5.58	0	0
55	Buitenspel			12.88	1.67	9	20.21	4.62	-99.99	-99.99	0	4.62	0	0	0	4.62	0	0
10.5	0			0	0	31.95	-99.99	-99.99	0	31.95	31.94	5.7						
46	Buitenspel			33.26	0.05	7	40.21	30.94	-99.99	-99.99	0	30.94	0	0	0	30.94	0	0
45	Buitenspel			21.36	0.19	7	28.17	18.9	-99.99	-99.99	0	18.9	0	0	0	18.9	0	0
47	Buitenspel			20.15	0	7	27.15	17.89	-99.99	-99.99	0	17.89	0	0	0	17.89	0	0
52	Buitenspel			24.18	0.16	9	33.02	17.42	-99.99	-99.99	0	17.42	0	0	0	17.42	0	0
53	Buitenspel			23.87	0.26	9	32.61	17.02	-99.99	-99.99	0	17.02	0	0	0	17.02	0	0
54	Buitenspel			21.74	0.56	9	30.18	14.59	-99.99	-99.99	0	14.59	0	0	0	14.59	0	0
49	Buitenspel			15.64	0	7	22.64	13.38	-99.99	-99.99	0	13.38	0	0	0	13.38	0	0
57	Buitenspel			20.07	0.87	9	28.2	12.6	-99.99	-99.99	0	12.6	0	0	0	12.6	0	0
56	Buitenspel			14.11	0.77	9	22.34	6.75	-99.99	-99.99	0	6.75	0	0	0	6.75	0	0
55	Buitenspel			12.91	0.48	9	21.43	5.84	-99.99	-99.99	0	5.84	0	0	0	5.84	0	0
31 Nieuwbouw	0 BSO/KDV			48	Buitenspel	48.56	0.12	7	55.44	46.18	-99.99	-99.99	0	46.18	0	0	0	46.18
		46	Buitenspel	45.73	1.39	7	51.34	42.07	-99.99	-99.99	0	42.07	0	0	0	42.07	0	0
		47	Buitenspel	41.06	0.3	7	47.76	38.5	-99.99	-99.99	0	38.5	0	0	0	38.5	0	0
		45	Buitenspel	41.65	1.94	7	46.71	37.44	-99.99	-99.99	0	37.44	0	0	0	37.44	0	0
		49	Buitenspel	35.16	0.41	7	41.75	32.48	-99.99	-99.99	0	32.48	0	0	0	32.48	0	0
		50	Buitenspel	18.3	1.7	9	25.6	10.01	-99.99	-99.99	0	10.01	0	0	0	10.01	0	0
		56	Buitenspel	15.3	3.08	9	21.22	5.63	-99.99	-99.99	0	5.63	0	0	0	5.63	0	0
		51	Buitenspel	14.52	2.34	9	21.18	5.59	-99.99	-99.99	0	5.59	0	0	0	5.59	0	0
		55	Buitenspel	14.19	2.8	9	20.39	4.8	-99.99	-99.99	0	4.8	0	0	0	4.8	0	0
		52	Buitenspel	12.7	2.75	9	18.95	3.36	-99.99	-99.99	0	3.36	0	0	0	3.36	0	0
		4.5	0	0	0	50.46	-99.99	-99.99	0	50.46	50.46	9.55						
		48	Buitenspel	48.6	0.07	7	55.53	46.27	-99.99	-99.99	0	46.27	0	0	0	46.27	0	0
		47	Buitenspel	46.85	0	7	53.85	44.58	-99.99	-99.99	0	44.58	0	0	0	44.58	0	0
		46	Buitenspel	45.9	0.25	7	52.65	43.39	-99.99	-99.99	0	43.39	0	0	0	43.39	0	0
		45	Buitenspel	44.58	0.21	7	51.37	42.1	-99.99	-99.99	0	42.1	0	0	0	42.1	0	0
		31 Nieuwbouw	0 BSO/KDV	49	Buitenspel	35.15	0	7	42.15	32.88	-99.99	-99.99	0	32.88	0	0	0	32.88
50	Buitenspel			18.41	0	9	27.41	11.82	-99.99	-99.99	0	11.82	0	0	0	11.82	0	0
56	Buitenspel			15.54	0.59	9	23.95	8.36	-99.99	-99.99	0	8.36	0	0	0	8.36	0	0
51	Buitenspel			14.8	0	9	23.8	8.21	-99.99	-99.99	0	8.21	0	0	0	8.21	0	0
55	Buitenspel			14.49	0	9	23.49	7.9	-99.99	-99.99	0	7.9	0	0	0	7.9	0	0
52	Buitenspel			13.07	0	9	22.07	6.48	-99.99	-99.99	0	6.48	0	0	0	6.48	0	0
7.5	0			0	0	0	50.53	-99.99	-99.99	0	50.53	50.53	11.03					
48	Buitenspel			48.44	0.04	7	55.4	46.13	-99.99	-99.99	0	46.13	0	0	0	46.13	0	0
47	Buitenspel			47.25	0	7	54.25	44.98	-99.99	-99.99	0	44.98	0	0	0	44.98	0	0
46	Buitenspel			45.82	0.14	7	52.68	43.41	-99.99	-99.99	0	43.41	0	0	0	43.41	0	0
45	Buitenspel			44.55	0.11	7	51.44	42.17	-99.99	-99.99	0	42.17	0	0	0	42.17	0	0
49	Buitenspel			35.06	0	7	42.06	32.79	-99.99	-99.99	0	32.79	0	0	0	32.79	0	0
50	Buitenspel			18.53	0	9	27.53	11.94	-99.99	-99.99	0	11.94	0	0	0	11.94	0	0
56	Buitenspel			16.12	0	9	25.12	9.53	-99.99	-99.99	0	9.53	0	0	0	9.53	0	0
55	Buitenspel			15.09	0	9	24.09	8.5	-99.99	-99.99	0	8.5	0	0	0	8.5	0	0
31 Nieuwbouw	0 BSO/KDV			51	Buitenspel	15.03	0	9	24.03	8.44	-99.99	-99.99	0	8.44	0	0	0	8.44
		52	Buitenspel	13.49	0	9	22.49	6.9	-99.99	-99.99	0	6.9	0	0	0	6.9	0	0
		10.5	0	0	0	50.22	-99.99	-99.99	0	50.22	50.22	11.85						
		48	Buitenspel	48.17	0	7	55.17	45.9	-99.99	-99.99	0	45.9	0	0	0	45.9	0	0
		47	Buitenspel	47.03	0	7	54.03	44.76	-99.99	-99.99	0	44.76	0	0	0	44.76	0	0
		46	Buitenspel	45.32	0.01	7	52.31	43.04	-99.99	-99.99	0	43.04	0	0	0	43.04	0	0
		45	Buitenspel	43.83	0	7	50.83	41.56	-99.99	-99.99	0	41.56	0	0	0	41.56	0	0
		49	Buitenspel	34.92	0	7	41.92	32.66	-99.99	-99.99	0	32.66	0	0	0	32.66	0	0
		50	Buitenspel	18.7	0	9	27.7	12.11	-99.99	-99.99	0	12.11	0	0	0	12.11	0	0
		56	Buitenspel	17.04	0	9	26.04	10.45	-99.99	-99.99	0	10.45	0	0	0	10.45	0	0
		55	Buitenspel	15.89	0	9	24.89	9.3	-99.99	-99.99	0	9.3	0	0	0	9.3	0	0
		51	Buitenspel	15.36	0	9	24.36	8.77	-99.99	-99.99	0	8.77	0	0	0	8.77	0	0
		57	Buitenspel	14.4	0	9	23.4	7.81	-99.99	-99.99	0	7.81	0	0	0	7.81	0	0