

ONTWIKKELPLAN CAMBUUR STADION EN OMGEVING

IN LEEUWARDEN

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai en industrielawaai

ALCEDO 

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**

ONTWIKKELPLAN CAMBUUR STADION EN OMGEVING

IN LEEUWARDEN

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai en industrielawaai

Rapportnummer: 22-09050.R01.V02
Status: Definitief
Datum: 7 april 2023

In opdracht van: BJZ.nu Ruimtelijke ordening en projectrealisatie
Twentepoort 16a
7609 RG Almelo
Contactpersoon: [REDACTED]

Uitgevoerd door: Alcedo B.V.
Postbus 140 7450 AC Holten
Ondernemersweg 3 7451 PK Holten
Contactpersoon: [REDACTED]
[REDACTED] [REDACTED]
Internet: www.alcedo.nl
[REDACTED] [REDACTED]



INHOUD

1	INLEIDING	3
2	WETTELIJK KADER	5
2.1	Wegverkeerslawaaï	5
2.1.1	Zones langs wegen	5
2.1.2	Grenswaarden wegverkeerslawaaï	5
2.2	Industrielawaaï	6
2.2.1	Zone gezoneerd industrieterrein	6
2.2.2	Grenswaarden industrielawaaï	6
2.3	Gecumuleerde geluidsbelasting	6
2.4	Stiller verkeer in de toekomst	7
2.5	Gemeentelijk geluidsbeleid	7
3	WEGVERKEERSLAWAAI	8
3.1	Verkeersgegevens	8
3.2	Rekenmodel	8
3.3	Rekenresultaten en beoordeling	9
3.4	Afweging maatregelen	13
3.5	Hogere grenswaarde	14
3.5.1	Voorwaarden uit gemeentelijk geluidsbeleid	15
3.5.2	Gevelisolatie van de woningen	15
3.5.3	Hogere grenswaarden Coopmanstraat	15
3.5.4	Hogere grenswaarden Archipelweg	16
3.5.5	Hogere grenswaarden Insulindestraat	17
4	INDUSTRIELAWAAI LEEUWARDEN-OOST	19
4.1.1	Uitgangspunten	19
4.1.2	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus	19
5	CONCLUSIE	21

Bijlagen

Bijlage 1	Figuren
Bijlage 2	Invoergegevens rekenmodel wegverkeerslawaaï
Bijlage 3	Invoergegevens rekenmodel industrielawaaï
Bijlage 4	Resultaten wegverkeerslawaaï
Bijlage 5	Resultaten Industrielawaaï
Bijlage 6	Ontvangen verkeersgegevens



1

INLEIDING

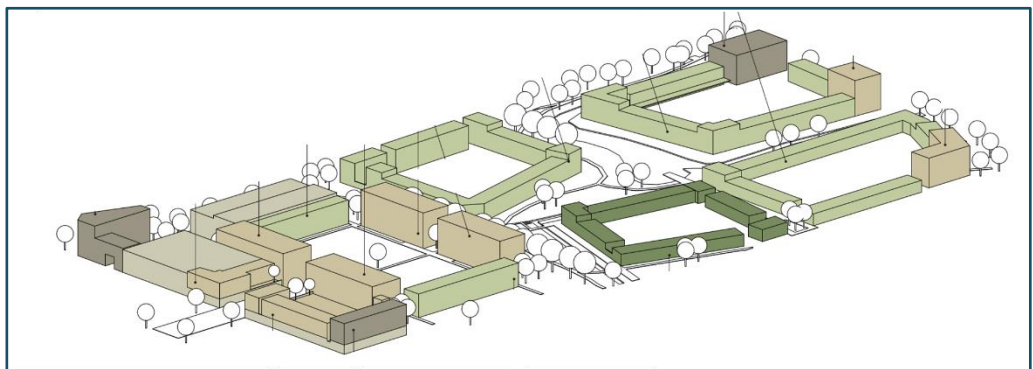
In opdracht van BJZ.NU heeft Alcedo een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het ontwikkelplan voor de omgeving van het Cambuur stadion in Leeuwarden. Het betreft een binnenstedelijke locatie waar op dit moment een stadion staat en meerdere trainingsvelden. Het voornemen is om het gebied te ontwikkelen tot woongebied met woonblokken.

In de volgende figuur is de globale ligging van de planlocatie en nabije omgeving weergegeven op een luchtfoto.



Figuur 1 Luchtfoto met globale ligging van de planlocatie (oranje kader).

In de volgende figuur is een 3D-impressie van de bouwvolumes binnen het plan weergegeven.



Figuur 2 3D-impressie plan.

De planlocatie is gelegen binnen de geluidszone van meerdere wegen en binnen de geluidszone van industrieterrein Leeuwarden-Oost. Hiervoor dient een akoestisch onderzoek te worden uitgevoerd. Doel van het onderzoek is het bepalen van de geluidsbelasting vanwege het wegverkeer en vanwege het industrieterrein en het toetsen hiervan aan de

grenswaarden. Het gewenste detailniveau van het onderzoek betreft de berekening en beoordeling van de geluidsbelasting op de gevel per bouwlaag en per gevel oriëntatie van ieder gebouw.

Uitgangspunt voor het onderzoek is het document '20220322 Aantallen woningen en bouwlagen.pdf' met plattegronden en impressies met datum 22 maart 2022.

De verkeersgegevens zijn aangeleverd door de gemeente Leeuwarden. Door de omgevingsdienst Fryslan (FUMO) is een geanonimiseerd zonemodel (akoestisch rekenmodel) van het industrieterrein Leeuwarden-Oost aangeleverd.



2 WETTELIJK KADER

2.1 Wegverkeerslawaai

2.1.1 Zones langs wegen

Volgens de Wet geluidhinder (Wgh) hebben alle wegen een zone, uitgezonderd een aantal situaties waaronder wegen met een maximumsnelheid van 30 km/uur. De zone is een aandachtsgebied waarbinnen een nader akoestisch onderzoek verplicht is.

De breedte van de zone, aan weerszijde van de weg, is afhankelijk van het aantal rijstroken en de aard van de omgeving (stedelijk of buitenstedelijk). In tabel 1 worden de zonebreedten weergegeven voor zover ze in dit onderzoek aan de orde zijn.

Tabel 1 Zonebreedten

Weg(en)	Situatie	Aantal rijstroken	Zonebreedte [m]
Insulindestraat, Coopmansstraat	Stedelijk	1 of 2	200
Archipelweg	Stedelijk	3 of meer	350

De Coopmanstraat en de Insulindestraat hebben gedeeltelijk een maximaal toegestane rijksnelheid van 30 km/uur. De Ruyterweg is in zijn geheel een 30 km/uur weg. Deze wegvakken hoeven vanuit de Wet geluidhinder niet bij het onderzoek te worden betrokken. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidsbelastingen afkomstig van deze wegen wel bepaald.

2.1.2 Grenswaarden wegverkeerslawaai

In de Wet geluidhinder worden eisen gesteld aan de toelaatbare geluidsbelasting op de gevels van geluidsgevoelige gebouwen die liggen binnen de geluidszone van een weg.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting vanwege wegverkeer bedraagt 48 dB (per weg afzonderlijk beschouwd indien er sprake is van meerdere wegen). Indien de geluidsbelasting hoger is, kan door Burgemeester en Wethouders een hogere grenswaarde worden vastgesteld. Aan deze hogere grenswaarde is echter een plafond verbonden. De hoogte van dit plafond is afhankelijk van de situatie waarin zich de geluidsgevoelige bestemming bevindt. In tabel 2 zijn de hoogst mogelijke grenswaarden weergegeven.

Tabel 2 Hoogst mogelijke grenswaarden

Bestemming	Hoogst mogelijke grenswaarden
	Wegverkeerslawaai
Woning stedelijk gebied	63 dB

De hogere grenswaarde kan alleen worden vastgesteld indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidsbelasting tot de voorkeursgrenswaarde onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard. Als blijkt dat een hogere waarde moet worden vastgesteld, dient ook te worden bepaald hoe hoog de cumulatieve geluidsbelasting is. De cumulatieve geluidsbelasting is de totale geluidsbelasting vanwege alle geluidsbronnen volgens de Wet geluidhinder. De hogere waarde kan alleen worden vastgesteld als de cumulatie niet leidt tot een onaanvaardbare cumulatieve geluidsbelasting.

2.2 Industrielawaai

2.2.1 Zone gezoneerd industrieterrein

Het plangebied ligt binnen de geluidzone van het gezoneerde industrieterrein Leeuwarden-Oost. In de Wet geluidhinder is aangegeven welke geluidsbelastingen toelaatbaar worden geacht en onder welke voorwaarden hiervan mag worden afgeweken.

2.2.2 Grenswaarden Industrielawaai

In de Wet geluidhinder worden eisen gesteld aan de toelaatbare geluidsbelasting op de gevels van geluidsgevoelige gebouwen die liggen binnen de geluidszone van een gezoneerd industrieterrein.

De ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting (voorkeursgrenswaarde) vanwege het gezoneerde industrieterrein, van de gevel van woningen binnen de geluidszone bedraagt, 50 dB(A). Indien de geluidsbelasting hoger is, kan door burgemeester en wethouders een hogere grenswaarde worden vastgesteld. Aan deze hogere grenswaarde is echter een plafond verbonden. De hoogte van dit plafond is afhankelijk van de situatie waarin zich de geluidsgevoelige bestemming bevindt. In tabel 3 is de hoogst mogelijke grenswaarde weergegeven.

Tabel 3 Hoogst mogelijke grenswaarde

Bestemming	Hoogst mogelijke grenswaarde
	Industrielawaai
Nieuw te bouwen woningen	55 dB(A)

2.3 Gecumuleerde geluidsbelasting

Als blijkt dat een hogere waarde moet worden vastgesteld, dient ook te worden bepaald hoe hoog de gecumuleerde geluidsbelasting is. De gecumuleerde geluidsbelasting is de totale geluidsbelasting vanwege alle geluidsbronnen volgens de Wet geluidhinder. De hogere waarde kan alleen worden vastgesteld als de cumulatie niet leidt tot een onaanvaardbare cumulatieve geluidsbelasting.

2.4 Stiller verkeer in de toekomst

De Wet geluidhinder gaat er vanuit dat de geluidsproductie van motorvoertuigen in de toekomst zal afnemen. Bij de beoordeling van de geluidssituatie mag daarmee, volgens artikel 110g van de Wet geluidhinder, rekening worden gehouden. Daarom worden de berekende geluidsbelastingen vanwege wegverkeer gereduceerd met 2 tot en met 4 dB bij wegen met een rijsnelheid van 70 km/h en hoger en met 5 dB bij wegen met een rijsnelheid van minder dan 70 km/h.

2.5 Gemeentelijk geluidsbeleid

De criteria voor het vaststellen van hogere waarden zijn vastgelegd in de 'Beleidsregel vaststellen hogere waarde gemeente Leeuwarden'. De meest relevante criteria van deze beleidsregel zijn onderstaand genoemd:

Artikel 1 Criteria procedure vaststelling hogere waarde

Het college kan gebruik maken van zijn bevoegdheid als voldaan wordt aan één van de volgende criteria:

- de woningen buiten de bebouwde kom worden verspreid gesitueerd;
- de woningen zijn ter plaatse noodzakelijk om redenen van grond- of bedrijfsgebondenheid;
- de woningen vullen een open plaats tussen de aanwezige bebouwing op;
- de woningen worden gesitueerd ter vervanging van bestaande bebouwing;
- de woningen zijn in een dorps- of stadsvernieuwingsplan opgenomen;
- de woningen vervullen door de gekozen situering of bouwvorm een doelmatige akoestische afschermdoelmatige functie voor andere woningen (in aantal tenminste de helft van het aantal woningen waaraan de afschermdoelmatige functie wordt toegekend) of voor andere geluidsgevoelige gebouwen of geluidsgevoelige terreinen (gedefinieerd in artikel 1 van de herziene Wet geluidhinder);
- er sprake is van een nog niet geprojecteerde of te reconstrueren (spoor)weg, die een noodzakelijke verkeers- en vervoersfunctie zal vervullen;
- er sprake is van een nog niet geprojecteerde weg of te reconstrueren weg, die een zodanige verkeersverzamel functie zal vervullen, dat de aanleg van die weg zal leiden tot aanmerkelijk lagere geluidsbelastingen van woningen;
- het referentieniveau ter plaatse van de uitwendige scheidingsconstructie van de woningen waarvoor de hogere waarde is verzocht, hoger is dan of gelijk is aan het equivalente geluidsniveau vanwege het betrokken industrieterrein;
- de ligging van de geluidsbronnen op het betrokken industrieterrein zodanig is dat de geluidsbelasting, vanwege dit industrieterrein en vanwege andere geluidsbronnen, van tenminste één uitwendige scheidingsconstructie van elk van de woningen lager is dan of gelijk is aan 50 dB(A);
- de woningen worden gesitueerd in de omgeving van een spoorstation of spoorhalte.



3

WEGVERKEERSLAWAAI

3.1 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens voor de berekening van de geluidsbelasting zijn aangeleverd door de gemeente Leeuwarden. In de verkeersgegevens is rekening gehouden met de verkeersgeneratie vanwege de gebiedsontwikkeling 'Cambuur'. De ontvangen verkeersgegevens zijn opgenomen in bijlage 6, de invoergegevens van de wegen in het rekenmodel zijn opgenomen in bijlage 2.

3.2 Rekenmodel

Voor de bepaling van de geluidsbelastingen is een rekenmodel opgesteld volgens standaard rekenmethode 2 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. In dit driedimensionale model zijn onder andere wegen, verharde bodemvlakken, gebouwen, geluidsschermen en kruispunten opgenomen.

In de berekening wordt met alle factoren die van belang zijn rekening gehouden, zoals afstandsreducties, reflecties, afschermingen, bodem- en luchtdemping, helling- en kruispunt-correcties. In het model zijn gebieden met verharding opgenomen. Waar geen verharding is opgenomen is verondersteld dat de bodem overwegend hard is (bodemfactor 0,2). De rekenhoogte bedraagt 1,5 meter boven iedere verdiepingsvloer. De geluidsniveaus worden invallend beschouwd.

In de onderstaande figuur is een impressie van het rekenmodel opgenomen. De invoergegevens zijn in bijlage 2 opgenomen.



Figuur 3 Impressie rekenmodel

3.3

Rekenresultaten en beoordeling

De rekenresultaten zijn opgenomen in bijlage 3. De gepresenteerde geluidsbelastingen per weg zijn inclusief correctie artikel 110g Wgh. De gecumuleerde geluidsbelasting is exclusief correctie artikel 110g Wgh. De geluidsbelastingen van de wegen op de gevels van de gebouwdelen zijn hieronder doormiddel van geluidsbelastingcontouren inzichtelijk gemaakt. In de volgende tabel is een overzicht gegeven van de weergegeven geluidsbelastingcontouren en de beoordeling hiervan in het kader van de Wet geluidhinder.

Tabel 4 Geluidsbelasting vanwege wegverkeerslawaai

Kleur	Geluidsbelasting in dB (incl. art. 110g Wgh)	Beoordeling Wet geluidhinder
	0 - 48	Er wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB (inclusief aftrek Wgh) en woningbouw is daarom zondermeer mogelijk.
	> 48 – 53	Er wordt voldaan aan de doelstellingswaarde van 53 dB (inclusief aftrek Wgh) op basis van het gemeentelijk geluidsbeleid. Woningbouw is mogelijk met ontheffing.
	> 53 – 63	De voorkeursgrenswaarde van 48 dB (inclusief aftrek Wgh) en de doelstellingswaarde van 53 dB (inclusief aftrek Wgh) worden overschreden, maar er wordt wel voldaan aan de maximaal toelaatbare grenswaarde van 63 dB (inclusief aftrek Wgh). Woningbouw is mogelijk met ontheffing.
	> 63	De maximaal toelaatbare grenswaarde van 63 dB (inclusief aftrek Wgh) Wet geluidhinder wordt overschreden, ontheffing is formeel niet mogelijk. Er dienen dove gevels te worden toegepast om een woonbestemming mogelijk te maken.

Coopmanstraat (50 km/uur)

Zoals weergegeven in de volgende figuren is de geluidsbelasting vanwege de Coopmanstraat op de noord- oost- en westgevels van een aantal gebouwen gelegen aan de Coopmanstraat hoger dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Wel wordt overal voldaan aan de maximaal toelaatbare grenswaarde van 63 dB. De hoogste waarde van de geluidsbelasting bedraagt 56 dB.



Figuur 4 Geluidsbelasting vanwege Coopmanstraat op de noord- en westgevels



Figuur 5 Geluidsbelasting vanwege Coopmanstraat op de noord- en oostgevels

Archipelweg (50 km/uur)

Zoals weergegeven in de volgende figuren is de geluidsbelasting vanwege de Archipelweg op de zuid-, noord- en oostgevels van een aantal gebouwen gelegen aan de Archipelweg hoger dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Wel wordt overal voldaan aan de maximaal toelaatbare grenswaarde van 63 dB. De hoogste waarde van de geluidsbelasting bedraagt 58 dB.





Figuur 6 Geluidsbelasting vanwege Archipelweg zuid- en oostgevels.



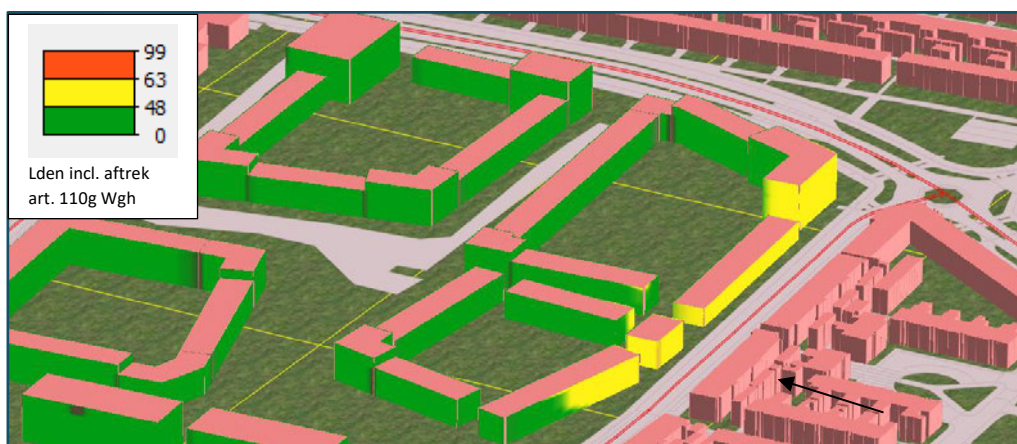
Figuur 7 Geluidsbelasting vanwege Archipelweg noord- en westgevels.

Insulindestraat (50 km/uur)

Zoals weergegeven in de volgende figuren is de geluidsbelasting vanwege de Insulindestraat op de zuid- oost- en westgevels van een aantal gebouwen gelegen aan de Insulindelaan hoger dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Wel wordt overal voldaan aan de maximaal toelaatbare grenswaarde van 63 dB. De hoogste waarde van de geluidsbelasting bedraagt 58 dB.



Figuur 8 Geluidsbelasting vanwege Insulindestraat op de zuid- en oostgevels



Figuur 9 Geluidsbelasting vanwege Insulindestraat op de zuid- en westgevels

30 km/uur-wegen

- De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaaï van de *Ruyterweg* bedraagt ten hoogste 28 dB, inclusief 5 dB correctie artikel 110g Wgh;
- De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaaï van de *Insulindestraat wegvak 30 km/uur* bedraagt ten hoogste 55 dB, inclusief 5 dB correctie artikel 110g Wgh;
- De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaaï van de *Coopmanstraat wegvak 30 km/uur* bedraagt ten hoogste 54 dB, inclusief 5 dB correctie artikel 110g Wgh.

Deze wegen hebben formeel geen geluidszone en er hoeft niet getoetst te worden aan de Wet geluidhinder.

Gecumuleerde geluidsbelasting

De gecumuleerde geluidsbelasting exclusief correctie artikel 110g Wgh van alle wegen samen is weergegeven in de volgende figuren. De gecumuleerd geluidsbelasting bedraagt ten hoogste 64 dB op de zuidgevel van blok3ZO aan de Insulindestraat. Ook op de gevels parallel

aan de Archipelweg en de Coopmanstraat is sprake van hoge geluidsbelastingen van 60 tot 63 dB.



Figuur 10 Gecumuleerde geluidsbelasting op de zuid- en oostgevels



Figuur 11 Gecumuleerde geluidsbelasting op de noord- en oostgevels

3.4 Afweging maatregelen

In situaties waar nieuw te bouwen geluidsgevoelige bestemmingen een geluidsbelasting ondervinden boven de voorkeursgrenswaarde, dient allereerst onderzocht te worden of deze geluidsbelasting gereduceerd kan worden door het treffen van maatregelen aan de bron of in het overdrachtsgebied.

Coopmanstraat

Ten gevolge van het verkeer op de Coopmanstraat is een maximale geluidsbelasting berekend van 56 dB op de noordgevels van de gebouwen gelegen aan de Coopmanstraat. Op de Coopmanstraat is in de huidige situatie conventioneel asfalt aanwezig zonder geluidsreducerende werking. Door het toepassen van geluidsreducerend asfalt, kan de

geluidsbelasting worden gereduceerd met circa 3 dB. Hiermee kan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet worden bereikt.

Geluidsreducerend asfalt is echter minder slijtvast dan normale asfaltverharding. Daarom wordt geluidsreducerend asfalt vaak niet toegepast op kruispunten en rotondes. Ter hoogte van het plangebied is sprake van de aansluiting met de Archipelweg en de aansluitende wijkwegen aan de noordzijde van de Coopmanstraat en het toepassen van geluidsreducerend asfalt op de Coopmanstraat lijkt in beginsel dan ook niet wenselijk in verband met de beperkte slijtvastheid van geluidsreducerend asfalt.

Archipelweg

Ten gevolge van het verkeer op de Archipelweg is een maximale geluidsbelasting berekend van 58 dB op de oostgevels van de gebouwen gelegen aan de Archipelweg. Op de Archipelweg is in de huidige situatie conventioneel asfalt aanwezig zonder geluidsreducerende werking. Door het toepassen van geluidsreducerend asfalt, kan de geluidsbelasting worden gereduceerd met circa 3 dB. Hiermee kan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet worden bereikt.

Ook voor de Archipelweg geldt dat het toepassen van een geluidsreducerend wegdek mogelijk niet wenselijk is in verband met de beperkte slijtvastheid van geluidsreducerend asfalt.

Insulindestraat

Ten gevolge van het verkeer op de Insulindestraat is een maximale geluidsbelasting berekend van 58 dB op de oostgevels van de gebouwen gelegen aan de Insulindestraat. Op de Insulindestraat is in de huidige situatie conventioneel asfalt aanwezig zonder geluidsreducerende werking. Door het toepassen van geluidsreducerend asfalt, kan de geluidsbelasting worden gereduceerd met circa 3 dB. Hiermee kan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet worden bereikt.

Ook voor de Insulindestraat geldt dat het toepassen van een geluidsreducerend wegdek mogelijk niet wenselijk is in verband met de beperkte slijtvastheid van geluidsreducerend asfalt.

Overdrachtsmaatregelen

Een andere mogelijkheid om de geluidsbelasting te reduceren is het toepassen van overdrachtsmaatregelen in de vorm van geluidsschermen of geluidswallen. In voorliggende situatie is echter sprake van een stedelijke omgeving en is het toepassen van geluidsafschermdende voorzieningen tussen de weg en de nieuwe bebouwing niet reëel te achten. De ruimte om dergelijke voorzieningen in te passen is te beperkt en door de geplande hogere bebouwing is ook een hoge afscherming nodig om voldoende effectief te kunnen zijn.

3.5

Hogere grenswaarde

Gelet op het voorgaande wordt geadviseerd om burgemeester en wethouders te verzoeken hogere grenswaarden vast te stellen voor de gevels waar de voorkeursgrenswaarde wordt



overschreden vanwege het wegverkeer op de Coopmanstraat, Archipelweg en Insulindestraat.

3.5.1 Voorwaarden uit gemeentelijk geluidsbeleid

In de 'Beleidsregel vaststellen hogere waarde gemeente Leeuwarden' zijn voorwaarden opgenomen om over te kunnen gaan tot het verlenen van een hogere grenswaarde (zie punt 2.5). De volgende criteria van het beleid zijn van toepassing op het ontwikkelplan Cambuur Stadion en omgeving:

- de woningen vullen een open plaats tussen de aanwezige bebouwing op;
- de woningen worden gesitueerd ter vervanging van bestaande bebouwing;
- de woningen zijn in een dorps- of stadsvernieuwingsplan opgenomen;
- de woningen vervullen door de gekozen situering of bouwvorm een doelmatige akoestische afschermdoelmatige functie voor andere woningen (in aantal tenminste de helft van het aantal woningen waaraan de afschermdoelmatige functie wordt toegekend) of voor andere geluidsgevoelige gebouwen of geluidsgevoelige terreinen (gedefinieerd in artikel 1 van de herziene Wet geluidhinder);

3.5.2 Gevelisolatie van de woningen

Voor de gebouwen waarvoor hogere waarden worden vastgesteld dient te worden aangetoond dat de gevelisolatie van de woningen voldoet aan de eisen conform afdeling 3.1 uit het Bouwbesluit.

Conform het Bouwbesluit dient de geluidsisolatie van een nieuwbouw woning in een verblijfsgebied minimaal 20 dB te bedragen met een binnenwaarde van ten hoogste 33 dB. Met de huidige standaard bouwconstructies en materialen kan ervan worden uitgegaan dat tot en met een geluidsbelasting van 53 dB exclusief correctie conform artikel 110g Wgh aan deze eis wordt voldaan.

Voor de woningen met een gecumuleerde geluidsbelasting hoger dan 53 dB (excl. correctie art. 110g Wgh) dient aanvullend onderzoek naar de geluidswering van de gevel uitgevoerd te worden. Zo nodig dienen geluidsisolerende maatregelen getroffen te worden om te kunnen voldoen aan de eisen uit het Bouwbesluit en om een goed woon- en leefklimaat in de woning te garanderen.

Met name bij de woongebouwen gelegen aan de Coopmanstraat, Archipelweg en Insulindestraat dient rekening te worden gehouden met zwaardere gevelweringsmaatregelen. De benodigde gevelwering bedraagt hier ten hoogste $64 \text{ dB} - 33 = 31 \text{ dB}$.

3.5.3 Hogere grenswaarden Coopmanstraat

In de volgende tabel zijn per gebouwdeel en per geveloriëntatie de aan te vragen hogere grenswaarden vanwege de Coopmanstraat weergegeven. Deze waarden zijn ook weergegeven in de figuren in bijlage 4. In de tabel is ook is de gecumuleerde geluidbelasting weergegeven. De identificatie van de gebouwen en de posities van de rekenpunten zijn weergegeven in de figuren in bijlage 1.

Tabel 5 Aan te vragen hogere grenswaarden wegverkeerslawaai Coopmanstraat.

Gebouw identificatie	Bouwlaag	Reken punt	Gevel oriëntatie	Aan te vragen hogere grenswaarden L_{den} [dB]	Cumulatieve geluidsbelasting L_{cum} [dB]
				Coopmanstraat	
L-NW	Bg	034_A	Noordgevel	55	60
	1 ^e	034_B	Noordgevel	56	61
	2 ^e	034_C	Noordgevel	56	61
	3 ^e	034_D	Noordgevel	55	60
L-N	Bg	002_A	Noordgevel	55	60
	1 ^e	002_B	Noordgevel	56	61
	2 ^e	002_C	Noordgevel	56	61
	3 ^e	002_D	Noordgevel	56	61
M-NW	Bg	072_A	Noordgevel	49	55
	1 ^e	072_B	Noordgevel	51	56
	2 ^e	072_C	Noordgevel	51	57
	3 ^e	072_D	Noordgevel	51	57
M-N	1 ^e	073_B	Noordgevel	50	55
	2 ^e	073_C	Noordgevel	50	56

3.5.4

Hogere grenswaarden Archipelweg

In de volgende tabel zijn per gebouwdeel en per geveloriëntatie de aan te vragen hogere grenswaarden vanwege de Archipelweg weergegeven. Deze waarden zijn ook weergegeven in de figuren in bijlage 4. In de tabel is ook is de gecumuleerde geluidbelasting weergegeven. De identificatie van de gebouwen en de posities van de rekenpunten zijn weergegeven in de figuren in bijlage 1.

Tabel 6 Aan te vragen hogere grenswaarden wegverkeerslawaai Archipelweg.

Gebouw identificatie	Bouwlaag	Reken punt	Gevel oriëntatie	Aan te vragen hogere grenswaarden L_{den} [dB]	Cumulatieve geluidsbelasting L_{cum} [dB]
				Archipelweg	
M-NO	Bg	069_A	Noordgevel	50	56
	1 ^e	069_B	Noordgevel	52	57
	2 ^e	069_C	Noordgevel	52	58
	3 ^e	069_D	Noordgevel	52	58
	4 ^e	069_E	Noordgevel	52	58
M-NO	Bg	070_A	Oostgevel	57	62
	1 ^e	070_B	Oostgevel	58	63
	2 ^e	070_C	Oostgevel	58	63
	3 ^e	070_D	Oostgevel	58	63
	4 ^e	070_E	Oostgevel	58	63
M-O	Bg	098_A	Noordgevel	52	57
	1 ^e	098_B	Noordgevel	54	59
	2 ^e	098_C	Noordgevel	54	59
M-O	Bg	099_A	Noordgevel	56	61
	1 ^e	099_B	Noordgevel	57	62
	2 ^e	099_C	Noordgevel	58	63

Gebouw identificatie	Bouwlaag	Reken punt	Gevel oriëntatie	Aan te vragen hogere grenswaarden L_{den} [dB]	Cumulatieve geluidsbelasting L_{cum} [dB]
				Archipelweg	
M-ZO	Bg	088_A	Oostgevel	56	61
	1 ^e	088_B	Oostgevel	57	62
	2 ^e	088_C	Oostgevel	57	62
	3 ^e	088_D	Oostgevel	57	62
	4 ^e	088_E	Oostgevel	57	62
M-ZO	Bg	089_A	Zuidgevel	51	56
	1 ^e	089_B	Zuidgevel	52	57
	2 ^e	089_C	Zuidgevel	53	58
	3 ^e	089_D	Zuidgevel	53	58
	4 ^e	089_E	Zuidgevel	53	58
N-NO	Bg	104_A	Noordgevel	51	56
	1 ^e	104_B	Noordgevel	53	58
	2 ^e	104_C	Noordgevel	53	58
N-NO	Bg	105_A	Oostgevel	56	61
	1 ^e	105_B	Oostgevel	57	62
	2 ^e	105_C	Oostgevel	58	63
N-O	Bg	106_A	Oostgevel	56	61
	1 ^e	106_B	Oostgevel	57	62
	2 ^e	106_C	Oostgevel	58	63
	3 ^e	106_D	Oostgevel	57	63
N-ZO	Bg	108_A	Oostgevel	55	61
	1 ^e	108_B	Oostgevel	57	62
	2 ^e	108_C	Oostgevel	57	62
	3 ^e	108_D	Oostgevel	57	62
	4 ^e	108_E	Oostgevel	57	62
N-ZO	Bg	109_A	Zuidgevel	52	62
	1 ^e	109_B	Zuidgevel	54	63
	2 ^e	109_C	Zuidgevel	54	63
	3 ^e	109_D	Zuidgevel	54	63
	4 ^e	109_E	Zuidgevel	53	62

3.5.5 Hogere grenswaarden Insulindestraat

In de volgende tabel zijn per gebouwdeel en per geveloriëntatie de aan te vragen hogere grenswaarden vanwege de Insulindestraat weergegeven. Deze waarden zijn ook weergegeven in de figuren in bijlage 4. In de tabel is ook is de gecumuleerde geluidbelasting weergegeven. De identificatie van de gebouwen en de posities van de rekenpunten zijn weergegeven in de figuren in bijlage 1.

De gebouwen F6, G4 en G5 betreffen grondgebonden woningen bestaande uit 2 bouwlagen. Voor deze gebouwen is de voor de aan te vragen hogere waarde uitgegaan van de geluidsbelasting op de hoogst belaste gevel (zuidgevel).

Tabel 7 Aan te vragen hogere grenswaarden wegverkeerslawaai Insulindestraat.

Gebouw identificatie	Bouwlaag	Rekenpunt	Gevel oriëntatie	Aan te vragen hogere grenswaarden L _{den} [dB]	Cumulatieve geluidsbelasting L _{cum} [dB]
				Insulindestraat	
N-ZO	Bg	108a_A	Oostgevel	50	62
	1 ^e	108a_B	Oostgevel	51	63
	2 ^e	108a_C	Oostgevel	50	63
	3 ^e	108a_D	Oostgevel	50	63
	4 ^e	108a_E	Oostgevel	49	63
N-ZO	Bg	109_A	Zuidgevel	56	62
	1 ^e	109_B	Zuidgevel	56	63
	2 ^e	109_C	Zuidgevel	56	63
	3 ^e	109_D	Zuidgevel	56	63
	4 ^e	109_E	Zuidgevel	55	62
N-ZO	Bg	110_A	Westgevel	51	56
	1 ^e	110_B	Westgevel	52	57
	2 ^e	110_C	Westgevel	51	56
	3 ^e	110_D	Westgevel	51	56
	4 ^e	110_E	Westgevel	52	57
N-Z	Bg	159_A	Zuidgevel	58	58
	1 ^e	159_B	Zuidgevel	58	59
O-ZO	Bg	146_A	Zuidgevel	58	63
	1 ^e	146_B	Zuidgevel	58	64
	2 ^e	146_C	Zuidgevel	58	63
O-ZW	Bg	150b_A	Zuidgevel	56	62
	1 ^e	150b_B	Zuidgevel	56	62
	2 ^e	150b_C	Zuidgevel	56	61

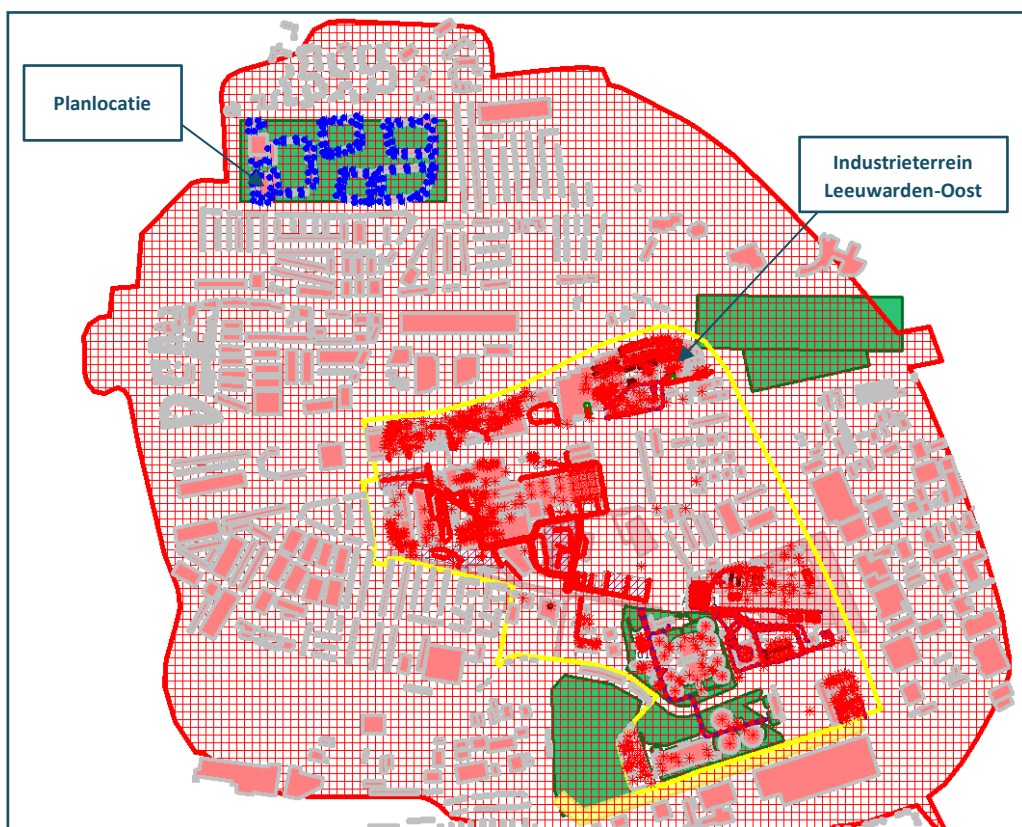
4 INDUSTRIELAWAAI LEEUWARDEN-OOST

4.1.1 Uitgangspunten

Voor de berekeningen van de geluidsbelastingen is gebruik gemaakt van het geanonimiseerde model van het gezoneerde industrieterrein (IL Leeuwarden-Oost) ontvangen van de gemeente Leeuwarden. In dit model zijn alle meldings- en vergunningsplichtige bedrijven en hun geluidsbronnen opgenomen. De invoergegevens van de geluidsbronnen in het rekenmodel zijn opgenomen in bijlage 3.

4.1.2 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

In de volgende figuur is de ligging van de geluidsbronnen volgens het model weergegeven.



Figuur 12 Ligging geluidsbronnen geluidsgezoneerde industrieterrein volgens het zonebewakingsmodel

Om een goed beeld te krijgen van de geluidsbelastingen zijn beoordelingspunten gekoppeld aan de gevels van de geplande nieuwbouw waar de geluidsbelasting vanwege het industrieterrein is bepaald. De rekenresultaten zijn opgenomen in bijlage 5.

Uit de resultaten blijkt dat de hoogste geluidsbelasting 49 dB(A) bedraagt. Het betreft de oostgevel van blok N-ZO. Er wordt hiermee overal voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Het industrieterrein Leeuwarden-Oost vormt daarmee geen belemmering voor de voorgenomen planontwikkeling.



5 CONCLUSIE

In opdracht van BJZ.NU heeft Alcedo een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het ontwikkelplan voor de omgeving van het Cambuur stadion in Leeuwarden. Het betreft een binnenstedelijke locatie waar op dit moment een stadion staat en meerdere trainingsvelden. Het voornemen is om het gebied te ontwikkelen tot woongebied met woonblokken.

Wegverkeerslawaai

Uit het akoestisch onderzoek naar wegverkeerslawaai blijkt dat er voor een aantal gebouwen binnen het plan een hogere waarde vastgesteld moet worden voor wegverkeerslawaai afkomstig van de Coopmanstraat, Archipelweg en Insulindestraat.

In paragraaf 3.5, tabellen 5, 6 en 7, zijn voor iedere weg per gebouwdeel en per geveloriëntatie de aan te vragen hogere grenswaarden weergegeven.

Zodra de plannen verder zijn uitgewerkt en de stedenbouwkundige invulling bekend is kunnen de aan te vragen hogere waarden van de afzonderlijke wegen voor iedere woning worden bepaald.

Het treffen van geluidsreducerende maatregelen stuit op bezwaren van stedenbouwkundige aard en is mogelijk niet wenselijk vanwege bezwaren ten aanzien van technische uitvoerbaarheid en onderhoud.

Er wordt voldaan aan meerdere in de in 'Beleidsregel vaststellen hogere waarde gemeente Leeuwarden' gestelde criteria voor het verlenen van hogere waarden.

Voor de woningen waarvoor hogere waarden worden vastgesteld, dient te worden aangetoond dat de gevelisolatie van de woningen voldoet aan de eisen conform afdeling 3.1 uit het Bouwbesluit. De gecumuleerde geluidsbelasting is weergegeven in de tabellen in paragraaf 3.5.

Met de huidige standaard bouwconstructies en materialen kan ervan worden uitgegaan dat tot en met een geluidsbelasting van 53 dB exclusief correctie conform artikel 110g Wgh aan deze eis wordt voldaan.

Voor de woningen met een gecumuleerde geluidsbelasting hoger dan 53 dB (excl. correctie art. 110g Wgh) dient aanvullend onderzoek naar de geluidswering van de gevel uitgevoerd te worden. Zo nodig dienen geluidsisolerende maatregelen getroffen te worden om te kunnen voldoen aan de eisen uit het Bouwbesluit en om een goed woon- en leefklimaat in de woning te garanderen.

Met name bij de woongebouwen gelegen aan de Coopmanstraat, Archipelweg en Insulindestraat dient rekening te worden gehouden met zwaardere gevelweringsmaatregelen. De benodigde gevelwering bedraagt hier ten hoogste $64 \text{ dB} - 33 = 31 \text{ dB}$.

Industrielawaai vanwege Industrierrein Leeuwarden-Oost

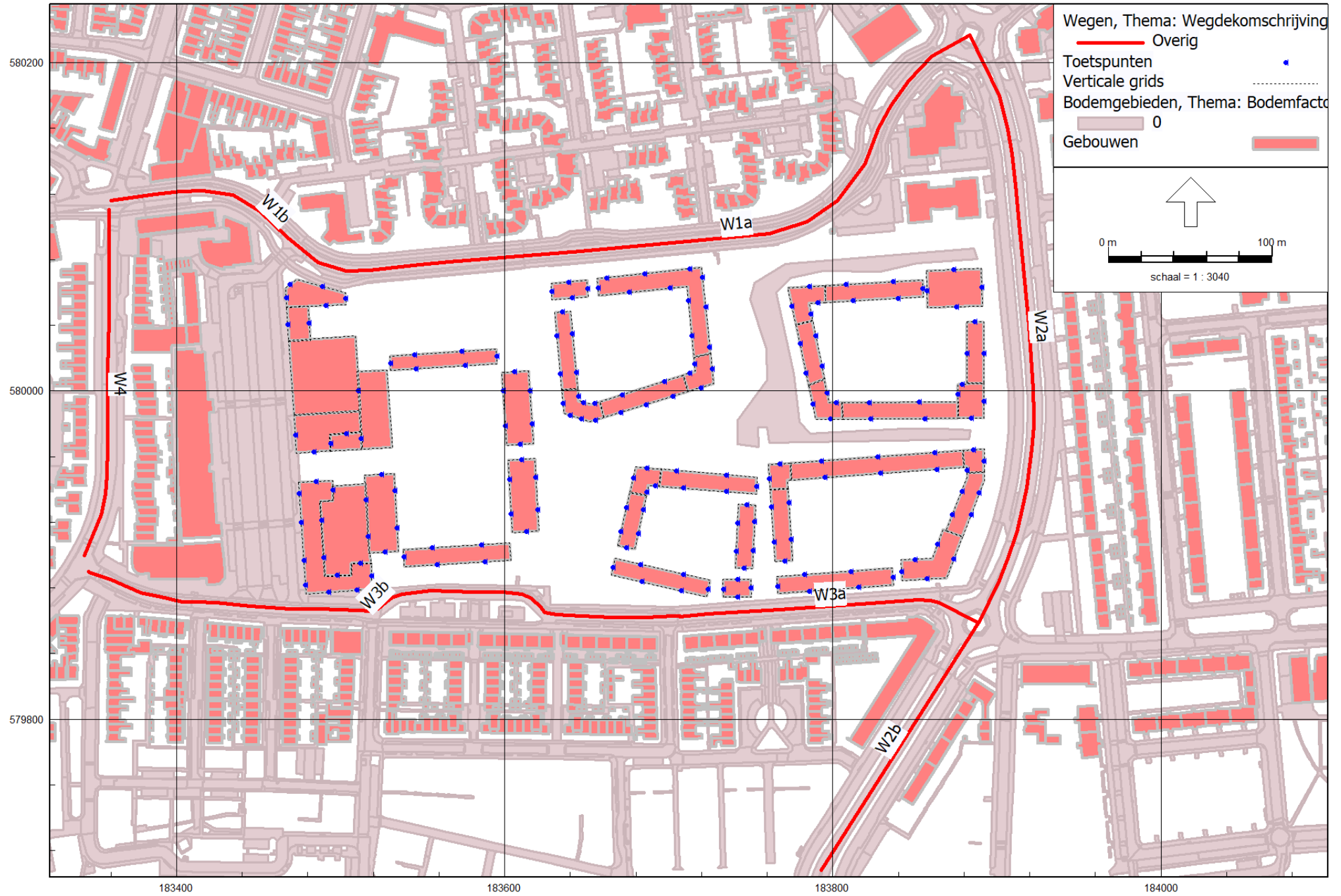
Uit de resultaten van de berekeningen van industrielawaai vanwege industrierrein Leeuwarden-Oost blijkt dat de hoogste geluidsbelasting 49 dB(A) bedraagt. Er wordt hiermee overal voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Het industrierrein Leeuwarden-Oost vormt daarmee geen belemmering voor de voorgenomen planontwikkeling.



BIJLAGE 1 FIGUREN

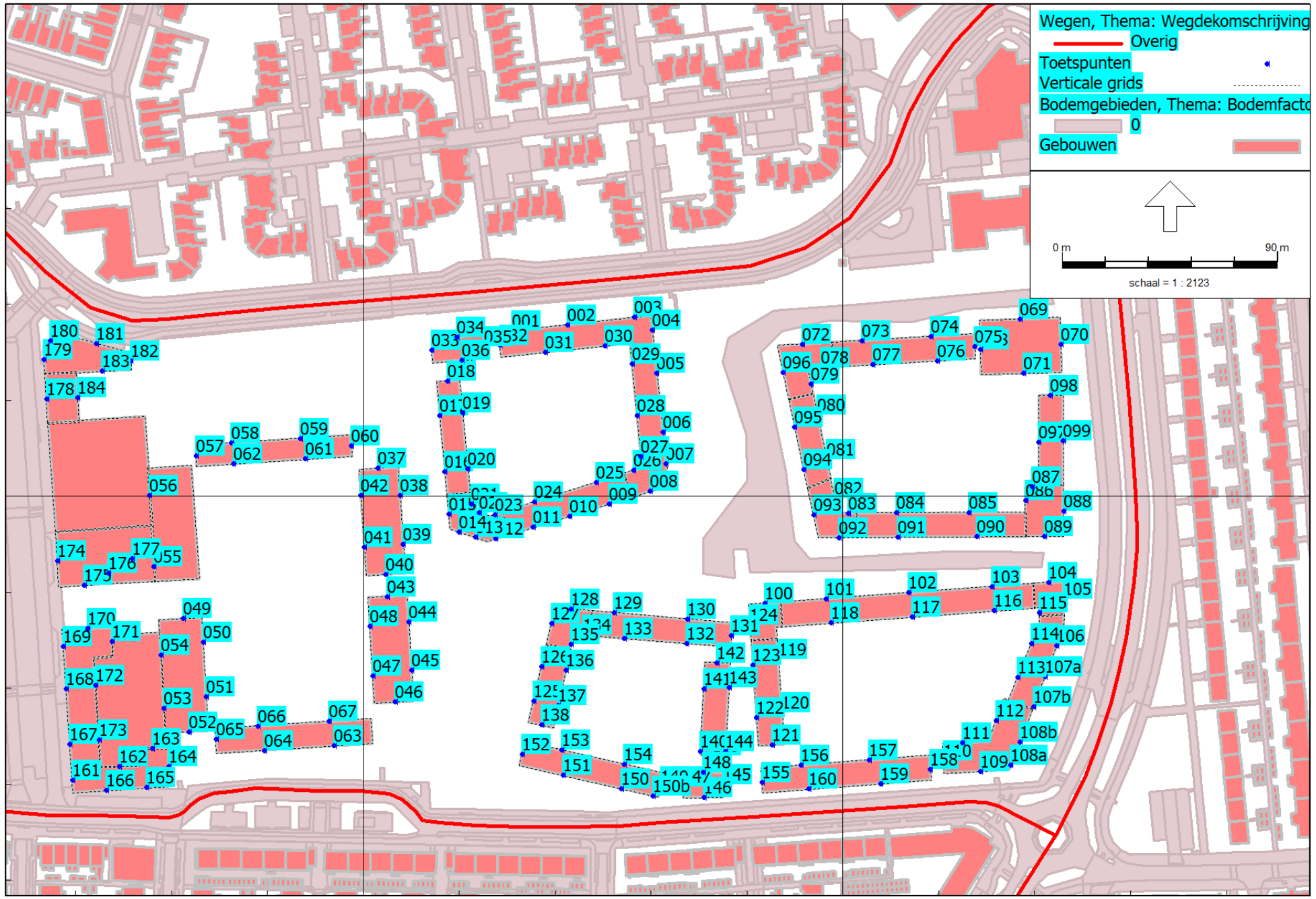
ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.



RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai], Geomilieu V2022.2 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

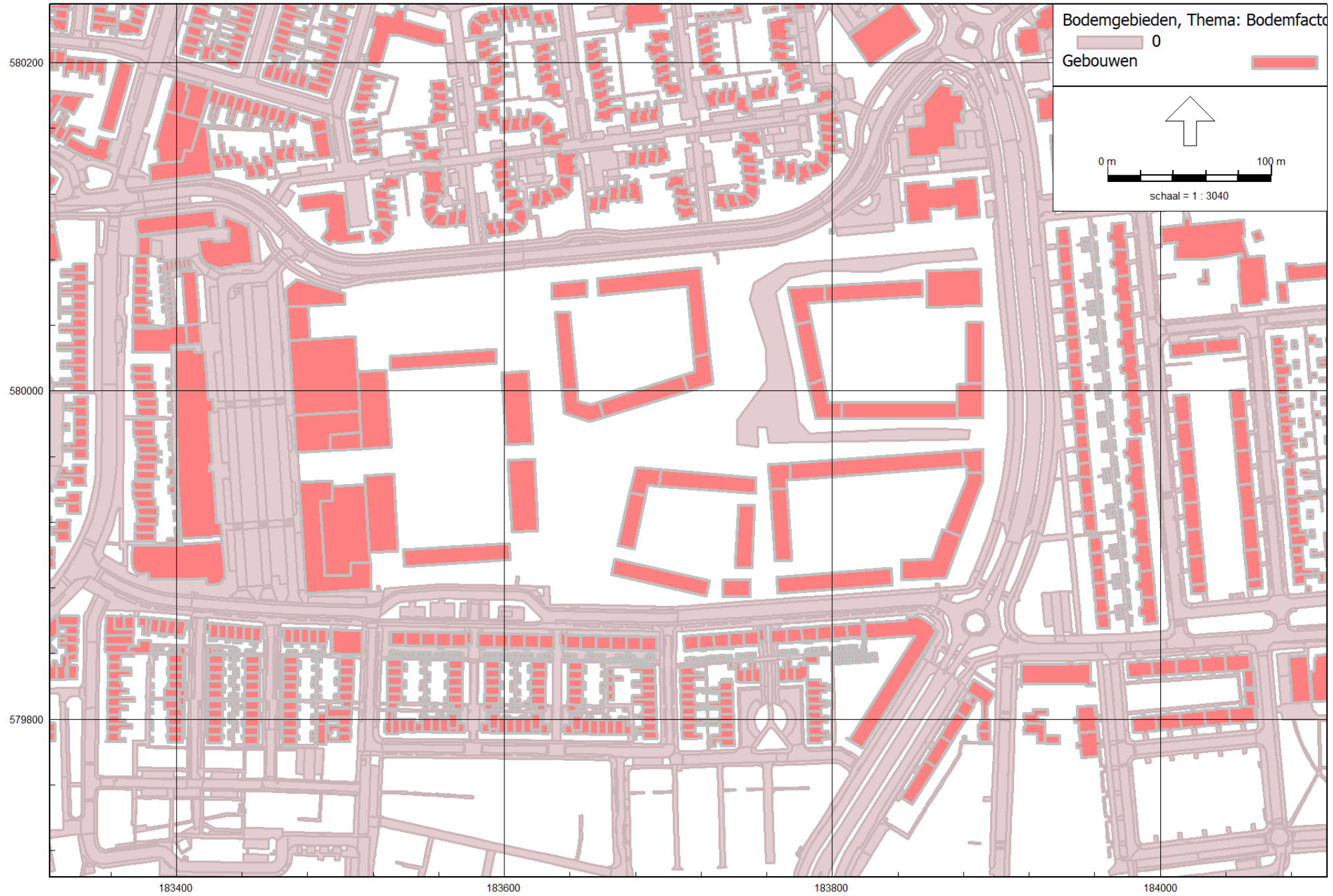
Figuur 3.1 | Overzicht rekenmodel wegverkeerslawaai met identificatie van wegen



580000

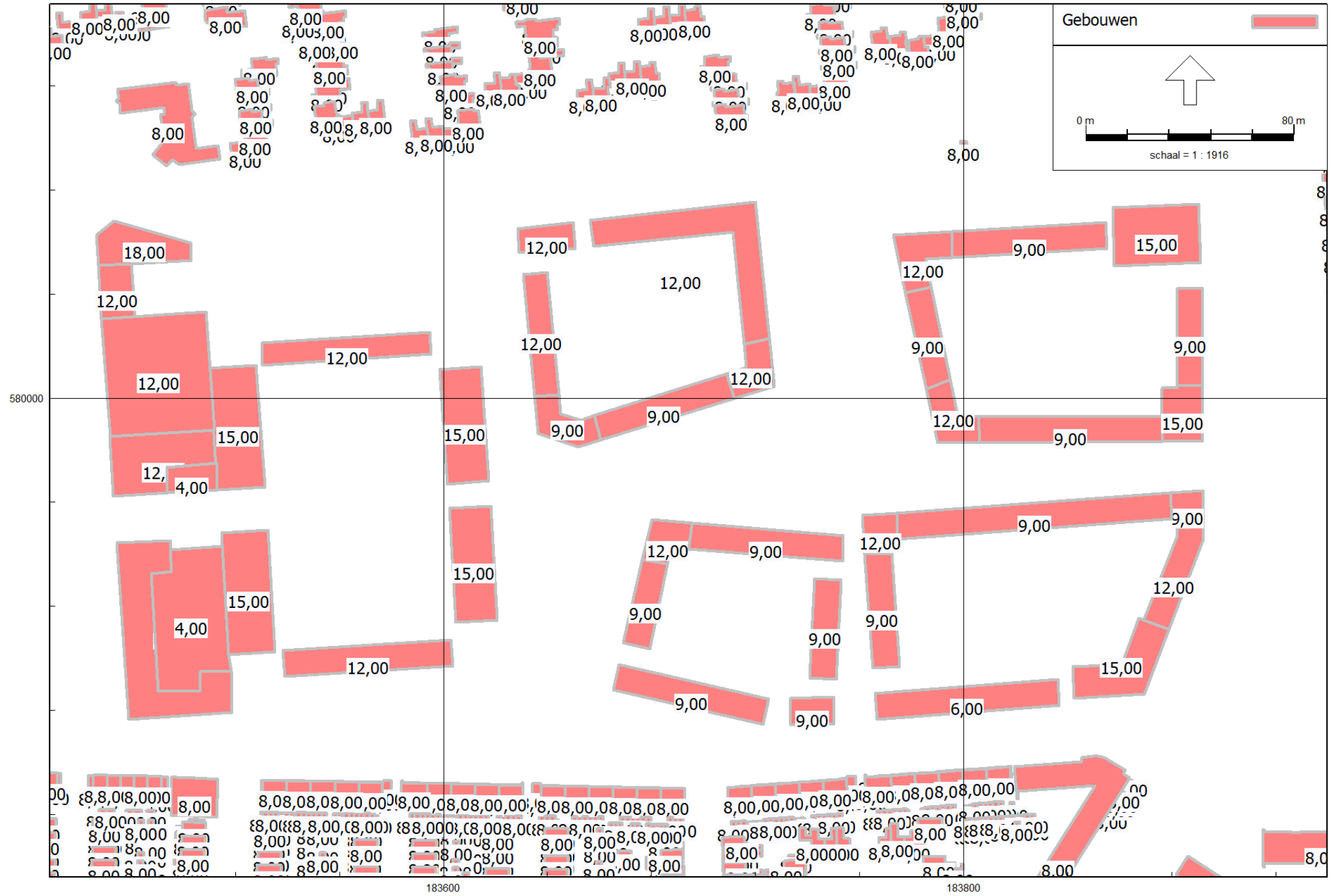
183600 183800
RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslaaai R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 3.2 | Positie van rekenpunten



RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslawaa], Geomilieu V2022.2 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 3.3 | Bodemgebieden



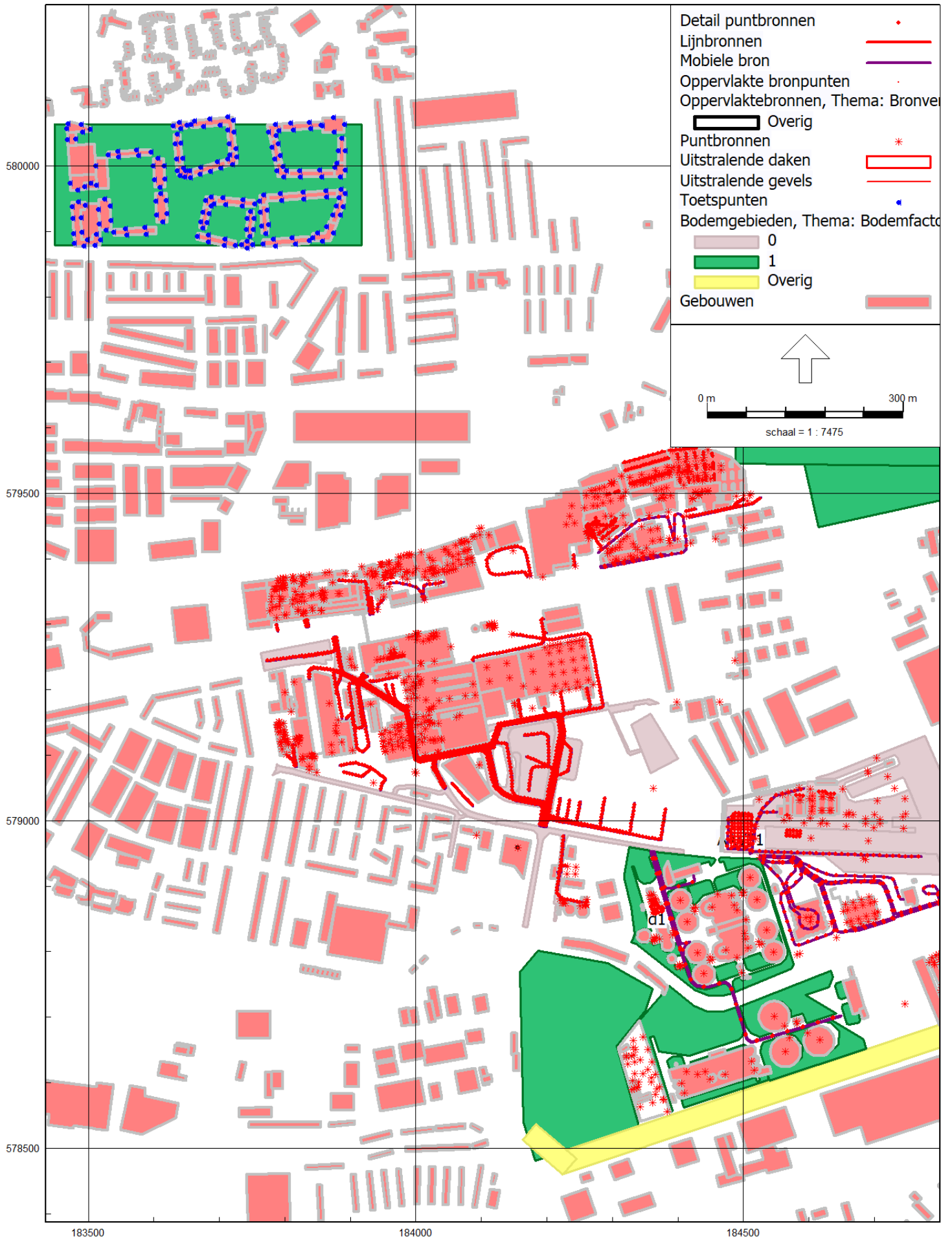
RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslawaa], Geomilieu V2022.2 rev 1 Licentiehoud: Alcedo

Figuur 3.4 | Gebouwhoogten



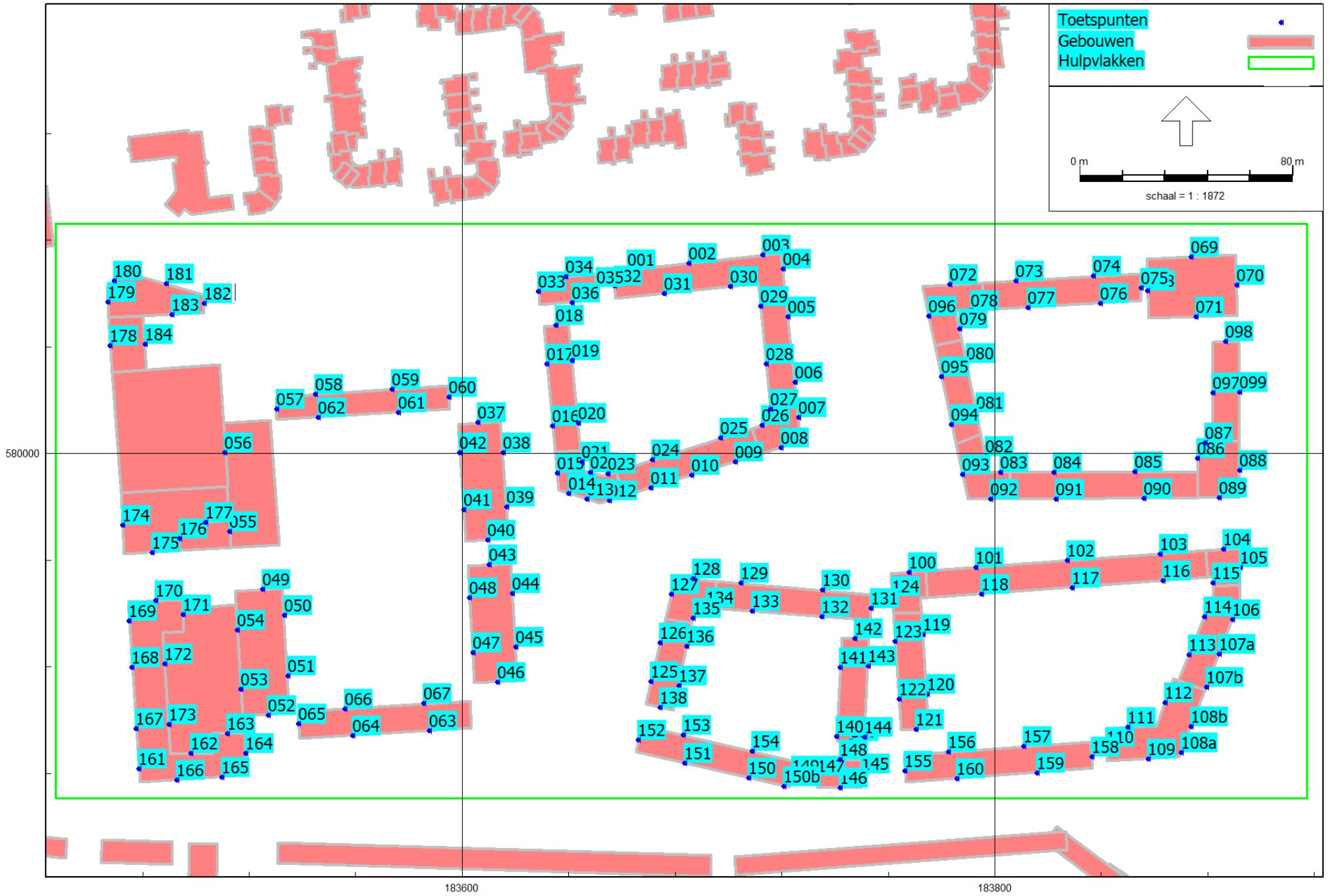
RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslaaai R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 3.5 | Gebouw identificatie



HMRI, industrie, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost], Geomilieu V2022.2 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 4.1 | Overzicht rekenmodel



HMRI, industrie, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - IL01 Cambuur - industrielaai Leeuwarden-Oost R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 4.2 | Posities van rekenpunten



HMRI, industrie, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - IL01 Cambuur - industrielaai Leeuwarden-Oost R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 4.3 | Gebouwidetificatie

BIJLAGE 2

**INVOERGEGEVENS
REKENMODEL
WEGVERKEERSLAWAAI**

ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Modelinfo wegverkeerslawaaai

Alcedo
22-09050

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02

Model eigenschap

Omschrijving	VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
Verantwoordelijke	RobertS
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaai RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	RobertS op 25-5-2022
Laatst ingezien door	RobertS op 7-4-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V2022.1 rev 1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Aandachtsgebied	5000
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	0,50
Openingshoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Groepsreductie art 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Groepsreducties
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Archipelweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Coopmansstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30 kmpu	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
50 kmpu	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
De Ruyterweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Insulindestraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30 kmpu	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
50 kmpu	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Omgeving	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bgt_pand.gml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bestaande gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
nieuwbouw	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bgt_waterdeel.gml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
waterloop	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gracht	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
kanaal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
sloot	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
watervlakte	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
meer, plas, ven, vijver	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bgt_wegdeel.gml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
fietspad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
inrit	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OV-baan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
parkeervlak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
rijbaan lokale weg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Groepsreductie art 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Groepsreducties
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaa

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
rijbaan regionale weg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
voetgangersgebied	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
voetpad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
woonerf	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Wegdek	Wegdek	V(LV(D))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)
W1b	Coopmansstraat 30 kmpu	0,00	0,00	W0	Referentiewegdek	30	5489,00	7,00	3,30	0,40	92,90	92,90	92,90	4,20	4,20	4,20
W1a	Coopmansstraat 50 kmpu	0,00	0,00	W0	Referentiewegdek	50	5489,00	7,00	3,30	0,40	92,90	92,90	92,90	4,20	4,20	4,20
W3a	Insulindestraat 50 kmpu	0,00	0,00	W0	Referentiewegdek	50	5360,00	7,11	2,80	0,44	96,90	96,90	96,90	2,10	2,10	2,10
W3b	Insulindestraat 30 kmpu	0,00	0,00	W0	Referentiewegdek	30	5360,00	7,11	2,80	0,44	96,90	96,90	96,90	2,10	2,10	2,10
W4	De Ruyterweg	0,00	0,00	W0	Referentiewegdek	30	5210,00	7,11	2,80	0,44	96,90	96,90	96,90	2,10	2,10	2,10
W2a	Archipelweg	0,00	0,00	W0	Referentiewegdek	50	13085,00	6,54	4,10	0,65	97,40	97,40	97,40	1,90	1,90	1,90
W2b	Archipelweg zuid	0,00	0,00	W0	Referentiewegdek	50	13365,00	6,54	4,10	0,65	97,40	97,40	97,40	1,90	1,90	1,90

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens wegverkeerslawaaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	Groep
W1b	2,90	2,90	2,90	30 kmpu
W1a	2,90	2,90	2,90	50 kmpu
W3a	1,00	1,00	1,00	50 kmpu
W3b	1,00	1,00	1,00	30 kmpu
W4	1,00	1,00	1,00	De Ruyterweg
W2a	0,60	0,60	0,60	Archipelweg
W2b	0,60	0,60	0,60	Archipelweg

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
001	blok LN - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
002	Blok LN - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
003	Blok LN - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
004	Blok LN - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
005	Blok LN - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
006	Blok LN - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
007	Blok LZO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
008	Blok LZO - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
009	Blok LZ - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
010	Blok LZ - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
011	Blok LZ - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
012	Blok LZW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
013	Blok LZW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
014	Blok LZW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
015	Blok LZW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
016	Blok LW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
017	Blok LW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
018	Blok LW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
019	Blok LW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
020	Blok LW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
021	Blok LZW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
022	Blok LZW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
023	Blok LZW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
024	Blok LZ - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
025	Blok LZ - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
026	Blok LZO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
027	Blok LZO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
028	Blok LN - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
029	Blok LN - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
030	Blok LN - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
031	Blok LN - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
032	Blok LN - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
033	Blok LNW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
034	Blok LNW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
035	Blok LNW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja

Ontwikkelpunten Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
036	Blok LNW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
037	Blok K-N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
038	Blok K-N - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
039	Blok K-N - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
040	Blok K-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
041	Blok K-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
042	Blok K-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
043	Blok K-Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
044	Blok K-Z - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
045	Blok K-Z - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
046	Blok K-Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
047	Blok K-Z - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
048	Blok K-Z - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
049	Blok J - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
050	Blok J - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
051	Blok J - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
052	Blok J - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
053	Blok J - westgevel	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
054	Blok J - westgevel	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
055	Blok H - westgevel	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
056	Blok H - westgevel	0,00	Relatief	--	--	--	--	13,50	--	Ja
057	Blok GGB-N - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
058	Blok GGB-N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
059	Blok GGB-N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
060	Blok GGB-N - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
061	Blok GGB-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
062	Blok GGB-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
063	Blok GGB-Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
064	Blok GGB-Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
065	Blok GGB-Z - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
066	Blok GGB-Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
067	Blok GGB-Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
068	Blok MNO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
069	Blok MNO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
070	Blok MNO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
071	Blok MNO - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
072	Blok MNW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
073	Blok MN - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
074	Blok MN - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
075	Blok 2N - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
076	Blok MN - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
077	Blok MN - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
078	Blok MNW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
079	Blok MNW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
080	Blok MW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
081	Blok MW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
082	Blok MZW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083	Blok MZW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084	Blok MZ - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
085	Blok MZ - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
086	Blok MZO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
087	Blok MZO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
088	Blok MZO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
089	Blok MZO - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
090	Blok MZ - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
091	Blok MZ - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
092	Blok MZW- zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
093	Blok MZW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
094	Blok MW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
095	Blok MW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
096	Blok MNW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
097	Blok MO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
098	Blok MO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
099	Blok MO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
100	Blok NNW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
101	Blok NN - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
102	Blok NN - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
103	Blok NN - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
104	Blok NNO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
105	Blok NNO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
106	Blok NO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
107a	Blok NO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
108b	Blok NZO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
109	Blok NZO - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
110	Blok NZO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
111	Blok NZO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
112	Blok NZO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
113	Blok NO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
114	Blok NO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
115	Blok NNO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
116	Blok NN - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
117	Blok NN - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
118	Blok NN - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
119	Blok NNW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
120	Blok NNW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
121	Blok NW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
122	Blok NW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
123	Blok NW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
124	Blok NNW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
125	Blok OW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
126	Blok OW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
127	Blok ONW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
128	Blok ONW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
129	Blok ON - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
130	Blok ON - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
131	Blok ON - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
132	Blok ON - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
133	Blok ON - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
134	Blok ONW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
135	Blok ONW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
136	Blok OW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
137	Blok OW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
138	Blok OW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
139	Blok OO - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
140	Blok OO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
141	Blok OO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
142	Blok OO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
143	Blok OO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
144	Blok OO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
145	Blok OZO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
146	Blok OZO - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
147	Blok OZO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
148	Blok OZO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
149	Blok OZW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
150	Blok OZW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
151	Blok OZW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
152	Blok OZW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
153	Blok OZW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
154	Blok OZW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
155	Blok NZ - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
156	Blok NZ - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
157	Blok NZ - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
158	Blok 4Z - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
159	Blok NZ - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
160	Blok NZ - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
161	Blok E - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
162	Blok E - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
163	Blok E - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
164	Blok E - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
165	Blok E - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
166	Blok E - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
167	Blok E - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
168	Blok E - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
169	Blok E - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
170	Blok E - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
171	Blok E - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
172	Blok E - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
173	Blok E - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
174	Blok G - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
175	Blok G - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
176	Blok G - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
177	Blok G - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
178	Blok F - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
179	Blok F - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
180	Blok F - noordwestgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
181	Blok F - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
182	Blok F - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
183	Blok F - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
184	Blok F - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
107b	Blok NO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
108a	Blok NZO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
150b	Blok OZW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: nieuwbouw
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
NB1	woongebouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB2	woongebouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB3	woongebouw	15,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB5	Nieuwbouw	15,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB6	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB7	Nieuwbouw	15,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB8	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB9	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB10	Nieuwbouw	15,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB11	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB12	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB13	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB14	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB15	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB16	Nieuwbouw	6,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB17	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB18	Nieuwbouw	15,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB19	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB20	Nieuwbouw	18,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB17	Nieuwbouw	15,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB17	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB17	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB17	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB17	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB20	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB20	Nieuwbouw	4,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB21	Nieuwbouw	4,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB22	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB1	woongebouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB1	woongebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB1	woongebouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB1	woongebouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB19	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB19	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB19	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: nieuwbouw
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
NB1	0,80	0,80	0,80
NB2	0,80	0,80	0,80
NB3	0,80	0,80	0,80
NB5	0,80	0,80	0,80
NB6	0,80	0,80	0,80
NB7	0,80	0,80	0,80
NB8	0,80	0,80	0,80
NB9	0,80	0,80	0,80
NB10	0,80	0,80	0,80
NB11	0,80	0,80	0,80
NB12	0,80	0,80	0,80
NB13	0,80	0,80	0,80
NB14	0,80	0,80	0,80
NB15	0,80	0,80	0,80
NB16	0,80	0,80	0,80
NB17	0,80	0,80	0,80
NB18	0,80	0,80	0,80
NB19	0,80	0,80	0,80
NB20	0,80	0,80	0,80
NB17	0,80	0,80	0,80
NB17	0,80	0,80	0,80
NB17	0,80	0,80	0,80
NB17	0,80	0,80	0,80
NB20	0,80	0,80	0,80
NB20	0,80	0,80	0,80
NB21	0,80	0,80	0,80
NB22	0,80	0,80	0,80
NB1	0,80	0,80	0,80
NB1	0,80	0,80	0,80
NB1	0,80	0,80	0,80
NB1	0,80	0,80	0,80
NB19	0,80	0,80	0,80
NB19	0,80	0,80	0,80
NB19	0,80	0,80	0,80

Ontwikkelpun Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: nieuwbouw
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k
NB19	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB19	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB19	Nieuwbouw	15,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB15	Nieuwbouw	12,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NB15	Nieuwbouw	9,00	0,00	Relatief					0	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: nieuwbouw
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
NB19	0,80	0,80	0,80
NB19	0,80	0,80	0,80
NB19	0,80	0,80	0,80
NB15	0,80	0,80	0,80
NB15	0,80	0,80	0,80

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens wegverkeerslawaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hulppunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
F1		0,00	0,00	Relatief
F2		0,00	0,00	Relatief
H1		0,00	0,00	Relatief
G1		0,00	0,00	Relatief
H2		0,00	0,00	Relatief
GGB-N		0,00	0,00	Relatief
K-N		0,00	0,00	Relatief
K-Z		0,00	0,00	Relatief
GGB-Z		0,00	0,00	Relatief
E1		0,00	0,00	Relatief
E2		0,00	0,00	Relatief
J1		0,00	0,00	Relatief
L-NW		0,00	0,00	Relatief
L-N		0,00	0,00	Relatief
L-ZO		0,00	0,00	Relatief
L-Z		0,00	0,00	Relatief
L-ZW		0,00	0,00	Relatief
L-W		0,00	0,00	Relatief
M-NW		0,00	0,00	Relatief
M-N		0,00	0,00	Relatief
M-NO		0,00	0,00	Relatief
M-O		0,00	0,00	Relatief
M-ZO		0,00	0,00	Relatief
M-Z		0,00	0,00	Relatief
M-ZW		0,00	0,00	Relatief
M-W		0,00	0,00	Relatief
N-NW		0,00	0,00	Relatief
N-N		0,00	0,00	Relatief
N-NO		0,00	0,00	Relatief
N-O		0,00	0,00	Relatief
N-ZO		0,00	0,00	Relatief
N-Z		0,00	0,00	Relatief
N-W		0,00	0,00	Relatief
O-NW		0,00	0,00	Relatief
O-N		0,00	0,00	Relatief

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens wegverkeerslawaai

Alcedo
22-09050

Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaai R01.V02
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hulppunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
O-O		0,00	0,00	Relatief
O-ZO		0,00	0,00	Relatief
O-ZW		0,00	0,00	Relatief
O-W		0,00	0,00	Relatief

BIJLAGE 3

**INVOERGEGEVENS
REKENMODEL
INDUSTRIELAWAAI**

ALCEDO 

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Modelinfo

Alcedo
22-09050

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost

Model eigenschap

Omschrijving	IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
Verantwoordelijke	RobertS
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie
Aangemaakt door	RobertS op 14-7-2022
Laatst ingezien door	RobertS op 15-7-2022
Model aangemaakt met	Geomilieu V2022.2 rev 1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,0
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
0903		0,65	17,70	12,0000	4,0000	8,0000	67,32	74,32	80,32	66,32	48,32	41,32	35,32	29,32	28,32	81,60
0904		1,00	17,70	12,0000	4,0000	8,0000	37,68	44,68	62,68	57,68	46,68	39,68	35,68	31,68	29,68	64,04
0905		1,50	17,70	12,0000	4,0000	8,0000	26,78	36,78	57,98	70,18	75,88	71,78	66,48	50,28	38,48	78,41
019		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	45,65	53,05	61,05	67,75	70,25	68,85	66,65	61,15	55,35	75,05
020		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	47,94	55,34	63,34	70,04	72,54	71,14	68,94	63,44	57,64	77,34
021		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	47,80	55,20	63,20	69,90	72,40	71,00	68,80	63,30	57,50	77,20
022		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	46,97	54,37	62,37	69,07	71,57	70,17	67,97	62,47	56,67	76,37
023		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	46,98	54,38	62,38	69,08	71,58	70,18	67,98	62,48	56,68	76,38
024		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	46,85	54,25	62,25	68,95	71,45	70,05	67,85	62,35	56,55	76,25
025		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	47,02	54,42	62,42	69,12	71,62	70,22	68,02	62,52	56,72	76,42
026		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	46,99	54,39	62,39	69,09	71,59	70,19	67,99	62,49	56,69	76,39
027		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	46,94	54,34	62,34	69,04	71,54	70,14	67,94	62,44	56,64	76,34
028		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	47,21	54,61	62,61	69,31	71,81	70,41	68,21	62,71	56,91	76,61
029		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	46,81	54,21	62,21	68,91	71,41	70,01	67,81	62,31	56,51	76,21
030		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	47,03	54,43	62,43	69,13	71,63	70,23	68,03	62,53	56,73	76,43
031		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	46,99	54,39	62,39	69,09	71,59	70,19	67,99	62,49	56,69	76,39
032		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	46,93	54,33	62,33	69,03	71,53	70,13	67,93	62,43	56,63	76,33
033		11,10	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	46,99	54,39	62,39	69,09	71,59	70,19	67,99	62,49	56,69	76,39
056		2,00	0,00	12,0000	4,0000	1,0002	49,60	54,50	56,70	58,90	61,30	62,20	64,10	56,10	48,10	68,85
065		2,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	48,60	57,10	61,90	65,30	67,80	69,20	66,90	61,50	55,60	74,24
058		8,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	55,92	61,99	70,00	73,39	75,68	76,71	75,17	70,89	66,13	82,23
074		8,10	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	42,30	54,40	66,20	71,10	75,80	76,70	76,30	73,20	65,70	82,29
075		8,10	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	50,90	58,90	66,40	73,20	76,10	76,60	75,80	73,60	68,30	82,56
105		0,75	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	49,70	59,30	61,70	70,30	68,70	68,20	66,90	61,40	53,40	75,27
107		0,75	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	41,20	49,60	56,70	63,70	64,90	69,80	62,90	56,20	49,70	72,56
124		5,60	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	42,80	54,20	65,10	71,60	72,60	70,70	65,20	60,10	43,00	77,18
125		5,60	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	47,40	51,70	66,70	76,50	78,60	77,50	73,00	66,30	57,10	83,07
126		5,60	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	45,70	53,20	67,90	75,00	77,40	76,50	73,60	71,50	63,70	82,48
127		5,60	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	45,60	47,40	64,80	73,70	76,50	76,30	71,50	67,20	60,20	81,28
scrap-15		6,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	46,00	54,30	65,50	75,70	78,00	79,00	82,80	83,30	71,00	87,78
scrap-16		6,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	39,00	47,30	58,50	68,80	71,10	72,00	75,80	74,30	64,10	80,19
scrap-17		6,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	39,00	47,30	58,50	68,80	71,10	72,00	75,80	74,30	64,10	80,19
scrap-18		6,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	38,10	46,30	57,60	67,80	70,10	71,10	74,80	73,40	63,10	79,24
scrap-19		0,20	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	57,00	70,90	76,60	75,60	76,20	74,70	74,80	67,40	63,30	83,09
scrap-20		1,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	53,50	65,90	76,00	83,90	83,90	83,80	83,30	76,80	66,40	90,17

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Groep
0903	zonemodel geïmporteerd
0904	zonemodel geïmporteerd
0905	zonemodel geïmporteerd
019	zonemodel geïmporteerd
020	zonemodel geïmporteerd
021	zonemodel geïmporteerd
022	zonemodel geïmporteerd
023	zonemodel geïmporteerd
024	zonemodel geïmporteerd
025	zonemodel geïmporteerd
026	zonemodel geïmporteerd
027	zonemodel geïmporteerd
028	zonemodel geïmporteerd
029	zonemodel geïmporteerd
030	zonemodel geïmporteerd
031	zonemodel geïmporteerd
032	zonemodel geïmporteerd
033	zonemodel geïmporteerd
056	zonemodel geïmporteerd
065	zonemodel geïmporteerd
058	zonemodel geïmporteerd
074	zonemodel geïmporteerd
075	zonemodel geïmporteerd
105	zonemodel geïmporteerd
107	zonemodel geïmporteerd
124	zonemodel geïmporteerd
125	zonemodel geïmporteerd
126	zonemodel geïmporteerd
127	zonemodel geïmporteerd
scrap-15	zonemodel geïmporteerd
scrap-16	zonemodel geïmporteerd
scrap-17	zonemodel geïmporteerd
scrap-18	zonemodel geïmporteerd
scrap-19	zonemodel geïmporteerd
scrap-20	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
scrap-21		2,10	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	61,10	75,00	80,70	79,70	80,40	78,80	78,90	71,60	67,50	87,22
scrap-22		--	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	50,80	68,70	76,10	80,40	81,00	81,40	81,70	73,50	67,50	87,77
scrap-23		--	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	50,80	68,70	76,10	80,40	81,00	81,40	81,70	73,50	67,50	87,77

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Groep
scrap-21	zonemodel geïmporteerd
scrap-22	zonemodel geïmporteerd
scrap-23	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500
2		0,80	0,00	Eigen waarde	100	50	50	20,96	19,20	22,21	15	15,00	47,80	66,70	71,60	77,50	79,90
1		1,00	0,00	Eigen waarde	28	7	--	24,63	25,88	--	10	15,00	67,10	82,30	87,10	88,60	95,00
01		1,50	0,00	Relatief	36	8	--	23,88	25,64	--	10	15,00	--	75,10	82,90	90,80	97,70
mb-05		0,75	--	Eigen waarde	750	--	--	12,06	--	--	15	15,00	58,80	85,50	81,00	83,60	86,40
mb-04		1,00	0,00	Eigen waarde	2	--	--	37,89	--	--	15	15,00	75,30	80,60	89,40	93,10	97,70
mb-03		1,00	0,00	Eigen waarde	6	--	--	33,02	--	--	15	15,00	75,30	80,60	89,40	93,10	97,70
mb-01		1,00	--	Eigen waarde	14	--	--	29,45	--	--	15	15,00	75,30	80,60	89,40	93,10	97,70
mb-02		1,00	0,00	Eigen waarde	1	--	--	40,80	--	--	15	15,00	75,30	80,60	89,40	93,10	97,70
AAV01		1,25	0,00	Eigen waarde	2	1	--	37,96	36,20	--	10	10,00	74,00	79,00	88,00	92,00	96,00
AAV02		1,25	0,00	Eigen waarde	60	--	--	23,14	--	--	10	10,00	69,70	84,50	89,20	99,70	102,80
AAV03		0,75	0,00	Eigen waarde	80	--	--	21,81	--	--	10	10,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
AAV04		0,75	0,00	Eigen waarde	80	--	--	21,85	--	--	10	10,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
1		1,00	0,00	Eigen waarde	20	4	4	25,30	27,52	30,53	5	10,00	77,10	83,40	89,90	93,70	93,60
2		1,00	0,00	Eigen waarde	40	6	4	21,80	25,27	30,04	5	10,00	77,10	83,40	89,90	93,70	93,60
3		1,00	0,00	Eigen waarde	10	3	2	29,22	29,68	34,45	5	10,00	77,10	83,40	89,90	93,70	93,60
4		1,00	0,00	Eigen waarde	10	3	2	28,09	28,55	33,32	5	10,00	77,10	83,40	89,90	93,70	93,60
5		1,00	0,00	Eigen waarde	15	--	--	29,05	--	--	5	5,00	77,10	83,40	89,90	93,70	93,60
28a		1,50	0,00	Eigen waarde	--	--	--	--	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
28b		1,50	0,00	Eigen waarde	--	--	--	--	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
2		1,50	0,00	Eigen waarde	2	--	--	42,57	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
3		1,50	0,00	Eigen waarde	36	18	18	30,02	28,26	31,27	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
5		1,50	0,00	Eigen waarde	21	2	--	32,36	37,80	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
6		0,75	0,00	Eigen waarde	84	6	--	26,36	33,05	--	15	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
7		1,50	0,00	Eigen waarde	5	--	--	38,61	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
8		1,50	0,00	Eigen waarde	36	--	--	30,21	--	--	15	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
9		0,75	0,00	Eigen waarde	3	--	--	40,92	--	--	15	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
10a		1,50	0,00	Eigen waarde	47	8	4	29,01	31,93	37,95	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
12		0,75	0,00	Eigen waarde	108	--	--	25,33	--	--	15	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
30		1,50	0,00	Eigen waarde	3	--	--	41,15	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
14		1,50	0,00	Eigen waarde	78	--	--	27,55	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
15		1,50	0,00	Eigen waarde	6	--	--	37,90	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
16		1,50	0,00	Eigen waarde	69	25	31	27,18	26,82	28,90	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
17		1,50	0,00	Eigen waarde	21	10	3	32,43	30,88	39,12	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
18		0,75	0,00	Eigen waarde	84	50	28	26,44	23,93	29,45	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
23		0,75	0,00	Eigen waarde	10	8	2	36,20	32,40	41,43	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
2	84,90	84,50	79,80	70,80	89,40	zonemodel geïmporteerd
1	98,60	98,20	93,50	92,20	103,49	zonemodel geïmporteerd
01	101,30	97,40	90,40	--	104,38	zonemodel geïmporteerd
mb-05	90,40	88,20	82,00	71,10	94,88	zonemodel geïmporteerd
mb-04	101,30	98,50	92,60	86,30	105,02	zonemodel geïmporteerd
mb-03	101,30	98,50	92,60	86,30	105,02	zonemodel geïmporteerd
mb-01	101,30	98,50	92,60	86,30	105,02	zonemodel geïmporteerd
mb-02	101,30	98,50	92,60	86,30	105,02	zonemodel geïmporteerd
AAV01	100,00	97,00	91,00	85,00	103,60	zonemodel geïmporteerd
AAV02	104,50	100,40	93,70	86,20	108,54	zonemodel geïmporteerd
AAV03	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
AAV04	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
1	99,40	97,90	91,90	84,30	103,54	zonemodel geïmporteerd
2	99,40	97,90	91,90	84,30	103,54	zonemodel geïmporteerd
3	99,40	97,90	91,90	84,30	103,54	zonemodel geïmporteerd
4	99,40	97,90	91,90	84,30	103,54	zonemodel geïmporteerd
5	99,40	97,90	91,90	84,30	103,54	zonemodel geïmporteerd
28a	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
28b	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
2	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
3	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
5	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
6	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
7	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
8	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
9	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
10a	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
12	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
30	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
14	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
15	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
16	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
17	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
18	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
23	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500
20		0,75	0,00	Eigen waarde	455	290	300	19,07	16,25	19,11	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
26		0,75	0,00	Eigen waarde	103	80	47	25,62	21,94	27,26	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
13b		1,50	0,00	Eigen waarde	8	--	--	36,65	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
10		1,50	0,00	Eigen waarde	93	15	8	25,94	29,10	34,84	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
10b		1,50	0,00	Eigen waarde	47	8	4	29,03	31,94	37,96	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
20a		0,75	0,00	Eigen waarde	152	150	160	23,88	19,16	21,89	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
20b		0,75	0,00	Eigen waarde	152	160	140	24,00	19,00	22,59	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
20c		0,75	0,00	Eigen waarde	151	--	--	23,94	--	--	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
32		1,50	0,00	Eigen waarde	2	--	--	42,57	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
33		1,50	0,00	Eigen waarde	8	8	8	36,79	32,02	35,03	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
35b		1,50	0,00	Eigen waarde	18	--	--	33,79	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
44		0,75	0,00	Relatief	20	--	--	30,81	--	--	10	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
37		1,50	0,00	Eigen waarde	2	--	--	42,57	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
38		0,75	0,00	Eigen waarde	13	--	--	34,46	--	--	15	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
39		1,50	0,00	Eigen waarde	18	--	--	33,07	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
40		0,75	0,00	Eigen waarde	135	--	--	24,56	--	--	15	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
41		1,50	0,00	Eigen waarde	1	--	--	45,57	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
42		0,75	0,00	Eigen waarde	8	--	--	37,56	--	--	15	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
43a		0,75	0,00	Eigen waarde	1	--	--	45,65	--	--	15	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
43b		0,75	0,00	Eigen waarde	1	--	--	46,35	--	--	15	5,00	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10
24		0,75	0,00	Eigen waarde	70	8	6	27,48	32,13	36,39	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
24a		0,75	0,00	Eigen waarde	35	8	6	30,44	32,08	36,34	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
24b		0,75	0,00	Eigen waarde	35	--	--	30,53	--	--	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
25a		0,75	0,00	Eigen waarde	20	20	20	32,81	28,04	31,05	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
25d		0,75	0,00	Eigen waarde	120	120	120	24,92	20,14	23,15	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
25c		0,75	0,00	Eigen waarde	30	30	30	30,86	26,09	29,10	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
25b		0,75	0,00	Eigen waarde	20	20	20	32,77	28,00	31,01	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
25f		0,75	0,00	Eigen waarde	160	160	160	23,58	18,80	21,81	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
25e		0,75	0,00	Eigen waarde	120	120	120	24,79	20,02	23,03	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
49a		0,75	0,00	Relatief	24	--	--	30,41	--	--	10	5,00	39,60	47,20	52,30	66,80	78,70
49b		0,75	0,00	Relatief	24	--	--	30,56	--	--	10	5,00	39,60	47,20	52,30	66,80	78,70
49		0,75	0,00	Relatief	48	--	--	26,99	--	--	10	5,00	39,60	47,20	52,30	66,80	78,70
46		1,50	0,00	Eigen waarde	10	--	--	35,60	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
47		0,75	0,00	Eigen waarde	20	--	--	33,19	--	--	15	5,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
48		1,50	0,00	Eigen waarde	2	--	--	43,07	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
20	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
26	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
13b	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
10	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
10b	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
20a	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
20b	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
20c	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
32	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
33	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
35b	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
44	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
37	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
38	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
39	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
40	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
41	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
42	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
43a	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
43b	86,20	84,30	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
24	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
24a	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
24b	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
25a	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
25d	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
25c	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
25b	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
25f	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
25e	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
49a	80,80	78,90	69,40	55,60	84,56	zonemodel geïmporteerd
49b	80,80	78,90	69,40	55,60	84,56	zonemodel geïmporteerd
49	80,80	78,90	69,40	55,60	84,56	zonemodel geïmporteerd
46	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
47	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
48	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500
13a		1,50	0,00	Eigen waarde	4	--	--	39,57	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
14c		1,50	0,00	Eigen waarde	4	--	--	39,58	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
36		1,50	0,00	Eigen waarde	4	--	--	39,58	--	--	15	5,00	66,80	77,10	85,80	89,90	94,50
mb-01		1,00	--	Relatief	96	32	64	18,95	18,95	18,95	3	5,00	72,00	77,30	86,10	89,80	94,40
mb-04		1,00	0,00	Relatief	2	--	--	37,93	--	--	5	5,00	72,00	77,30	86,10	89,80	94,40
mb-05		0,75	0,00	Relatief	60	20	20	23,19	23,19	26,20	5	5,00	52,80	79,50	75,00	77,60	80,40
mb-02		1,00	0,00	Relatief	2	--	--	36,21	--	--	3	5,00	72,00	77,30	86,10	89,80	94,40
mb-03		1,00	--	Relatief	96	32	64	19,38	19,38	19,38	3	5,00	72,00	77,30	86,10	89,80	94,40
M1		1,50	0,00	Eigen waarde	2	--	--	34,02	--	--	10	25,00	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50
M2		0,75	0,00	Eigen waarde	12	--	--	26,43	--	--	10	25,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
M3		0,75	0,00	Eigen waarde	90	--	--	17,41	--	--	10	25,00	61,80	69,20	76,40	78,30	80,70
M5		1,25	0,00	Eigen waarde	6	--	--	29,17	--	--	10	25,00	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50
M4		1,00	0,00	Eigen waarde	20	--	--	23,94	--	--	10	25,00	66,80	74,20	81,40	83,30	85,70

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
13a	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
14c	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
36	98,20	95,50	88,50	81,60	101,83	zonemodel geïmporteerd
mb-01	98,00	95,20	89,30	83,20	101,72	zonemodel geïmporteerd
mb-04	98,00	95,20	89,30	83,20	101,72	zonemodel geïmporteerd
mb-05	84,40	82,20	76,00	65,10	88,88	zonemodel geïmporteerd
mb-02	98,00	95,20	89,30	83,20	101,72	zonemodel geïmporteerd
mb-03	98,00	95,20	89,30	83,20	101,72	zonemodel geïmporteerd
M1	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22	zonemodel geïmporteerd
M2	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
M3	84,10	83,60	77,90	71,10	89,03	zonemodel geïmporteerd
M5	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22	zonemodel geïmporteerd
M4	89,10	88,60	82,90	76,10	94,03	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Oppervlak	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	TypeLw	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
01		0,00	1,00	12,0000	4,0000	8,0000	False	98,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

<u>Naam</u>	<u>Lwr</u>	<u>Totaal</u>
01		98,07

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
24		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	62,90	67,90	72,90	76,90	80,90	81,90	79,90
25		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	69,40	74,40	79,40	83,40	87,40	88,40	86,40
26		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	64,50	69,50	74,50	78,50	82,50	83,50	81,50
27		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	73,80	78,80	83,80	87,80	91,80	92,80	90,80
28		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	75,40	80,40	85,40	89,40	93,40	94,40	92,40
29		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	61,50	66,50	71,50	75,50	79,50	80,50	78,50
31		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	73,70	78,70	83,70	87,70	91,70	92,70	90,70
32		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	77,80	82,80	87,80	91,80	95,80	96,80	94,80
33		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	63,20	68,20	73,20	77,20	81,20	82,20	80,20
265		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	1,2649	0,8000	0,00	5,00	10,00	62,70	67,70	72,70	76,70	80,70	81,70	79,70
1401		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0561	--	--	23,30	--	--	62,00	71,70	79,90	83,00	86,60	88,80	88,10
1402		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0561	--	--	23,30	--	--	62,00	71,70	79,90	83,00	86,60	88,80	88,10
1403		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0561	--	--	23,30	--	--	62,00	71,70	79,90	83,00	86,60	88,80	88,10
1404		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0561	--	--	23,30	--	--	62,00	71,70	79,90	83,00	86,60	88,80	88,10
1405		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0166	0,0033	0,0033	28,60	30,80	33,90	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1406		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0166	0,0033	0,0033	28,60	30,80	33,90	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1407		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0166	0,0033	0,0033	28,60	30,80	33,90	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1408		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0166	0,0033	0,0033	28,60	30,80	33,90	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1409		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0166	0,0033	0,0033	28,60	30,80	33,90	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1410		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0166	0,0033	0,0033	28,60	30,80	33,90	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1411		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0166	0,0033	0,0033	28,60	30,80	33,90	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1412		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0166	0,0033	0,0033	28,60	30,80	33,90	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1413		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0166	0,0033	0,0033	28,60	30,80	33,90	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1414		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0295	--	--	26,10	--	--	62,00	71,70	79,90	83,00	86,60	88,80	88,10
1415		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0295	--	--	26,10	--	--	62,00	71,70	79,90	83,00	86,60	88,80	88,10
1416		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0295	--	--	26,10	--	--	62,00	71,70	79,90	83,00	86,60	88,80	88,10
1417		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0295	--	--	26,10	--	--	62,00	71,70	79,90	83,00	86,60	88,80	88,10
1418		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0295	--	--	26,10	--	--	62,00	71,70	79,90	83,00	86,60	88,80	88,10
1419		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0029	--	--	36,10	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1420		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0029	--	--	36,10	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1421		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0029	--	--	36,10	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1422		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0029	--	--	36,10	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1423		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0029	--	--	36,10	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1424		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0063	--	--	32,80	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1425		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0063	--	--	32,80	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
24	78,90	76,90	87,63	zonemodel geïmporteerd
25	85,40	83,40	94,13	zonemodel geïmporteerd
26	80,50	78,50	89,23	zonemodel geïmporteerd
27	89,80	87,80	98,53	zonemodel geïmporteerd
28	91,40	89,40	100,13	zonemodel geïmporteerd
29	77,50	75,50	86,23	zonemodel geïmporteerd
31	89,70	87,70	98,43	zonemodel geïmporteerd
32	93,80	91,80	102,53	zonemodel geïmporteerd
33	79,20	77,20	87,93	zonemodel geïmporteerd
265	78,70	76,70	87,43	zonemodel geïmporteerd
1401	84,30	80,20	94,06	zonemodel geïmporteerd
1402	84,30	80,20	94,06	zonemodel geïmporteerd
1403	84,30	80,20	94,06	zonemodel geïmporteerd
1404	84,30	80,20	94,06	zonemodel geïmporteerd
1405	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1406	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1407	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1408	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1409	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1410	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1411	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1412	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1413	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1414	84,30	80,20	94,06	zonemodel geïmporteerd
1415	84,30	80,20	94,06	zonemodel geïmporteerd
1416	84,30	80,20	94,06	zonemodel geïmporteerd
1417	84,30	80,20	94,06	zonemodel geïmporteerd
1418	84,30	80,20	94,06	zonemodel geïmporteerd
1419	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1420	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1421	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1422	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1423	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1424	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1425	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
1426		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0063	--	--	32,80	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1427		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0063	--	--	32,80	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1428		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0063	--	--	32,80	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1429		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0063	--	--	32,80	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1430		0,80	0,00	Normale puntbron	0,0063	--	--	32,80	--	--	75,00	84,80	91,60	95,00	95,00	100,90	99,40
1431		3,50	0,00	Normale puntbron	3,9736	--	--	4,80	--	--	59,00	68,50	85,60	93,50	98,80	100,40	98,20
1432		4,10	0,00	Normale puntbron	3,9736	--	--	4,80	--	--	62,00	71,50	88,60	96,50	101,80	103,40	101,20
1433		2,50	0,00	Normale puntbron	3,9736	--	--	4,80	--	--	59,00	68,50	85,60	93,50	98,80	100,40	98,20
1434		1,80	0,00	Normale puntbron	3,9736	--	--	4,80	--	--	56,60	76,00	85,90	92,40	89,20	90,50	88,40
1435		2,00	0,00	Normale puntbron	3,9736	--	--	4,80	--	--	53,40	83,90	99,60	97,20	93,90	92,80	99,80
1436		2,00	0,00	Normale puntbron	0,9981	--	--	10,80	--	--	53,40	83,90	99,60	97,20	93,90	92,80	99,80
1437		2,00	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	53,40	83,90	99,60	97,20	93,90	92,80	99,80
1438		1,20	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	50,40	80,90	96,60	94,20	90,90	89,80	96,80
1439		1,20	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	50,40	80,90	96,60	94,20	90,90	89,80	96,80
1440		1,20	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	50,40	80,90	96,60	94,20	90,90	89,80	96,80
1441		1,20	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	50,40	80,90	96,60	94,20	90,90	89,80	96,80
1442		4,00	0,00	Normale puntbron	1,9915	--	--	7,80	--	--	0,00	54,90	60,60	63,00	65,30	65,60	63,30
1443		3,00	0,00	Normale puntbron	1,9915	--	--	7,80	--	--	47,80	58,80	67,50	74,60	79,60	81,80	82,40
1444		3,00	0,00	Normale puntbron	1,9915	--	--	7,80	--	--	0,00	57,90	63,60	66,00	68,30	68,60	66,30
1445		5,10	0,00	Normale puntbron	1,9915	--	--	7,80	--	--	52,10	43,20	48,90	53,30	59,60	60,90	57,60
1446		5,10	0,00	Normale puntbron	1,9915	--	--	7,80	--	--	52,10	43,20	48,90	53,30	59,60	60,90	57,60
1447		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	0,4000	0,2530	0,00	10,00	15,00	65,00	70,00	75,00	79,00	83,00	85,00	82,00
1		1,00	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	--	3,01	3,01	--	59,40	72,40	77,70	90,60	90,90	86,10	85,60
3		1,30	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,40	63,60	74,10	82,10	85,10	81,80	77,50
4		1,30	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,90	61,70	71,00	78,90	81,60	78,90	76,80
8		0,50	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	51,80	71,00	70,50	71,90	74,90	70,40	67,50
9		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	45,00	55,50	60,70	64,30	70,00	72,80	73,70
10		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	45,00	55,50	60,70	64,30	70,00	72,80	73,70
11		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	45,00	55,50	60,70	64,30	70,00	72,80	73,70
12		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	45,00	55,50	60,70	64,30	70,00	72,80	73,70
13		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	45,00	55,50	60,70	64,30	70,00	72,80	73,70
14		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	45,00	55,50	60,70	64,30	70,00	72,80	73,70
15		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	45,00	55,50	60,70	64,30	70,00	72,80	73,70
16		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	39,00	47,70	57,10	51,50	53,40	52,40	54,50
17		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	39,00	47,70	57,10	51,50	53,40	52,40	54,50

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
1426	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1427	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1428	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1429	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1430	93,40	85,80	105,01	zonemodel geïmporteerd
1431	95,30	87,50	105,01	zonemodel geïmporteerd
1432	98,30	90,50	108,01	zonemodel geïmporteerd
1433	95,30	87,50	105,01	zonemodel geïmporteerd
1434	82,30	76,20	97,01	zonemodel geïmporteerd
1435	99,50	94,50	106,05	zonemodel geïmporteerd
1436	99,50	94,50	106,05	zonemodel geïmporteerd
1437	99,50	94,50	106,05	zonemodel geïmporteerd
1438	96,50	91,50	103,05	zonemodel geïmporteerd
1439	96,50	91,50	103,05	zonemodel geïmporteerd
1440	96,50	91,50	103,05	zonemodel geïmporteerd
1441	96,50	91,50	103,05	zonemodel geïmporteerd
1442	59,00	0,00	71,27	zonemodel geïmporteerd
1443	78,10	68,10	87,18	zonemodel geïmporteerd
1444	62,00	0,00	74,27	zonemodel geïmporteerd
1445	53,30	56,50	65,86	zonemodel geïmporteerd
1446	53,30	56,50	65,86	zonemodel geïmporteerd
1447	81,00	79,00	90,02	zonemodel geïmporteerd
1	79,50	71,00	95,22	zonemodel geïmporteerd
3	70,60	61,70	88,66	zonemodel geïmporteerd
4	74,50	63,30	85,93	zonemodel geïmporteerd
8	66,10	56,30	79,61	zonemodel geïmporteerd
9	72,50	68,50	79,12	zonemodel geïmporteerd
10	72,50	68,50	79,12	zonemodel geïmporteerd
11	72,50	68,50	79,12	zonemodel geïmporteerd
12	72,50	68,50	79,12	zonemodel geïmporteerd
13	72,50	68,50	79,12	zonemodel geïmporteerd
14	72,50	68,50	79,12	zonemodel geïmporteerd
15	72,50	68,50	79,12	zonemodel geïmporteerd
16	44,50	31,70	61,54	zonemodel geïmporteerd
17	44,50	31,70	61,54	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
18		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	39,00	47,70	57,10	51,50	53,40	52,40	54,50
19		1,50	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	36,80	49,20	63,70	61,90	66,80	68,70	66,90
20		1,50	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	36,80	49,20	63,70	61,90	66,80	68,70	66,90
21		3,00	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	38,30	52,40	71,30	67,70	66,60	61,90	59,80
22		3,00	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	38,30	52,40	71,30	67,70	66,60	61,90	59,80
23		3,00	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	38,30	52,40	71,30	67,70	66,60	61,90	59,80
24		3,00	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	38,30	52,40	71,30	67,70	66,60	61,90	59,80
25		3,00	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	38,30	52,40	71,30	67,70	66,60	61,90	59,80
29		1,00	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	52,10	71,30	70,80	72,50	75,30	70,70	67,80
30		1,00	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	52,10	71,30	70,80	72,50	75,30	70,70	67,80
31		1,00	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	52,10	71,30	70,80	72,50	75,30	70,70	67,80
32		1,00	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	52,10	71,30	70,80	72,50	75,30	70,70	67,80
33		1,00	0,00	Normale puntbron	1,2566	0,4189	--	9,80	9,80	--	72,20	75,50	80,40	82,20	87,70	89,70	87,30
34		1,00	0,00	Normale puntbron	0,4161	--	--	14,60	--	--	72,20	75,50	80,40	82,20	87,70	89,70	87,30
35		1,00	0,00	Normale puntbron	0,1656	--	--	18,60	--	--	72,20	75,50	80,40	82,20	87,70	89,70	87,30
36		1,00	0,00	Normale puntbron	0,1656	--	--	18,60	--	--	61,90	87,80	81,30	92,50	100,60	104,30	102,30
7		10,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	39,20	54,50	65,70	70,90	75,20	75,50	70,80
26		0,10	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	48,60	59,40	70,10	62,30	62,50	63,50	54,90
27		0,10	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	48,60	59,40	70,10	62,30	62,50	63,50	54,90
28		0,10	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	48,60	59,40	70,10	62,30	62,50	63,50	54,90
6		1,00	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,20	57,50	68,70	73,90	78,20	78,50	73,80
37		1,00	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,10	71,30	70,80	72,50	75,30	70,70	67,80
38		1,00	5,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,10	71,30	70,80	72,50	75,30	70,70	67,80
01		4,00	0,00	Normale puntbron	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,90	61,40	62,70	61,70	60,10	55,30	53,50
02		4,00	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,90	61,40	62,70	61,70	60,10	55,30	53,50
03		4,00	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	56,29	62,79	64,09	63,09	61,49	56,69	54,89
04		4,00	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	56,29	62,79	64,09	63,09	61,49	56,69	54,89
05		6,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,58	61,08	62,38	61,38	59,78	54,98	53,18
06		6,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,58	61,08	62,38	61,38	59,78	54,98	53,18
07		6,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,58	61,08	62,38	61,38	59,78	54,98	53,18
08		6,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,58	61,08	62,38	61,38	59,78	54,98	53,18
09		3,30	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	51,48	62,98	69,28	73,28	77,68	77,88	77,08
10		3,30	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	47,78	48,78	51,88	48,38	50,28
11		2,65	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	45,84	46,84	49,94	46,44	48,34
12		8,00	0,00	Normale puntbron	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	59,40	59,40	60,80	57,00	54,20

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
18	44,50	31,70	61,54	zonemodel geïmporteerd
19	59,80	47,00	73,44	zonemodel geïmporteerd
20	59,80	47,00	73,44	zonemodel geïmporteerd
21	48,90	44,30	74,27	zonemodel geïmporteerd
22	48,90	44,30	74,27	zonemodel geïmporteerd
23	48,90	44,30	74,27	zonemodel geïmporteerd
24	48,90	44,30	74,27	zonemodel geïmporteerd
25	48,90	44,30	74,27	zonemodel geïmporteerd
29	66,40	56,60	80,00	zonemodel geïmporteerd
30	66,40	56,60	80,00	zonemodel geïmporteerd
31	66,40	56,60	80,00	zonemodel geïmporteerd
32	66,40	56,60	80,00	zonemodel geïmporteerd
33	81,20	72,90	94,05	zonemodel geïmporteerd
34	81,20	72,90	94,05	zonemodel geïmporteerd
35	81,20	72,90	94,05	zonemodel geïmporteerd
36	96,50	85,30	107,97	zonemodel geïmporteerd
7	64,30	55,00	80,00	zonemodel geïmporteerd
26	42,60	34,20	72,36	zonemodel geïmporteerd
27	42,60	34,20	72,36	zonemodel geïmporteerd
28	42,60	34,20	72,36	zonemodel geïmporteerd
6	67,30	58,00	83,00	zonemodel geïmporteerd
37	66,40	56,60	80,00	zonemodel geïmporteerd
38	66,40	56,60	80,00	zonemodel geïmporteerd
01	49,70	42,30	68,28	zonemodel geïmporteerd
02	49,70	42,30	68,28	zonemodel geïmporteerd
03	51,09	43,69	69,67	zonemodel geïmporteerd
04	51,09	43,69	69,67	zonemodel geïmporteerd
05	49,38	41,98	67,96	zonemodel geïmporteerd
06	49,38	41,98	67,96	zonemodel geïmporteerd
07	49,38	41,98	67,96	zonemodel geïmporteerd
08	49,38	41,98	67,96	zonemodel geïmporteerd
09	73,28	65,88	83,58	zonemodel geïmporteerd
10	35,28	--	56,71	zonemodel geïmporteerd
11	33,34	--	54,77	zonemodel geïmporteerd
12	54,40	--	66,00	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
13		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	59,40	59,40	60,80	57,00	54,20
14		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	59,40	59,40	60,80	57,00	54,20
15		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	59,40	59,40	60,80	57,00	54,20
16		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	53,06	64,56	61,86	59,86	58,26	52,46	45,66
17		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	53,06	64,56	61,86	59,86	58,26	52,46	45,66
18		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	53,06	64,56	61,86	59,86	58,26	52,46	45,66
19		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	53,06	64,56	61,86	59,86	58,26	52,46	45,66
20		4,00	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	56,71	63,21	64,51	63,51	61,91	57,11	55,31
21		4,00	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	56,71	63,21	64,51	63,51	61,91	57,11	55,31
22		4,00	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	56,71	63,21	64,51	63,51	61,91	57,11	55,31
23		4,00	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	56,71	63,21	64,51	63,51	61,91	57,11	55,31
24		6,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	56,29	62,79	64,09	63,09	61,49	56,69	54,89
25		6,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	56,29	62,79	64,09	63,09	61,49	56,69	54,89
26		6,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	55,81	62,31	63,61	62,61	61,01	56,21	54,41
27		6,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	55,81	62,31	63,61	62,61	61,01	56,21	54,41
28		3,30	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	51,48	62,98	69,28	73,28	77,68	77,88	77,08
29		8,00	0,00	Normale puntbron	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	60,88	60,88	62,28	58,48	55,68
30		8,00	0,00	Normale puntbron	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	60,88	60,88	62,28	58,48	55,68
31		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	60,88	60,88	62,28	58,48	55,68
32		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	60,88	60,88	62,28	58,48	55,68
33		8,00	0,00	Normale puntbron	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,54	66,04	63,34	61,34	59,74	53,94	47,14
34		8,00	0,00	Normale puntbron	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,54	66,04	63,34	61,34	59,74	53,94	47,14
35		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,54	66,04	63,34	61,34	59,74	53,94	47,14
36		8,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,54	66,04	63,34	61,34	59,74	53,94	47,14
37		1,65	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,25	60,75	62,05	61,05	59,45	54,65	52,85
38		1,65	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,25	60,75	62,05	61,05	59,45	54,65	52,85
39		1,65	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,25	60,75	62,05	61,05	59,45	54,65	52,85
40		1,65	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	54,25	60,75	62,05	61,05	59,45	54,65	52,85
41		4,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	53,06	59,56	60,86	59,86	58,26	53,46	51,66
42		4,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	53,06	59,56	60,86	59,86	58,26	53,46	51,66
43		1,65	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	28,28	34,78	36,08	33,08	29,48	21,68	20,88
44		2,65	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	49,54	61,04	67,34	71,34	75,74	75,94	75,14
45		4,60	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	52,27	58,77	60,07	59,07	57,47	52,67	50,87
46		4,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	61,33	61,33	62,73	58,93	56,13
47		4,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	61,33	61,33	62,73	58,93	56,13

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
13	54,40	--	66,00	zonemodel geïmporteerd
14	54,40	--	66,00	zonemodel geïmporteerd
15	54,40	--	66,00	zonemodel geïmporteerd
16	35,86	67,46	70,80	zonemodel geïmporteerd
17	35,86	67,46	70,80	zonemodel geïmporteerd
18	35,86	67,46	70,80	zonemodel geïmporteerd
19	35,86	67,46	70,80	zonemodel geïmporteerd
20	51,51	44,11	70,09	zonemodel geïmporteerd
21	51,51	44,11	70,09	zonemodel geïmporteerd
22	51,51	44,11	70,09	zonemodel geïmporteerd
23	51,51	44,11	70,09	zonemodel geïmporteerd
24	51,09	43,69	69,67	zonemodel geïmporteerd
25	51,09	43,69	69,67	zonemodel geïmporteerd
26	50,61	43,21	69,19	zonemodel geïmporteerd
27	50,61	43,21	69,19	zonemodel geïmporteerd
28	73,28	65,88	83,58	zonemodel geïmporteerd
29	55,88	--	67,48	zonemodel geïmporteerd
30	55,88	--	67,48	zonemodel geïmporteerd
31	55,88	--	67,48	zonemodel geïmporteerd
32	55,88	--	67,48	zonemodel geïmporteerd
33	37,34	--	69,58	zonemodel geïmporteerd
34	37,34	--	69,58	zonemodel geïmporteerd
35	37,34	--	69,58	zonemodel geïmporteerd
36	37,34	--	69,58	zonemodel geïmporteerd
37	49,05	41,65	67,63	zonemodel geïmporteerd
38	49,05	41,65	67,63	zonemodel geïmporteerd
39	49,05	41,65	67,63	zonemodel geïmporteerd
40	49,05	41,65	67,63	zonemodel geïmporteerd
41	47,86	40,46	66,44	zonemodel geïmporteerd
42	47,86	40,46	66,44	zonemodel geïmporteerd
43	17,08	9,68	40,41	zonemodel geïmporteerd
44	71,34	63,94	81,64	zonemodel geïmporteerd
45	47,07	39,67	65,65	zonemodel geïmporteerd
46	56,33	--	67,93	zonemodel geïmporteerd
47	56,33	--	67,93	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
48		4,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	61,33	61,33	62,73	58,93	56,13
49		4,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	--	--	61,33	61,33	62,73	58,93	56,13
50		4,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	55,00	66,50	63,80	61,80	60,20	54,40	47,60
51		4,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	55,00	66,50	63,80	61,80	60,20	54,40	47,60
52		4,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	55,00	66,50	63,80	61,80	60,20	54,40	47,60
53		4,00	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	55,00	66,50	63,80	61,80	60,20	54,40	47,60
54		0,75	0,00	Normale puntbron	1,1513	0,5001	--	10,18	9,03	--	59,30	70,80	76,40	80,60	85,50	88,70	87,60
55		0,75	0,00	Normale puntbron	1,1513	0,5001	--	10,18	9,03	--	59,30	70,80	76,40	80,60	85,50	88,70	87,60
56		0,75	0,00	Normale puntbron	1,1513	0,5001	--	10,18	9,03	--	59,30	70,80	76,40	80,60	85,50	88,70	87,60
57		0,75	0,00	Normale puntbron	1,1513	0,5001	--	10,18	9,03	--	59,30	70,80	76,40	80,60	85,50	88,70	87,60
58		0,75	0,00	Normale puntbron	1,1513	0,5001	--	10,18	9,03	--	59,30	70,80	76,40	80,60	85,50	88,70	87,60
59		0,75	0,00	Normale puntbron	1,1513	0,5001	--	10,18	9,03	--	59,30	70,80	76,40	80,60	85,50	88,70	87,60
60		0,75	0,00	Normale puntbron	1,1513	0,5001	--	10,18	9,03	--	59,30	70,80	76,40	80,60	85,50	88,70	87,60
61		0,75	0,00	Normale puntbron	1,1513	0,5001	--	10,18	9,03	--	59,30	70,80	76,40	80,60	85,50	88,70	87,60
45A		4,50	0,00	Uitstralende gevel	1,5317	0,6669	--	8,94	7,78	--	52,27	58,77	60,07	59,07	57,47	52,67	50,87
49		2,00	1,90	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	64,80	83,90	99,30	95,40	99,00	99,70	98,70
38		1,00	0,00	Normale puntbron	1,0670	--	--	10,51	--	--	61,50	78,10	79,80	85,00	92,80	97,70	95,10
39		0,75	1,90	Normale puntbron	9,3795	--	--	1,07	--	--	55,80	82,50	78,00	80,60	83,40	87,40	85,20
41		1,00	0,00	Normale puntbron	0,4161	--	--	14,60	--	--	77,30	93,10	90,00	95,90	98,90	102,10	101,10
42		1,00	0,00	Normale puntbron	0,1660	--	--	18,59	--	--	77,30	93,10	90,00	95,90	98,90	102,10	101,10
53-max		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	--	--	95,58	111,38	108,28	114,18	117,18	120,38	119,38
58-max		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	99,00	80,58	96,38	93,28	99,18	102,18	105,38	104,38
59-max		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	99,00	80,58	96,38	93,28	99,18	102,18	105,38	104,38
61-max		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	99,00	80,58	96,38	93,28	99,18	102,18	105,38	104,38
60-max		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	99,00	80,58	96,38	93,28	99,18	102,18	105,38	104,38
AAV01		1,50	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,5001	--	10,79	9,03	--	49,90	71,30	83,80	84,10	92,60	92,70	95,60
AAV02		1,50	0,00	Normale puntbron	2,0007	--	--	7,78	--	--	67,70	75,60	76,80	83,50	88,10	92,10	91,10
AAV04		1,50	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,5001	--	10,79	9,03	--	49,90	71,30	83,80	84,10	92,60	92,70	95,60
AAV05		2,00	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,1671	--	10,79	13,79	--	76,00	88,00	88,00	98,00	101,00	103,00	102,00
AAV06		1,50	0,00	Normale puntbron	2,0007	--	--	7,78	--	--	67,70	75,60	76,80	83,50	88,10	92,10	91,10
AAV08		2,00	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,1671	--	10,79	13,79	--	76,00	88,00	88,00	98,00	101,00	103,00	102,00
AAV09		2,50	0,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	--	6,02	6,02	--	54,80	59,90	72,20	80,80	92,90	92,40	95,30
AAV10		1,50	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,5001	--	10,79	9,03	--	49,90	71,30	83,80	84,10	92,60	92,70	95,60
AAV12		1,00	0,00	Normale puntbron	0,2501	--	--	16,81	--	--	73,00	93,00	104,00	105,00	105,00	106,00	104,00
AAV13		1,00	0,00	Normale puntbron	0,2501	--	--	16,81	--	--	73,00	93,00	104,00	105,00	105,00	106,00	104,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
48	56,33	--	67,93	zonemodel geïmporteerd
49	56,33	--	67,93	zonemodel geïmporteerd
50	37,80	--	70,04	zonemodel geïmporteerd
51	37,80	--	70,04	zonemodel geïmporteerd
52	37,80	--	70,04	zonemodel geïmporteerd
53	37,80	--	70,04	zonemodel geïmporteerd
54	79,90	73,50	92,93	zonemodel geïmporteerd
55	79,90	73,50	92,93	zonemodel geïmporteerd
56	79,90	73,50	92,93	zonemodel geïmporteerd
57	79,90	73,50	92,93	zonemodel geïmporteerd
58	79,90	73,50	92,93	zonemodel geïmporteerd
59	79,90	73,50	92,93	zonemodel geïmporteerd
60	79,90	73,50	92,93	zonemodel geïmporteerd
61	79,90	73,50	92,93	zonemodel geïmporteerd
45A	47,07	39,67	65,65	zonemodel geïmporteerd
49	94,00	86,50	106,01	zonemodel geïmporteerd
38	87,30	75,50	100,82	zonemodel geïmporteerd
39	79,00	68,10	91,88	zonemodel geïmporteerd
41	94,60	83,10	106,72	zonemodel geïmporteerd
42	94,60	83,10	106,72	zonemodel geïmporteerd
53-max	112,88	101,38	125,00	zonemodel geïmporteerd
58-max	97,88	86,38	110,00	zonemodel geïmporteerd
59-max	97,88	86,38	110,00	zonemodel geïmporteerd
61-max	97,88	86,38	110,00	zonemodel geïmporteerd
60-max	97,88	86,38	110,00	zonemodel geïmporteerd
AAV01	88,50	78,80	99,35	zonemodel geïmporteerd
AAV02	87,10	78,20	96,48	zonemodel geïmporteerd
AAV04	88,50	78,80	99,35	zonemodel geïmporteerd
AAV05	97,00	90,00	107,92	zonemodel geïmporteerd
AAV06	87,10	78,20	96,48	zonemodel geïmporteerd
AAV08	97,00	90,00	107,92	zonemodel geïmporteerd
AAV09	91,80	82,50	99,50	zonemodel geïmporteerd
AAV10	88,50	78,80	99,35	zonemodel geïmporteerd
AAV12	11,00	94,00	111,98	zonemodel geïmporteerd
AAV13	11,00	94,00	111,98	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
AAV14		2,50	0,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	--	6,02	6,02	--	54,80	59,90	72,20	80,80	92,90	92,40	95,30
AAV16		1,50	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,5001	--	10,79	9,03	--	49,90	71,30	83,80	84,10	92,60	92,70	95,60
AAV17		2,50	0,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	--	6,02	6,02	--	54,80	59,90	72,20	80,80	92,90	92,40	95,30
AAV19		2,50	0,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	--	6,02	6,02	--	54,80	59,90	72,20	80,80	92,90	92,40	95,30
AAV23		1,50	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,5001	--	10,79	9,03	--	49,90	71,30	83,80	84,10	92,60	92,70	95,60
AAV24		2,00	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,1671	--	10,79	13,79	--	76,00	88,00	88,00	98,00	101,00	103,00	102,00
AAV25		2,50	0,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	--	6,02	6,02	--	54,80	59,90	72,20	80,80	92,90	92,40	95,30
AAV26		2,00	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,1671	--	10,79	13,79	--	76,00	88,00	88,00	98,00	101,00	103,00	102,00
AAV27		1,00	0,00	Normale puntbron	0,2501	--	--	16,81	--	--	73,00	93,00	104,00	105,00	105,00	106,00	104,00
AAV28		1,50	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,5001	--	10,79	9,03	--	49,90	71,30	83,80	84,10	92,60	92,70	95,60
AAV29		2,50	0,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	--	6,02	6,02	--	54,80	59,90	72,20	80,80	92,90	92,40	95,30
AAV30		1,50	0,00	Normale puntbron	2,0007	--	--	7,78	--	--	67,70	75,60	76,80	83,50	88,10	92,10	91,10
AAV31		2,00	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,1671	--	10,79	13,79	--	76,00	88,00	88,00	98,00	101,00	103,00	102,00
AAV32		1,50	0,00	Normale puntbron	2,0007	--	--	7,78	--	--	67,70	75,60	76,80	83,50	88,10	92,10	91,10
AAV33		1,50	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,5001	--	10,79	9,03	--	49,90	71,30	83,80	84,10	92,60	92,70	95,60
AAV35		1,50	0,00	Normale puntbron	2,0007	--	--	7,78	--	--	67,70	75,60	76,80	83,50	88,10	92,10	91,10
AAV37		1,50	0,00	Normale puntbron	1,0004	0,5001	--	10,79	9,03	--	49,90	71,30	83,80	84,10	92,60	92,70	95,60
AAV39		1,50	0,00	Normale puntbron	2,0007	--	--	7,78	--	--	67,70	75,60	76,80	83,50	88,10	92,10	91,10
AAV40		2,00	0,00	Normale puntbron	8,0017	--	--	1,76	--	--	76,00	88,00	88,00	98,00	101,00	103,00	102,00
AAV41		1,00	0,00	Normale puntbron	0,2501	--	--	16,81	--	--	73,00	93,00	104,00	105,00	105,00	106,00	104,00
AAV43		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	75,40	75,40	74,40	72,40	64,40
AAV44		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	75,40	75,40	74,40	72,40	64,40
AAV45		6,40	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	66,00	72,00	77,00	81,00	79,00
AAV46		6,40	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	78,10	78,10	77,10	75,10	67,10
AAV47		6,40	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	78,10	78,10	77,10	75,10	67,10
AAV48		6,40	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	78,10	78,10	77,10	75,10	67,10
AAV49		6,40	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	78,10	78,10	77,10	75,10	67,10
AAV50		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	70,60	73,60	74,60	67,60	57,60
AAV51		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	70,60	73,60	74,60	67,60	57,60
AAV52		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	70,60	73,60	74,60	67,60	57,60
AAV53		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	70,60	73,60	74,60	67,60	57,60
AAV54		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	79,00	88,00	93,00	100,00	103,00
AAV55		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	79,00	88,00	93,00	100,00	103,00
AAV56		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	79,00	88,00	93,00	100,00	103,00
AAV57		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	79,00	88,00	93,00	100,00	103,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
AAV14	91,80	82,50	99,50	zonemodel geïmporteerd
AAV16	88,50	78,80	99,35	zonemodel geïmporteerd
AAV17	91,80	82,50	99,50	zonemodel geïmporteerd
AAV19	91,80	82,50	99,50	zonemodel geïmporteerd
AAV23	88,50	78,80	99,35	zonemodel geïmporteerd
AAV24	97,00	90,00	107,92	zonemodel geïmporteerd
AAV25	91,80	82,50	99,50	zonemodel geïmporteerd
AAV26	97,00	90,00	107,92	zonemodel geïmporteerd
AAV27	11,00	94,00	111,98	zonemodel geïmporteerd
AAV28	88,50	78,80	99,35	zonemodel geïmporteerd
AAV29	91,80	82,50	99,50	zonemodel geïmporteerd
AAV30	87,10	78,20	96,48	zonemodel geïmporteerd
AAV31	97,00	90,00	107,92	zonemodel geïmporteerd
AAV32	87,10	78,20	96,48	zonemodel geïmporteerd
AAV33	88,50	78,80	99,35	zonemodel geïmporteerd
AAV35	87,10	78,20	96,48	zonemodel geïmporteerd
AAV37	88,50	78,80	99,35	zonemodel geïmporteerd
AAV39	87,10	78,20	96,48	zonemodel geïmporteerd
AAV40	97,00	90,00	107,92	zonemodel geïmporteerd
AAV41	11,00	94,00	111,98	zonemodel geïmporteerd
AAV43	55,40	50,40	80,70	zonemodel geïmporteerd
AAV44	55,40	50,40	80,70	zonemodel geïmporteerd
AAV45	76,00	71,00	85,15	zonemodel geïmporteerd
AAV46	58,10	53,10	83,40	zonemodel geïmporteerd
AAV47	58,10	53,10	83,40	zonemodel geïmporteerd
AAV48	58,10	53,10	83,40	zonemodel geïmporteerd
AAV49	58,10	53,10	83,40	zonemodel geïmporteerd
AAV50	53,60	50,60	78,45	zonemodel geïmporteerd
AAV51	53,60	50,60	78,45	zonemodel geïmporteerd
AAV52	53,60	50,60	78,45	zonemodel geïmporteerd
AAV53	53,60	50,60	78,45	zonemodel geïmporteerd
AAV54	102,00	96,00	107,20	zonemodel geïmporteerd
AAV55	102,00	96,00	107,20	zonemodel geïmporteerd
AAV56	102,00	96,00	107,20	zonemodel geïmporteerd
AAV57	102,00	96,00	107,20	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
AAV58		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	61,00	58,50	66,10	72,40	75,20
AAV59		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	61,00	58,50	66,10	72,40	75,20
AAV60		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	61,00	58,50	66,10	72,40	75,20
AAV61		5,30	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	--	--	61,00	58,50	66,10	72,40	75,20
AAV62		2,00	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	--	84,50	91,90	93,70	93,00	95,00	97,40
AAV63		2,00	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	--	84,50	91,90	93,70	93,00	95,00	97,40
AAV64		2,00	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	--	84,50	91,90	93,70	93,00	95,00	97,40
AAV65		2,00	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	--	84,50	91,90	93,70	93,00	95,00	97,40
AAV68		2,00	0,00	Normale puntbron	0,3297	--	--	15,61	--	--	--	56,00	85,20	95,50	103,10	107,20	107,50
AAV69		2,00	0,00	Normale puntbron	0,3297	--	--	15,61	--	--	--	56,00	85,20	95,50	103,10	107,20	107,50
AAV70		2,00	0,00	Normale puntbron	0,3297	--	--	15,61	--	--	--	56,00	85,20	95,50	103,10	107,20	107,50
AAV73		2,00	0,00	Normale puntbron	0,3297	--	--	15,61	--	--	--	56,00	85,20	95,50	103,10	107,20	107,50
AAV72		2,00	0,00	Normale puntbron	0,3297	--	--	15,61	--	--	--	56,00	85,20	95,50	103,10	107,20	107,50
AAV71		2,00	0,00	Normale puntbron	0,3297	--	--	15,61	--	--	--	56,00	85,20	95,50	103,10	107,20	107,50
173		1,00	33,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	38,10	56,30	59,20	67,90	81,70	81,20	77,90
1		3,00	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	61,70	76,40	81,90	85,90	87,60	87,10	80,30
4		0,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,80	62,60	67,60	69,00	71,90	70,10	67,60
5		0,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,80	62,60	67,60	69,00	71,90	70,10	67,60
6		0,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,80	62,60	67,60	69,00	71,90	70,10	67,60
12		1,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	56,00	65,20	69,00	67,70	61,50	58,10
13		1,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	56,00	65,20	69,00	67,70	61,50	58,10
14		1,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	56,00	65,20	69,00	67,70	61,50	58,10
8		4,00	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,90	51,40	62,80	66,40	67,80	74,90	74,60
9		0,50	20,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,70	52,30	58,30	61,70	64,70	69,00	63,70
17		2,00	20,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,50	48,40	61,30	73,00	62,70	68,00	63,80
18		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	32,40	43,40	53,60	56,80	58,10	63,20	64,60
19		9,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,90	47,60	55,50	60,20	70,30	71,10	69,40
20		9,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,50	48,20	55,70	60,30	69,70	72,20	68,60
21		9,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,60	49,70	57,60	62,00	70,40	73,80	69,50
22		9,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,50	49,30	58,40	62,50	71,50	74,10	70,00
23		9,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,20	47,60	58,50	62,50	72,80	74,70	71,80
24		9,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,80	49,50	59,90	63,50	72,90	75,10	71,10
10		6,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	62,80	74,30	84,40	92,90	93,20	92,70	88,70
11		6,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	62,80	74,30	84,40	92,90	93,20	92,70	88,70
7		2,00	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,60	59,60	65,80	70,80	75,30	77,60	74,90

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
AAV58	70,00	66,00	78,48	zonemodel geïmporteerd
AAV59	70,00	66,00	78,48	zonemodel geïmporteerd
AAV60	70,00	66,00	78,48	zonemodel geïmporteerd
AAV61	70,00	66,00	78,48	zonemodel geïmporteerd
AAV62	98,00	97,10	104,19	zonemodel geïmporteerd
AAV63	98,00	97,10	104,19	zonemodel geïmporteerd
AAV64	98,00	97,10	104,19	zonemodel geïmporteerd
AAV65	98,00	97,10	104,19	zonemodel geïmporteerd
AAV68	105,10	103,40	112,72	zonemodel geïmporteerd
AAV69	105,10	103,40	112,72	zonemodel geïmporteerd
AAV70	105,10	103,40	112,72	zonemodel geïmporteerd
AAV73	105,10	103,40	112,72	zonemodel geïmporteerd
AAV72	105,10	103,40	112,72	zonemodel geïmporteerd
AAV71	105,10	103,40	112,72	zonemodel geïmporteerd
173	66,10	53,90	85,48	zonemodel geïmporteerd
1	73,40	64,20	92,57	zonemodel geïmporteerd
4	59,90	51,10	76,83	zonemodel geïmporteerd
5	59,90	51,10	76,83	zonemodel geïmporteerd
6	59,90	51,10	76,83	zonemodel geïmporteerd
12	52,00	40,60	72,96	zonemodel geïmporteerd
13	52,00	40,60	72,96	zonemodel geïmporteerd
14	52,00	40,60	72,96	zonemodel geïmporteerd
8	73,50	68,80	80,09	zonemodel geïmporteerd
9	56,40	49,00	72,07	zonemodel geïmporteerd
17	61,10	55,20	75,26	zonemodel geïmporteerd
18	62,00	51,80	69,08	zonemodel geïmporteerd
19	62,40	53,80	75,53	zonemodel geïmporteerd
20	62,40	54,10	75,64	zonemodel geïmporteerd
21	62,80	54,70	76,84	zonemodel geïmporteerd
22	62,90	55,80	77,38	zonemodel geïmporteerd
23	64,40	56,70	78,42	zonemodel geïmporteerd
24	64,10	57,10	78,52	zonemodel geïmporteerd
10	78,70	67,40	98,47	zonemodel geïmporteerd
11	78,70	67,40	98,47	zonemodel geïmporteerd
7	68,80	56,30	81,68	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
3		1,00	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,90	58,20	68,10	65,40	80,40	74,70	71,30
2		1,00	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,90	66,20	74,40	75,00	85,40	73,10	69,60
15		1,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	56,00	65,20	69,00	67,70	61,50	58,10
16		1,00	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,20	63,60	73,20	79,00	78,50	84,60	75,00
31		33,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,40	48,20	63,80	70,50	69,10	70,00	66,70
32		33,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,40	48,20	63,80	70,50	69,10	70,00	66,70
33		33,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,40	48,20	63,80	70,50	69,10	70,00	66,70
34		33,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,40	48,20	63,80	70,50	69,10	70,00	66,70
35		33,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,40	48,20	63,80	70,50	69,10	70,00	66,70
36		33,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,40	48,20	63,80	70,50	69,10	70,00	66,70
37		36,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,70	53,30	69,10	69,30	66,80	65,70	59,90
38		36,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,70	53,30	69,10	69,30	66,80	65,70	59,90
39		36,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,70	53,30	69,10	69,30	66,80	65,70	59,90
40		36,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,70	53,30	69,10	69,30	66,80	65,70	59,90
41		36,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,70	53,30	69,10	69,30	66,80	65,70	59,90
42		36,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,70	53,30	69,10	69,30	66,80	65,70	59,90
43		30,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,70	56,00	73,40	75,30	79,40	74,70	72,20
44		2,00	46,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,40	69,10	77,00	83,50	85,70	84,00	82,70
45		1,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,80	56,70	62,30	68,00	76,30	75,60	81,00
46		1,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,80	56,70	62,30	68,00	76,30	75,60	81,00
47		1,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,80	56,70	62,30	68,00	76,30	75,60	81,00
48		0,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	57,70	64,10	80,10	80,80	82,30	86,30	85,80
49		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,70	60,80	69,50	74,30	76,70	76,50	75,20
50		1,50	25,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	52,20	61,70	64,20	67,10	64,70	64,40
51		1,50	25,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	52,20	61,70	64,20	67,10	64,70	64,40
52		1,50	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,70	64,90	70,20	83,90	88,40	90,70	91,40
53		3,00	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,60	52,70	67,60	82,40	82,90	81,80	80,60
54		3,00	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,60	52,70	67,60	82,40	82,90	81,80	80,60
55		1,20	22,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	58,50	66,70	67,70	83,60	89,60	88,50	84,40
56		2,00	19,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	55,90	60,90	69,10	81,50	84,50	87,10	88,90
57		2,00	16,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,00	68,40	78,00	69,90	69,50	69,20	67,20
58		2,00	16,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,80	69,10	73,10	67,70	67,60	66,00	65,30
59		0,80	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	68,40	71,80	78,20	75,00	81,10	79,50	82,00
60		1,00	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,00	59,90	64,20	70,30	77,20	77,30	74,80
61		1,00	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,00	59,90	64,20	70,30	77,20	77,30	74,80

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
3	70,40	65,80	82,51	zonemodel geïmporteerd
2	62,30	53,30	86,45	zonemodel geïmporteerd
15	52,00	40,60	72,96	zonemodel geïmporteerd
16	65,40	53,90	86,97	zonemodel geïmporteerd
31	64,70	49,60	75,97	zonemodel geïmporteerd
32	64,70	49,60	75,97	zonemodel geïmporteerd
33	64,70	49,60	75,97	zonemodel geïmporteerd
34	64,70	49,60	75,97	zonemodel geïmporteerd
35	64,70	49,60	75,97	zonemodel geïmporteerd
36	64,70	49,60	75,97	zonemodel geïmporteerd
37	56,10	48,80	74,29	zonemodel geïmporteerd
38	56,10	48,80	74,29	zonemodel geïmporteerd
39	56,10	48,80	74,29	zonemodel geïmporteerd
40	56,10	48,80	74,29	zonemodel geïmporteerd
41	56,10	48,80	74,29	zonemodel geïmporteerd
42	56,10	48,80	74,29	zonemodel geïmporteerd
43	71,40	66,60	83,18	zonemodel geïmporteerd
44	80,80	69,30	90,87	zonemodel geïmporteerd
45	83,50	82,50	87,89	zonemodel geïmporteerd
46	83,50	82,50	87,89	zonemodel geïmporteerd
47	83,50	82,50	87,89	zonemodel geïmporteerd
48	81,70	72,20	91,36	zonemodel geïmporteerd
49	67,10	55,70	82,23	zonemodel geïmporteerd
50	66,90	61,40	73,31	zonemodel geïmporteerd
51	66,90	61,40	73,31	zonemodel geïmporteerd
52	81,80	66,90	95,64	zonemodel geïmporteerd
53	70,70	59,50	88,15	zonemodel geïmporteerd
54	70,70	59,50	88,15	zonemodel geïmporteerd
55	73,70	62,80	93,35	zonemodel geïmporteerd
56	76,40	65,00	92,48	zonemodel geïmporteerd
57	59,50	49,00	80,54	zonemodel geïmporteerd
58	59,80	55,20	77,10	zonemodel geïmporteerd
59	76,70	65,00	87,37	zonemodel geïmporteerd
60	67,10	56,80	81,95	zonemodel geïmporteerd
61	67,10	56,80	81,95	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
62		0,30	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,90	59,00	65,40	74,20	80,70	79,00	71,30
63		1,80	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	61,10	62,70	69,50	77,00	82,10	80,70	80,30
64		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,50	52,20	63,00	71,70	73,00	70,40	66,50
65		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,50	52,20	63,00	71,70	73,00	70,40	66,50
66		6,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,40	62,00	72,10	73,10	73,30	70,90	66,30
67		6,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,40	62,00	72,10	73,10	73,30	70,90	66,30
68		10,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	57,60	69,90	77,40	78,50	75,60	75,40	73,20
69		10,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	57,60	69,90	77,40	78,50	75,60	75,40	73,20
70		13,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,00	63,80	72,00	80,10	85,10	84,70	82,50
71		13,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,00	63,80	72,00	80,10	85,10	84,70	82,50
72		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,80	60,80	71,70	79,50	82,30	81,00	79,00
73		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,70	47,50	52,50	59,30	62,50	62,90	59,90
74		6,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,20	49,50	58,20	66,40	68,60	69,20	61,60
75		6,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,20	49,50	58,20	66,40	68,60	69,20	61,60
76		10,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,10	57,50	64,90	72,90	72,30	73,20	73,60
77		13,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	58,30	59,90	65,10	70,70	73,00	72,00	67,90
78		13,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	58,30	59,90	65,10	70,70	73,00	72,00	67,90
79		1,50	16,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	53,70	72,30	75,60	77,60	77,10	74,70	70,70
80		0,50	16,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,60	59,40	65,80	70,20	71,40	71,30	64,60
81		0,80	16,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,80	55,70	59,30	65,30	69,60	73,60	65,90
82		1,50	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,90	60,70	65,30	68,80	75,90	75,00	74,40
83		2,00	19,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	66,80	79,90	81,90	76,00	90,00	82,10	76,90
84		1,50	19,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	55,00	65,30	76,00	75,70	71,30	70,70	68,40
85		0,80	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	60,00	61,50	68,30	67,00	77,30	75,00	73,80
86		3,00	15,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,20	46,30	54,10	58,40	68,10	75,50	77,00
87		1,00	25,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,30	50,70	59,50	70,10	70,50	67,20	67,00
88		2,00	33,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	55,00	69,90	75,80	75,00	78,20	79,20	72,30
89		2,00	33,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	55,00	69,90	75,80	75,00	78,20	79,20	72,30
90		2,50	33,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,00	60,90	66,90	71,10	75,20	74,60	73,80
91		1,50	33,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	38,80	50,40	59,50	64,60	75,30	70,60	70,60
92		1,60	33,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,10	67,80	82,90	77,00	83,20	84,70	76,00
93		1,60	33,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,50	62,40	69,10	75,60	72,80	63,20	61,50
94		30,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	62,30	68,20	76,80	81,00	85,50	87,70	82,30
95		20,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	56,90	64,60	74,60	72,90	67,40	65,40	61,20
96		28,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	56,90	64,60	74,60	72,90	67,40	65,40	61,20

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
62	63,90	50,50	83,87	zonemodel geïmporteerd
63	74,10	68,20	86,82	zonemodel geïmporteerd
64	62,20	50,20	77,33	zonemodel geïmporteerd
65	62,20	50,20	77,33	zonemodel geïmporteerd
66	65,70	57,00	79,05	zonemodel geïmporteerd
67	65,70	57,00	79,05	zonemodel geïmporteerd
68	78,30	71,20	84,90	zonemodel geïmporteerd
69	78,30	71,20	84,90	zonemodel geïmporteerd
70	77,90	66,00	89,93	zonemodel geïmporteerd
71	77,90	66,00	89,93	zonemodel geïmporteerd
72	70,00	57,80	86,91	zonemodel geïmporteerd
73	57,80	56,50	68,36	zonemodel geïmporteerd
74	58,00	51,50	73,60	zonemodel geïmporteerd
75	58,00	51,50	73,60	zonemodel geïmporteerd
76	79,50	72,90	82,85	zonemodel geïmporteerd
77	68,70	59,50	78,25	zonemodel geïmporteerd
78	68,70	59,50	78,25	zonemodel geïmporteerd
79	68,30	73,50	83,67	zonemodel geïmporteerd
80	59,60	54,60	76,69	zonemodel geïmporteerd
81	60,00	47,80	76,19	zonemodel geïmporteerd
82	58,60	50,00	80,46	zonemodel geïmporteerd
83	69,80	57,10	91,81	zonemodel geïmporteerd
84	64,20	54,00	80,63	zonemodel geïmporteerd
85	76,20	73,00	82,67	zonemodel geïmporteerd
86	72,60	66,80	80,65	zonemodel geïmporteerd
87	70,70	67,80	77,03	zonemodel geïmporteerd
88	66,30	53,00	83,99	zonemodel geïmporteerd
89	66,30	53,00	83,99	zonemodel geïmporteerd
90	69,30	59,00	80,58	zonemodel geïmporteerd
91	64,60	53,20	78,05	zonemodel geïmporteerd
92	70,00	58,70	89,06	zonemodel geïmporteerd
93	57,70	49,30	78,42	zonemodel geïmporteerd
94	87,90	77,80	92,95	zonemodel geïmporteerd
95	60,10	55,20	78,02	zonemodel geïmporteerd
96	60,10	55,20	78,02	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
97		20,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	56,90	64,70	74,60	72,90	67,40	65,40	61,20
98		4,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	58,40	64,00	71,00	81,70	82,40	84,40	87,00
99		4,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	58,40	64,00	71,00	81,70	82,40	84,40	87,00
100		4,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,20	54,80	61,80	67,70	72,80	73,50	72,70
101		4,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,20	54,80	61,80	67,70	72,80	73,50	72,70
175		17,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,00	53,00	64,00	71,00	75,00	75,00	72,00
176		3,00	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,90	63,30	69,10	73,30	78,30	75,00	76,70
177		2,00	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,90	59,20	63,60	61,80	65,80	63,30	61,40
283		1,00	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	1,0002	1,76	1,25	9,03	65,60	70,60	90,20	82,20	87,90	91,30	92,30
284		20,00	0,00	Normale puntbron	8,0017	2,9996	1,0002	1,76	1,25	9,03	57,90	64,50	74,90	76,80	80,20	81,00	81,60
268		1,00	24,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,50	57,00	66,10	64,20	65,50	64,50	62,80
102		1,00	0,00	Normale puntbron	0,8574	0,2858	0,1429	11,46	11,46	17,48	64,70	81,40	80,30	84,10	90,50	92,10	89,40
103		1,00	0,00	Normale puntbron	0,8574	0,2858	0,1429	11,46	11,46	17,48	64,70	81,40	80,30	84,10	90,50	92,10	89,40
104		1,00	0,00	Normale puntbron	0,8574	0,2858	0,1429	11,46	11,46	17,48	64,70	81,40	80,30	84,10	90,50	92,10	89,40
105		1,00	0,00	Normale puntbron	0,8574	0,2858	0,1429	11,46	11,46	17,48	64,70	81,40	80,30	84,10	90,50	92,10	89,40
106		1,00	0,00	Normale puntbron	0,8574	0,2858	0,1429	11,46	11,46	17,48	64,70	81,40	80,30	84,10	90,50	92,10	89,40
107		1,00	0,00	Normale puntbron	0,8574	0,2858	0,1429	11,46	11,46	17,48	64,70	81,40	80,30	84,10	90,50	92,10	89,40
108		1,00	0,00	Normale puntbron	0,8574	0,2858	0,1429	11,46	11,46	17,48	64,70	81,40	80,30	84,10	90,50	92,10	89,40
111		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	199,00	199,00	199,00	82,40	93,10	103,60	106,70	110,20	109,70	105,40
112		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	199,00	199,00	199,00	66,10	80,80	89,10	93,60	96,80	100,80	103,20
113		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	199,00	199,00	199,00	66,10	80,80	89,10	93,60	96,80	100,80	103,20
114		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	199,00	199,00	199,00	66,10	80,80	89,10	93,60	96,80	100,80	103,20
300		1,00	20,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,60	53,90	59,10	65,00	74,50	70,80	68,90
312		1,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	56,00	65,20	69,00	67,70	61,50	58,10
313		1,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	56,00	65,20	69,00	67,70	61,50	58,10
314		1,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	56,00	65,20	69,00	67,70	61,50	58,10
315		1,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,40	56,00	65,20	69,00	67,70	61,50	58,10
304		0,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,80	65,60	70,60	72,00	74,90	73,10	70,60
305		0,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,80	65,60	70,60	72,00	74,90	73,10	70,60
306		0,80	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,80	65,60	70,60	72,00	74,90	73,10	70,60
301		3,00	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	61,70	76,40	81,90	85,90	87,60	87,10	80,30
307		2,00	12,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,60	59,60	65,80	70,80	75,30	77,60	74,90
042		2,00	38,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	69,00	80,00	92,00	86,00	70,00	54,00	58,00
171		1,80	9,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	8,33	53,03	59,13	60,93	63,13	63,18	57,98
172		1,80	9,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	6,43	51,13	57,23	59,03	61,27	61,30	56,07

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
97	60,10	55,20	78,02	zonemodel geïmporteerd
98	76,30	61,00	90,64	zonemodel geïmporteerd
99	76,30	61,00	90,64	zonemodel geïmporteerd
100	65,20	56,00	78,55	zonemodel geïmporteerd
101	65,20	56,00	78,55	zonemodel geïmporteerd
175	67,00	60,00	80,02	zonemodel geïmporteerd
176	70,90	62,50	82,83	zonemodel geïmporteerd
177	56,10	49,20	70,98	zonemodel geïmporteerd
283	92,70	89,00	98,78	zonemodel geïmporteerd
284	80,40	76,30	87,85	zonemodel geïmporteerd
268	59,80	52,40	72,23	zonemodel geïmporteerd
102	83,00	68,70	96,36	zonemodel geïmporteerd
103	83,00	68,70	96,36	zonemodel geïmporteerd
104	83,00	68,70	96,36	zonemodel geïmporteerd
105	83,00	68,70	96,36	zonemodel geïmporteerd
106	83,00	68,70	96,36	zonemodel geïmporteerd
107	83,00	68,70	96,36	zonemodel geïmporteerd
108	83,00	68,70	96,36	zonemodel geïmporteerd
111	99,70	92,90	115,00	zonemodel geïmporteerd
112	104,50	104,90	110,00	zonemodel geïmporteerd
113	104,50	104,90	110,00	zonemodel geïmporteerd
114	104,50	104,90	110,00	zonemodel geïmporteerd
300	57,00	44,30	77,22	zonemodel geïmporteerd
312	52,00	40,60	72,96	zonemodel geïmporteerd
313	52,00	40,60	72,96	zonemodel geïmporteerd
314	52,00	40,60	72,96	zonemodel geïmporteerd
315	52,00	40,60	72,96	zonemodel geïmporteerd
304	62,90	54,10	79,83	zonemodel geïmporteerd
305	62,90	54,10	79,83	zonemodel geïmporteerd
306	62,90	54,10	79,83	zonemodel geïmporteerd
301	73,40	64,20	92,57	zonemodel geïmporteerd
307	68,80	56,30	81,68	zonemodel geïmporteerd
042	63,00	61,00	93,23	zonemodel geïmporteerd
171	52,73	47,37	68,61	zonemodel geïmporteerd
172	50,91	45,27	66,73	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
173		1,80	9,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	8,33	51,43	62,33	59,63	66,23	71,33	60,33
174		1,80	9,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	6,43	51,13	57,23	59,03	61,27	61,30	56,07
175		0,10	11,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	8,06	50,36	56,26	59,86	64,26	66,96	60,86
176		2,00	9,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	55,59	62,09	60,39	62,29	65,29	69,09	76,59
177		5,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	6,99	54,49	52,89	56,69	59,09	62,19	67,49
001		27,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,00	56,00	56,00	50,00	53,00	48,00	54,00
002		27,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	45,00	50,00	58,00	51,00	40,00	28,00
004		0,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,20	47,90	56,30	65,50	80,40	78,80	78,60
011		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	38,00	49,00	60,00	63,00	64,00	61,00	65,00
062		9,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,00	50,00	65,00	69,00	69,00	66,00	66,00
063		9,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,00	50,00	65,00	69,00	69,00	66,00	66,00
015		15,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,00	56,00	73,00	71,00	81,00	82,00	84,00
064		4,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,76	55,36	64,06	69,36	74,96	75,96	76,96
046		0,50	38,00	Normale puntbron	10,7940	3,5980	7,1960	0,46	0,46	0,46	53,00	67,00	76,00	71,00	79,00	82,00	82,00
047		0,50	38,00	Normale puntbron	10,7940	3,5980	7,1960	0,46	0,46	0,46	63,00	67,00	76,00	71,00	79,00	82,00	82,00
054		4,35	23,00	Normale puntbron	10,6950	3,5650	7,1300	0,50	0,50	0,50	55,08	57,88	65,38	76,18	79,68	82,18	78,58
028		24,20	0,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	47,81	67,51	76,61	78,51	82,11	80,51	76,21
029		24,20	0,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	47,81	67,51	76,61	78,51	82,11	80,51	76,21
068		18,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	55,00	65,00	68,00	72,00	81,00	79,00	78,00
069		18,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	55,00	65,00	68,00	72,00	81,00	79,00	78,00
070		18,20	0,00	Normale puntbron	0,3795	0,1265	0,2530	15,00	15,00	15,00	59,00	69,00	71,00	78,00	86,00	86,00	85,00
071		18,20	0,00	Normale puntbron	0,3795	0,1265	0,2530	15,00	15,00	15,00	69,00	79,00	81,00	88,00	96,00	96,00	95,00
072		1,70	18,00	Normale puntbron	0,3795	0,1265	0,2530	15,00	15,00	15,00	39,61	57,61	67,31	76,71	83,31	86,01	83,41
080		16,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,00	39,00	50,00	64,00	72,00	63,00	63,00
081		16,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,00	39,00	50,00	64,00	72,00	63,00	63,00
082		16,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,00	37,00	47,00	63,00	70,00	62,00	59,00
083		16,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,00	37,00	47,00	63,00	70,00	62,00	59,00
088		0,10	19,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,39	62,49	79,49	77,19	78,89	77,19	72,39
089		1,40	15,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,06	53,76	63,46	67,46	73,26	71,56	67,16
043		18,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	60,00	79,00	77,00	77,00	73,00	75,00	73,00
044		18,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	60,00	79,00	77,00	77,00	73,00	75,00	73,00
048		70,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,00	65,00	69,00	71,00	73,00	73,00	71,00
050		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,70	67,20	66,60	39,80	30,00
090		6,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,00	65,00	70,00	80,00	88,00	84,00	81,00
052		10,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	20,00	24,00	43,00	52,00	56,00	61,00	61,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
173	57,73	45,93	73,48	zonemodel geïmporteerd
174	50,91	45,27	66,73	zonemodel geïmporteerd
175	55,06	47,96	70,31	zonemodel geïmporteerd
176	73,49	60,39	79,31	zonemodel geïmporteerd
177	65,99	49,39	71,17	zonemodel geïmporteerd
001	58,00	54,00	63,68	zonemodel geïmporteerd
002	24,00	18,00	59,55	zonemodel geïmporteerd
004	73,20	65,20	84,57	zonemodel geïmporteerd
011	61,00	49,00	70,55	zonemodel geïmporteerd
062	60,00	48,00	74,50	zonemodel geïmporteerd
063	60,00	48,00	74,50	zonemodel geïmporteerd
015	77,00	67,00	87,95	zonemodel geïmporteerd
064	80,56	--	83,91	zonemodel geïmporteerd
046	81,00	73,00	87,78	zonemodel geïmporteerd
047	81,00	73,00	87,79	zonemodel geïmporteerd
054	71,28	61,48	85,92	zonemodel geïmporteerd
028	70,81	63,51	86,57	zonemodel geïmporteerd
029	70,81	63,51	86,57	zonemodel geïmporteerd
068	77,00	67,00	85,43	zonemodel geïmporteerd
069	77,00	67,00	85,43	zonemodel geïmporteerd
070	85,00	75,00	91,89	zonemodel geïmporteerd
071	95,00	85,00	101,89	zonemodel geïmporteerd
072	80,41	73,51	90,08	zonemodel geïmporteerd
080	62,00	54,00	73,86	zonemodel geïmporteerd
081	62,00	54,00	73,86	zonemodel geïmporteerd
082	58,00	50,00	71,81	zonemodel geïmporteerd
083	58,00	50,00	71,81	zonemodel geïmporteerd
088	70,69	62,59	84,83	zonemodel geïmporteerd
089	64,96	61,76	77,27	zonemodel geïmporteerd
043	76,00	74,00	85,01	zonemodel geïmporteerd
044	76,00	74,00	85,01	zonemodel geïmporteerd
048	68,00	51,00	79,18	zonemodel geïmporteerd
050	39,80	0,00	71,07	zonemodel geïmporteerd
090	80,00	74,00	90,96	zonemodel geïmporteerd
052	56,00	47,00	65,49	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
053		10,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	20,00	24,00	43,00	52,00	56,00	61,00	61,00
065		10,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,00	54,00	60,00	59,00	56,00	58,00	55,00
056		18,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,18	65,98	69,68	67,28	63,78	61,48	56,98
057		10,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,00	50,00	67,00	69,00	66,00	63,00	60,00
058		18,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,18	65,98	69,68	67,28	63,78	61,48	56,98
059		18,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,18	65,98	69,68	67,28	63,78	61,48	56,98
060		18,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,18	65,98	69,68	67,28	63,78	61,48	56,98
061		1,50	0,00	Normale puntbron	0,9532	0,4700	--	11,00	9,30	--	47,00	57,50	67,50	79,40	88,40	95,60	93,90
18002		2,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,05	49,15	65,55	71,35	73,85	83,15	83,45
159		9,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,00	53,00	60,00	62,00	71,00	69,00	70,00
160		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	41,00	53,00	60,00	62,00	71,00	69,00	70,00
084		0,80	38,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,11	57,41	79,81	86,11	83,21	81,11	78,61
013		2,40	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,00	50,00	58,00	63,00	64,00	62,00	63,00
014		2,40	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,00	50,00	58,00	63,00	64,00	62,00	63,00
045		0,50	38,00	Normale puntbron	10,7940	3,5980	7,1960	0,46	0,46	0,46	63,00	67,00	76,00	71,00	79,00	82,00	82,00
041		1,00	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	32,00	42,00	52,00	77,00	69,00	70,00	62,00
055		1,00	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	56,00	66,00	74,00	75,00	81,00	80,00	78,00
201		0,20	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,84	45,14	53,14	57,64	59,44	61,14	61,34
202		0,30	4,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,63	56,33	65,13	73,33	77,23	71,43	66,73
203		1,80	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,83	61,93	75,03	81,13	85,83	82,93	75,83
204		1,80	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,83	61,93	75,03	81,13	85,83	82,93	75,83
205		1,80	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,83	61,93	75,03	81,13	85,83	82,93	75,83
206		0,60	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,21	49,51	70,71	69,91	75,71	74,31	69,71
207		0,60	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,21	49,51	70,71	69,91	75,71	74,31	69,71
208		0,60	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,31	52,11	71,21	76,41	79,11	78,81	72,51
209		0,60	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,31	52,11	71,21	76,41	79,11	78,81	72,51
210		1,20	8,50	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	53,98	72,18	88,28	92,08	95,48	91,58	91,18
211		3,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,23	57,63	69,03	73,73	76,23	77,83	77,23
212		1,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,75	54,35	68,25	77,15	78,05	81,35	70,55
213		1,80	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,08	49,88	61,28	66,08	71,98	71,98	70,18
214		1,60	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	55,93	65,63	74,93	84,43	82,83	81,43	78,73
215		1,60	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,01	58,61	70,71	77,11	73,31	71,91	72,61
216		3,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,49	55,69	65,29	74,39	73,39	72,29	74,59
217		12,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,47	53,77	58,67	70,37	73,17	68,37	61,57
224		1,60	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,44	52,94	62,14	74,04	75,44	72,44	72,84

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
053	56,00	47,00	65,49	zonemodel geïmporteerd
065	49,00	37,00	65,42	zonemodel geïmporteerd
056	55,28	49,58	73,70	zonemodel geïmporteerd
057	59,00	53,00	73,23	zonemodel geïmporteerd
058	55,28	49,58	73,70	zonemodel geïmporteerd
059	55,28	49,58	73,70	zonemodel geïmporteerd
060	55,28	49,58	73,70	zonemodel geïmporteerd
061	89,00	82,20	98,94	zonemodel geïmporteerd
18002	74,05	66,25	86,98	zonemodel geïmporteerd
159	65,00	56,00	75,67	zonemodel geïmporteerd
160	65,00	56,00	75,67	zonemodel geïmporteerd
084	78,81	71,81	90,03	zonemodel geïmporteerd
013	58,00	50,00	69,80	zonemodel geïmporteerd
014	58,00	50,00	69,80	zonemodel geïmporteerd
045	81,00	73,00	87,79	zonemodel geïmporteerd
041	59,00	49,00	78,49	zonemodel geïmporteerd
055	72,00	62,00	85,65	zonemodel geïmporteerd
201	55,84	48,14	66,82	zonemodel geïmporteerd
202	53,63	41,83	79,86	zonemodel geïmporteerd
203	68,53	60,33	88,97	zonemodel geïmporteerd
204	68,53	60,33	88,97	zonemodel geïmporteerd
205	68,53	60,33	88,97	zonemodel geïmporteerd
206	61,41	53,71	79,86	zonemodel geïmporteerd
207	61,41	53,71	79,86	zonemodel geïmporteerd
208	66,11	60,81	83,76	zonemodel geïmporteerd
209	66,11	60,81	83,76	zonemodel geïmporteerd
210	85,18	72,98	99,51	zonemodel geïmporteerd
211	70,23	60,93	83,00	zonemodel geïmporteerd
212	62,15	53,25	84,35	zonemodel geïmporteerd
213	66,38	55,38	77,17	zonemodel geïmporteerd
214	75,73	64,93	88,80	zonemodel geïmporteerd
215	65,51	56,31	80,90	zonemodel geïmporteerd
216	66,59	58,39	80,17	zonemodel geïmporteerd
217	63,07	51,57	76,35	zonemodel geïmporteerd
224	68,14	55,74	80,25	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
235		1,50	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,37	58,37	65,27	69,97	69,97	70,07	66,67
236		1,50	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,37	58,37	65,27	69,97	69,97	70,07	66,67
237		1,50	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,37	58,37	65,27	69,97	69,97	70,07	66,67
238		1,50	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,37	58,37	65,27	69,97	69,97	70,07	66,67
239		1,50	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,37	58,37	65,27	69,97	69,97	70,07	66,67
240		1,50	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,37	58,37	65,27	69,97	69,97	70,07	66,67
241		1,50	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,37	58,37	65,27	69,97	69,97	70,07	66,67
242		1,50	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,37	58,37	65,27	69,97	69,97	70,07	66,67
243		1,50	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,37	58,37	65,27	69,97	69,97	70,07	66,67
303		0,75	0,00	Normale puntbron	8,9987	--	1,0002	1,25	--	9,03	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10	86,20	84,30
304		0,75	0,00	Normale puntbron	12,0000	--	--	0,00	--	--	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10	86,20	84,30
305		0,75	0,00	Normale puntbron	12,0000	--	--	0,00	--	--	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10	86,20	84,30
306		0,75	0,00	Normale puntbron	12,0000	--	--	0,00	--	--	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10	86,20	84,30
307		0,75	0,00	Normale puntbron	12,0000	--	--	0,00	--	--	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10	86,20	84,30
074		0,10	24,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	53,60	63,00	69,10	69,80	70,90	71,00	70,10
073		1,00	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	51,03	69,43	79,53	79,63	83,53	79,13	74,43
075		1,00	36,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,11	54,41	72,11	76,31	82,21	76,81	72,51
076		0,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	51,26	65,06	73,96	81,96	81,96	79,36	77,16
077		0,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	51,26	65,06	73,96	81,96	81,96	79,36	77,16
078		0,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	51,26	65,06	73,96	81,96	81,96	79,36	77,16
079		0,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	51,26	65,06	73,96	81,96	81,96	79,36	77,16
157		3,60	9,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	57,67	67,27	74,37	78,77	73,37	75,77	72,87
016		4,00	0,00	Normale puntbron	10,9946	--	1,0002	0,38	--	9,03	42,91	55,21	66,31	68,61	70,51	69,71	66,71
153		1,10	9,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	50,08	57,68	60,98	69,08	73,48	73,78	70,88
154		1,10	9,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	2,0003	6,02	6,02	6,02	50,08	57,68	60,98	69,08	73,48	73,78	70,88
155		1,10	9,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	2,0003	6,02	6,02	6,02	50,08	57,68	60,98	69,08	73,48	73,78	70,88
156		1,10	9,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	2,0003	6,02	6,02	6,02	50,08	57,68	60,98	69,08	73,48	73,78	70,88
030		1,50	18,00	Normale puntbron	8,9987	2,9996	5,9992	1,25	1,25	1,25	--	--	47,87	56,91	57,67	61,87	71,90
031		7,00	18,00	Normale puntbron	8,9987	2,9996	5,9992	1,25	1,25	1,25	45,21	55,51	65,81	70,01	74,51	76,81	78,31
032		1,50	18,00	Normale puntbron	1,2000	0,4000	0,8000	10,00	10,00	10,00	--	--	55,63	61,41	62,21	69,22	73,98
033		7,00	18,00	Normale puntbron	1,2000	0,4000	0,8000	10,00	10,00	10,00	49,91	59,41	69,91	74,71	79,21	82,61	83,11
034		1,50	18,00	Normale puntbron	0,3599	0,1200	0,2399	15,23	15,23	15,23	37,97	45,15	62,82	67,27	71,14	77,35	77,87
035		7,00	18,00	Normale puntbron	0,3599	0,1200	0,2399	15,23	15,23	15,23	51,61	62,11	72,41	78,41	83,41	87,91	87,41
245		8,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,71	51,41	58,81	65,31	66,31	67,81	64,11
246		6,60	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,99	48,69	56,09	64,19	76,39	76,99	75,89

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
235	61,07	49,07	76,03	zonemodel geïmporteerd
236	61,07	49,07	76,03	zonemodel geïmporteerd
237	61,07	49,07	76,03	zonemodel geïmporteerd
238	61,07	49,07	76,03	zonemodel geïmporteerd
239	61,07	49,07	76,03	zonemodel geïmporteerd
240	61,07	49,07	76,03	zonemodel geïmporteerd
241	61,07	49,07	76,03	zonemodel geïmporteerd
242	61,07	49,07	76,03	zonemodel geïmporteerd
243	61,07	49,07	76,03	zonemodel geïmporteerd
303	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
304	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
305	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
306	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
307	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
074	65,70	57,40	77,73	zonemodel geïmporteerd
073	73,23	70,73	87,47	zonemodel geïmporteerd
075	66,51	57,21	84,72	zonemodel geïmporteerd
076	70,36	62,36	86,93	zonemodel geïmporteerd
077	70,36	62,36	86,93	zonemodel geïmporteerd
078	70,36	62,36	86,93	zonemodel geïmporteerd
079	70,36	62,36	86,93	zonemodel geïmporteerd
157	71,27	64,97	83,10	zonemodel geïmporteerd
016	58,41	46,71	75,79	zonemodel geïmporteerd
153	65,08	57,68	78,59	zonemodel geïmporteerd
154	65,08	57,68	78,59	zonemodel geïmporteerd
155	65,08	57,68	78,59	zonemodel geïmporteerd
156	65,08	57,68	78,59	zonemodel geïmporteerd
030	77,60	69,67	79,29	zonemodel geïmporteerd
031	80,91	73,01	84,79	zonemodel geïmporteerd
032	75,54	69,33	79,09	zonemodel geïmporteerd
033	82,21	75,81	88,54	zonemodel geïmporteerd
034	80,63	75,71	84,60	zonemodel geïmporteerd
035	84,81	78,41	92,67	zonemodel geïmporteerd
245	61,51	50,61	72,73	zonemodel geïmporteerd
246	70,49	62,99	81,72	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
247		1,70	23,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	55,97	68,77	73,67	78,17	85,77	82,67	80,47
085		0,80	38,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,11	57,41	79,81	86,11	83,21	81,11	78,61
086		0,80	38,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,11	57,41	79,81	86,11	83,21	81,11	78,61
248		1,50	5,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,01	48,21	63,01	66,01	70,71	70,91	68,71
249		1,50	5,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,01	48,21	63,01	66,01	70,71	70,91	68,71
250		1,50	5,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,01	48,21	63,01	66,01	70,71	70,91	68,71
18005		1,40	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,75	55,25	70,45	80,35	79,85	76,45	68,35
18007		1,40	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,15	57,35	68,95	76,25	73,45	74,95	67,75
18004		1,40	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,95	56,45	71,65	81,55	81,05	77,65	69,55
18006		1,40	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,15	57,15	76,35	83,45	76,45	74,45	67,95
18003		0,10	2,10	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,31	52,45	71,15	74,39	72,88	72,28	66,35
258		1,20	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,79	60,39	71,49	77,39	74,89	75,79	70,29
259		1,20	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,79	60,39	71,49	77,39	74,89	75,79	70,29
260		1,20	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,51	61,11	75,91	86,61	88,81	89,11	86,31
266		1,60	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,91	63,51	76,81	84,91	83,61	85,31	79,91
267		1,00	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,99	59,79	69,59	75,19	78,29	86,39	84,89
268		3,00	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,79	61,79	72,39	77,29	79,89	79,19	77,69
269		3,50	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,69	63,19	71,09	77,49	80,29	79,09	77,09
270		3,50	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,07	61,47	68,17	69,57	71,07	73,67	72,27
271		4,00	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	51,89	66,69	76,59	85,39	83,89	84,89	76,49
272		3,10	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	51,89	66,69	76,59	85,39	83,89	84,89	76,49
273		1,30	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,09	55,39	73,69	83,39	78,89	78,89	72,69
274		2,00	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	32,87	45,67	58,57	68,07	66,47	68,57	64,17
275		1,00	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,69	53,39	67,19	74,99	91,89	83,09	73,39
276		1,10	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,89	52,19	73,19	77,89	78,59	79,49	72,49
277		4,00	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,29	55,89	79,49	75,89	73,59	74,99	69,49
278		4,00	9,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,29	55,89	79,49	75,89	73,59	74,99	69,49
091		1,40	15,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,06	53,76	63,46	67,46	73,26	71,56	67,16
092		1,40	15,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,06	53,76	63,46	67,46	73,26	71,56	67,16
093		1,40	15,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,06	53,76	63,46	67,46	73,26	71,56	67,16
281		8,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,71	51,41	58,81	65,31	66,31	67,81	64,11
282		8,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,71	51,41	58,81	65,31	66,31	67,81	64,11
283		8,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,71	51,41	58,81	65,31	66,31	67,81	64,11
284		0,10	18,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,66	61,86	66,76	69,56	66,16	58,96	57,06
285		0,10	18,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,66	61,86	66,76	69,56	66,16	58,96	57,06

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
247	74,47	67,47	89,05	zonemodel geïmporteerd
085	78,81	71,81	90,03	zonemodel geïmporteerd
086	78,81	71,81	90,03	zonemodel geïmporteerd
248	64,11	50,31	76,05	zonemodel geïmporteerd
249	64,11	50,31	76,05	zonemodel geïmporteerd
250	64,11	50,31	76,05	zonemodel geïmporteerd
18005	58,65	50,15	84,29	zonemodel geïmporteerd
18007	60,75	51,15	80,46	zonemodel geïmporteerd
18004	59,85	51,35	85,49	zonemodel geïmporteerd
18006	58,35	50,15	85,37	zonemodel geïmporteerd
18003	57,72	46,70	79,14	zonemodel geïmporteerd
258	63,79	55,99	81,83	zonemodel geïmporteerd
259	63,79	55,99	81,83	zonemodel geïmporteerd
260	77,71	69,91	94,10	zonemodel geïmporteerd
266	71,81	64,41	90,19	zonemodel geïmporteerd
267	71,09	59,79	89,39	zonemodel geïmporteerd
268	67,29	55,69	85,02	zonemodel geïmporteerd
269	67,09	58,29	85,00	zonemodel geïmporteerd
270	60,87	50,17	78,53	zonemodel geïmporteerd
271	68,09	58,89	90,01	zonemodel geïmporteerd
272	68,09	58,89	90,01	zonemodel geïmporteerd
273	66,69	62,49	86,25	zonemodel geïmporteerd
274	56,17	58,37	73,52	zonemodel geïmporteerd
275	64,49	57,39	92,58	zonemodel geïmporteerd
276	66,19	59,49	84,26	zonemodel geïmporteerd
277	67,49	62,59	82,99	zonemodel geïmporteerd
278	67,49	62,59	82,99	zonemodel geïmporteerd
091	64,96	61,76	77,27	zonemodel geïmporteerd
092	64,96	61,76	77,27	zonemodel geïmporteerd
093	64,96	61,76	77,27	zonemodel geïmporteerd
281	61,51	50,61	72,73	zonemodel geïmporteerd
282	61,51	50,61	72,73	zonemodel geïmporteerd
283	61,51	50,61	72,73	zonemodel geïmporteerd
284	58,46	55,46	73,39	zonemodel geïmporteerd
285	58,46	55,46	73,39	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
286		0,10	18,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,66	61,86	66,76	69,56	66,16	58,96	57,06
287		0,10	18,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,66	61,86	66,76	69,56	66,16	58,96	57,06
288		0,80	13,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,09	54,79	61,89	79,89	77,79	79,99	76,69
289		1,80	13,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,10	51,80	58,80	77,10	70,70	71,30	67,80
139		0,60	9,00	Normale puntbron	12,0000	1,0001	2,0003	0,00	6,02	6,02	--	--	50,00	55,00	63,00	58,00	54,00
140		1,50	9,00	Normale puntbron	12,0000	1,0001	2,0003	0,00	6,02	6,02	--	47,80	59,90	71,40	70,80	75,00	73,20
141		1,50	9,00	Normale puntbron	12,0000	1,0001	2,0003	0,00	6,02	6,02	--	47,80	59,90	71,40	70,80	75,00	73,20
142		1,50	9,00	Normale puntbron	12,0000	1,0001	2,0003	0,00	6,02	6,02	--	47,80	59,90	71,40	70,80	75,00	73,20
143		1,50	9,00	Normale puntbron	12,0000	1,0001	2,0003	0,00	6,02	6,02	--	47,80	59,90	71,40	70,80	75,00	73,20
144a		1,00	9,00	Normale puntbron	4,0011	--	--	4,77	--	--	--	58,80	77,90	71,40	76,80	74,00	71,20
145		0,80	9,00	Normale puntbron	12,0000	--	--	0,00	--	--	--	53,80	65,90	77,40	76,80	81,00	79,20
144b		1,00	9,00	Normale puntbron	8,0017	1,0001	2,0003	1,76	6,02	6,02	--	51,80	70,90	64,40	69,80	67,00	64,20
185		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
186		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
187		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
188		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
189		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
190		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
191		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
192		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
193		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
194		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
195		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
196		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
197		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
198		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
199		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
200		0,50	8,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,26	52,26	59,26	63,26	67,26	68,26	66,26
321		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
322		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
323		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
324		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
325		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
326		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
327		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
286	58,46	55,46	73,39	zonemodel geïmporteerd
287	58,46	55,46	73,39	zonemodel geïmporteerd
288	69,49	59,99	84,99	zonemodel geïmporteerd
289	59,80	50,00	79,27	zonemodel geïmporteerd
139	47,00	42,00	65,26	zonemodel geïmporteerd
140	65,00	60,90	79,23	zonemodel geïmporteerd
141	65,00	60,90	79,23	zonemodel geïmporteerd
142	65,00	60,90	79,23	zonemodel geïmporteerd
143	65,00	60,90	79,23	zonemodel geïmporteerd
144a	67,00	58,90	82,26	zonemodel geïmporteerd
145	71,00	66,90	85,23	zonemodel geïmporteerd
144b	60,00	51,90	75,26	zonemodel geïmporteerd
185	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
186	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
187	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
188	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
189	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
190	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
191	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
192	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
193	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
194	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
195	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
196	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
197	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
198	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
199	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
200	65,26	63,26	73,96	zonemodel geïmporteerd
321	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
322	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
323	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
324	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
325	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
326	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
327	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
328		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
329		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
330		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
331		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
332		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
333		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
334		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
335		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
336		2,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,55	51,55	58,55	62,55	66,55	67,55	65,55
170		0,80	13,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	--	47,90	53,40	60,80	56,00	52,20
067		0,80	10,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	--	51,90	57,40	64,80	60,00	56,20
280		0,10	18,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,66	61,86	66,76	69,56	66,16	58,96	57,06
292		0,10	22,20	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	57,99	67,49	77,99	78,49	77,99	76,99
293		1,60	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,51	55,41	58,11	62,21	60,61	61,51	62,41
294		1,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,51	54,91	67,41	71,41	73,21	74,91	68,11
295		1,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,51	54,91	67,41	71,41	73,21	74,91	68,11
296		1,70	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,15	60,45	70,45	75,25	77,05	75,25	72,45
297		1,70	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,15	60,45	70,45	75,25	77,05	75,25	72,45
051		1,00	10,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	33,00	43,00	60,00	58,00	68,00	69,00	71,00
340		0,80	5,30	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	--	58,90	63,40	66,80	67,00	62,20
341		0,80	5,30	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	44,00	59,00	65,00	72,00	77,00	75,00
342		0,80	4,50	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	--	63,00	68,00	76,00	71,00	67,00
501		37,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	67,46	71,76	68,86	63,16	59,86	52,26	38,16
502		30,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	67,46	71,76	68,86	63,16	59,86	52,26	38,16
503		15,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,62	67,92	65,02	59,32	56,02	48,42	34,32
504		15,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,62	67,92	65,02	59,32	56,02	48,42	34,32
505		37,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,62	67,92	65,02	59,32	56,02	48,42	34,32
506		37,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,62	67,92	65,02	59,32	56,02	48,42	34,32
507		37,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	64,57	68,87	65,97	60,27	56,97	49,37	35,27
508		37,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	64,57	68,87	65,97	60,27	56,97	49,37	35,27
509		37,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	64,57	68,87	65,97	60,27	56,97	49,37	35,27
510		15,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,62	67,92	65,02	59,32	56,02	48,42	34,32
511		15,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,62	67,92	65,02	59,32	56,02	48,42	34,32
512		37,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,62	67,92	65,02	59,32	56,02	48,42	34,32
513		37,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	63,62	67,92	65,02	59,32	56,02	48,42	34,32

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
328	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
329	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
330	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
331	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
332	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
333	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
334	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
335	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
336	64,55	62,55	73,25	zonemodel geïmporteerd
170	45,00	39,90	63,20	zonemodel geïmporteerd
067	49,00	43,90	67,20	zonemodel geïmporteerd
280	58,46	55,46	73,39	zonemodel geïmporteerd
292	72,99	57,99	84,37	zonemodel geïmporteerd
293	54,11	48,21	68,67	zonemodel geïmporteerd
294	62,71	54,31	79,04	zonemodel geïmporteerd
295	62,71	54,31	79,04	zonemodel geïmporteerd
296	66,25	58,45	81,83	zonemodel geïmporteerd
297	66,25	58,45	81,83	zonemodel geïmporteerd
051	64,00	54,00	74,95	zonemodel geïmporteerd
340	61,00	52,90	72,01	zonemodel geïmporteerd
341	67,00	57,00	80,30	zonemodel geïmporteerd
342	60,00	55,00	78,26	zonemodel geïmporteerd
501	41,86	32,96	74,98	zonemodel geïmporteerd
502	41,86	32,96	74,98	zonemodel geïmporteerd
503	38,02	29,12	71,14	zonemodel geïmporteerd
504	38,02	29,12	71,14	zonemodel geïmporteerd
505	38,02	29,12	71,14	zonemodel geïmporteerd
506	38,02	29,12	71,14	zonemodel geïmporteerd
507	38,97	30,07	72,09	zonemodel geïmporteerd
508	38,97	30,07	72,09	zonemodel geïmporteerd
509	38,97	30,07	72,09	zonemodel geïmporteerd
510	38,02	29,12	71,14	zonemodel geïmporteerd
511	38,02	29,12	71,14	zonemodel geïmporteerd
512	38,02	29,12	71,14	zonemodel geïmporteerd
513	38,02	29,12	71,14	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
514		0,10	45,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,92	75,22	82,02	83,02	80,82	71,82	59,72
515		0,10	45,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,92	75,22	82,02	83,02	80,82	71,82	59,72
516		0,10	45,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,92	75,22	82,02	83,02	80,82	71,82	59,72
517		0,10	45,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,92	75,22	82,02	83,02	80,82	71,82	59,72
518		8,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,83	64,13	61,23	55,53	52,23	44,63	30,53
519		8,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,83	64,13	61,23	55,53	52,23	44,63	30,53
520		20,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,83	64,13	61,23	55,53	52,23	44,63	30,53
521		20,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,83	64,13	61,23	55,53	52,23	44,63	30,53
522		8,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,83	64,13	61,23	55,53	52,23	44,63	30,53
523		8,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,83	64,13	61,23	55,53	52,23	44,63	30,53
524		20,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,83	64,13	61,23	55,53	52,23	44,63	30,53
525		20,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,83	64,13	61,23	55,53	52,23	44,63	30,53
526		0,10	25,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	69,69	73,99	80,79	81,79	79,59	70,59	58,49
527		0,10	25,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	69,69	73,99	80,79	81,79	79,59	70,59	58,49
528		0,10	25,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	69,69	73,99	80,79	81,79	79,59	70,59	58,49
529		0,10	25,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	69,69	73,99	80,79	81,79	79,59	70,59	58,49
530		1,50	25,00	Normale puntbron	8,3981	2,7994	5,5987	1,55	1,55	1,55	52,70	63,60	75,90	79,80	79,90	80,60	77,60
531		2,50	25,00	Normale puntbron	8,3981	2,7994	5,5987	1,55	1,55	1,55	41,70	53,60	62,90	71,20	72,30	70,90	74,80
532		0,50	45,00	Normale puntbron	8,3981	2,7994	5,5987	1,55	1,55	1,55	42,60	57,40	66,80	73,70	74,20	72,80	70,70
533		0,50	45,00	Normale puntbron	8,3981	2,7994	5,5987	1,55	1,55	1,55	42,60	57,40	66,80	73,70	74,20	72,80	70,70
534		0,50	45,00	Normale puntbron	8,3981	2,7994	5,5987	1,55	1,55	1,55	42,60	57,40	66,80	73,70	74,20	72,80	70,70
535		0,50	25,00	Normale puntbron	8,3981	2,7994	5,5987	1,55	1,55	1,55	48,70	60,40	67,70	73,40	79,60	76,30	74,20
554		8,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,71	51,41	58,81	65,31	66,31	67,81	64,11
555		8,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,71	51,41	58,81	65,31	66,31	67,81	64,11
559		0,10	18,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,66	61,86	66,76	69,56	66,16	58,96	57,06
560		0,10	18,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,66	61,86	66,76	69,56	66,16	58,96	57,06
558		0,10	18,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,66	61,86	66,76	69,56	66,16	58,96	57,06
563		1,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,51	51,91	64,41	68,41	70,21	71,91	65,11
564		1,70	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,15	57,45	67,45	72,25	74,05	72,25	69,45
564		1,70	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,15	57,45	67,45	72,25	74,05	72,25	69,45
563		1,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,51	51,91	64,41	68,41	70,21	71,91	65,11
572		12,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	57,48	68,18	72,08	65,18	58,58	53,18	50,28
573		12,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,51	63,21	67,11	60,21	53,61	48,21	45,31
575		0,10	18,05	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,41	59,11	65,01	71,11	68,51	59,11	50,21
577		10,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,53	61,83	67,63	55,33	50,53	46,73	47,63

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
514	53,22	44,32	87,34	zonemodel geïmporteerd
515	53,22	44,32	87,34	zonemodel geïmporteerd
516	53,22	44,32	87,34	zonemodel geïmporteerd
517	53,22	44,32	87,34	zonemodel geïmporteerd
518	34,23	25,33	67,35	zonemodel geïmporteerd
519	34,23	25,33	67,35	zonemodel geïmporteerd
520	34,23	25,33	67,35	zonemodel geïmporteerd
521	34,23	25,33	67,35	zonemodel geïmporteerd
522	34,23	25,33	67,35	zonemodel geïmporteerd
523	34,23	25,33	67,35	zonemodel geïmporteerd
524	34,23	25,33	67,35	zonemodel geïmporteerd
525	34,23	25,33	67,35	zonemodel geïmporteerd
526	51,99	43,09	86,11	zonemodel geïmporteerd
527	51,99	43,09	86,11	zonemodel geïmporteerd
528	51,99	43,09	86,11	zonemodel geïmporteerd
529	51,99	43,09	86,11	zonemodel geïmporteerd
530	76,40	73,10	86,73	zonemodel geïmporteerd
531	84,00	72,70	85,37	zonemodel geïmporteerd
532	65,20	55,40	79,52	zonemodel geïmporteerd
533	65,20	55,40	79,52	zonemodel geïmporteerd
534	65,20	55,40	79,52	zonemodel geïmporteerd
535	69,20	57,60	82,97	zonemodel geïmporteerd
554	61,51	50,61	72,73	zonemodel geïmporteerd
555	61,51	50,61	72,73	zonemodel geïmporteerd
559	58,46	55,46	73,39	zonemodel geïmporteerd
560	58,46	55,46	73,39	zonemodel geïmporteerd
558	58,46	55,46	73,39	zonemodel geïmporteerd
563	59,71	51,31	76,04	zonemodel geïmporteerd
564	63,25	55,45	78,83	zonemodel geïmporteerd
564	63,25	55,45	78,83	zonemodel geïmporteerd
563	59,71	51,31	76,04	zonemodel geïmporteerd
572	47,78	40,98	74,42	zonemodel geïmporteerd
573	42,81	36,01	69,45	zonemodel geïmporteerd
575	47,71	40,91	73,99	zonemodel geïmporteerd
577	43,33	35,83	69,04	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
578		9,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,51	60,81	66,61	54,31	49,51	45,71	46,61
580		14,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	58,64	67,14	60,24	58,44	57,54	55,94
581		14,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	57,01	65,51	58,61	56,81	55,91	54,31
583		0,10	18,05	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	52,23	62,73	68,83	71,03	66,13	58,53
551		3,50	18,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	47,23	57,63	69,03	73,73	76,23	77,83	77,23
584		0,20	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,84	45,14	53,14	57,64	59,44	61,14	61,34
585		0,20	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,84	45,14	53,14	57,64	59,44	61,14	61,34
370		2,10	0,00	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	84,50	84,50	84,50	89,50	98,50	83,50	71,50
371		2,10	0,00	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	85,05	85,05	85,05	90,05	99,05	84,05	72,05
372		2,10	0,00	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	85,05	85,05	85,05	90,05	99,05	84,05	72,05
373		2,10	0,00	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	85,46	85,46	85,46	90,46	99,46	84,46	72,46
374		1,60	0,00	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	82,21	87,21	92,21	96,21	100,21	101,21	99,21
375		2,70	0,00	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	82,00	87,00	92,00	96,00	100,00	101,00	99,00
376		2,70	0,00	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	82,00	87,00	92,00	96,00	100,00	101,00	99,00
377		2,70	0,00	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	82,00	87,00	92,00	96,00	100,00	101,00	99,00
378		2,70	0,00	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	82,00	87,00	92,00	96,00	100,00	101,00	99,00
379		0,80	0,00	Normale puntbron	--	--	--	--	--	--	82,21	87,21	92,21	96,21	100,21	101,21	99,21
380		0,10	3,90	Normale puntbron	1,0004	--	--	10,79	--	--	92,70	92,70	94,70	89,70	92,70	95,70	87,70
308		0,75	0,00	Normale puntbron	12,0000	--	--	0,00	--	--	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10	86,20	84,30
381		0,75	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	45,00	52,60	62,70	72,20	84,10	86,20	84,30
10101		1,60	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,42	62,62	68,42	70,92	72,92	74,02	73,32
10102		0,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,48	59,98	75,58	75,58	81,08	80,18	74,78
10103		1,60	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,04	53,34	63,34	62,34	66,44	66,44	64,94
10104		1,60	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,94	49,34	57,94	60,44	64,44	65,34	64,74
10105		1,60	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,14	49,84	57,84	59,84	64,24	65,24	64,54
10106		1,60	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,64	52,84	61,84	63,64	69,24	67,84	65,94
10107		3,00	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	57,31	67,21	74,11	78,41	79,61	78,91	77,31
10108		0,50	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,11	58,91	74,91	73,11	83,01	81,01	75,21
10109		0,50	18,00	Normale puntbron	1,2000	0,4000	0,8000	10,00	10,00	10,00	44,81	56,61	68,71	71,81	88,71	80,71	75,01
10110		1,20	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,00	58,70	67,60	73,20	75,80	75,50	73,00
10111		2,20	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,86	59,06	68,16	74,26	77,86	79,16	78,16
10112		0,40	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,66	44,36	58,56	58,06	64,66	66,26	62,96
10113		1,70	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,73	54,71	63,82	67,47	71,43	70,34	64,82
10114		0,10	20,20	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,36	52,36	60,56	65,26	68,56	68,36	65,36
10115		3,00	6,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,11	57,81	69,51	71,11	77,41	76,31	76,41

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
578	42,31	34,81	68,02	zonemodel geïmporteerd
580	54,54	48,54	69,53	zonemodel geïmporteerd
581	52,91	46,91	67,90	zonemodel geïmporteerd
583	57,13	51,13	74,44	zonemodel geïmporteerd
551	70,23	60,93	83,00	zonemodel geïmporteerd
584	55,84	48,14	66,82	zonemodel geïmporteerd
585	55,84	48,14	66,82	zonemodel geïmporteerd
370	70,50	68,50	99,58	zonemodel geïmporteerd
371	71,05	69,05	100,13	zonemodel geïmporteerd
372	71,05	69,05	100,13	zonemodel geïmporteerd
373	71,46	69,46	100,54	zonemodel geïmporteerd
374	98,21	96,21	106,94	zonemodel geïmporteerd
375	98,00	96,00	106,73	zonemodel geïmporteerd
376	98,00	96,00	106,73	zonemodel geïmporteerd
377	98,00	96,00	106,73	zonemodel geïmporteerd
378	98,00	96,00	106,73	zonemodel geïmporteerd
379	98,21	96,21	106,94	zonemodel geïmporteerd
380	86,70	84,70	101,62	zonemodel geïmporteerd
308	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
381	74,80	61,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
10101	71,72	67,82	80,35	zonemodel geïmporteerd
10102	70,98	65,98	85,47	zonemodel geïmporteerd
10103	61,84	52,64	72,54	zonemodel geïmporteerd
10104	62,14	51,74	71,07	zonemodel geïmporteerd
10105	62,14	51,94	70,90	zonemodel geïmporteerd
10106	63,64	54,34	73,99	zonemodel geïmporteerd
10107	75,51	72,81	85,78	zonemodel geïmporteerd
10108	71,51	63,51	86,31	zonemodel geïmporteerd
10109	70,01	61,91	89,67	zonemodel geïmporteerd
10110	70,10	65,70	81,30	zonemodel geïmporteerd
10111	76,46	72,96	84,87	zonemodel geïmporteerd
10112	56,46	45,06	70,41	zonemodel geïmporteerd
10113	58,68	50,49	75,67	zonemodel geïmporteerd
10114	62,06	56,56	73,84	zonemodel geïmporteerd
10115	81,21	74,51	85,11	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
10116		0,30	6,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,29	58,49	75,29	77,49	77,79	80,09	77,99
10117		0,70	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,99	55,29	61,49	69,09	68,99	66,69	61,09
10118		0,70	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	38,59	56,19	64,99	69,59	70,89	69,29	62,69
10119		0,70	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,71	45,51	55,91	61,01	61,71	62,51	61,01
10120		0,70	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,31	44,91	55,81	59,01	60,81	62,71	62,91
10121		0,70	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	55,29	61,49	69,09	68,99	66,69	61,09
10122		0,70	7,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	38,99	58,89	62,19	71,29	72,19	69,49	62,79
10001		3,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	38,56	49,86	64,16	69,26	77,26	79,26	76,06
10002		3,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	52,87	56,17	65,27	66,17	63,47	56,77
10125		8,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,94	57,04	65,34	67,64	67,04	64,84	61,04
10126		8,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,94	57,04	65,34	67,64	67,04	64,84	61,04
10127		12,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,39	54,39	57,59	62,79	64,79	67,79	67,99
10128		0,10	18,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,21	50,21	55,41	58,51	60,01	57,61	53,61
10129		0,10	6,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,29	53,29	58,49	61,59	63,09	60,69	56,69
16001		2,50	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	71,59	68,49	75,99	74,49	58,29	45,69	40,59
16002		2,50	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	75,29	72,19	77,79	73,69	58,79	46,99	42,39
16003		3,00	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,61	55,91	61,81	65,81	61,11	58,31	65,51
16004		3,00	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,91	53,41	59,21	64,71	59,41	56,81	60,01
16005		5,50	38,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	56,85	63,65	71,35	72,25	68,05	68,35	76,95
16006		1,10	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,29	68,79	74,79	79,39	79,49	76,99	77,59
16007		2,90	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	57,76	65,96	74,86	76,86	75,76	72,16	72,56
16008		1,10	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,91	60,61	69,01	73,41	72,61	68,51	65,81
16009		2,90	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	62,45	69,85	79,45	81,65	78,95	75,55	71,15
16010		1,10	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	62,43	70,43	77,43	80,73	80,73	75,93	74,13
16011		1,10	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,91	61,91	68,01	73,81	74,31	71,11	69,61
16012		1,10	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	62,03	70,73	75,63	81,53	82,33	77,43	75,83
16013		2,90	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	60,05	67,35	73,35	78,25	78,25	73,05	72,35
16014		2,90	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,26	58,26	64,46	68,16	67,16	66,76	64,56
16015		0,10	46,20	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	58,18	67,68	76,88	75,08	72,88	68,58	65,08
16014		1,60	37,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,84	58,14	65,34	74,14	72,14	68,94	64,04
16015		38,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,42	50,92	57,52	68,92	60,02	51,32	47,42
16016		38,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,42	50,92	57,52	68,92	60,02	51,32	47,42
16017		38,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,42	50,92	57,52	68,92	60,02	51,32	47,42
16018		40,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	56,69	70,19	76,79	72,19	52,29	52,59	65,69
16019		40,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	58,03	70,23	78,13	74,03	52,83	53,53	66,33

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
10116	72,49	65,09	85,27	zonemodel geïmporteerd
10117	52,39	44,49	73,79	zonemodel geïmporteerd
10118	54,99	46,89	75,52	zonemodel geïmporteerd
10119	59,31	58,61	68,92	zonemodel geïmporteerd
10120	62,31	60,51	69,57	zonemodel geïmporteerd
10121	52,39	44,49	73,79	zonemodel geïmporteerd
10122	53,49	44,79	76,38	zonemodel geïmporteerd
10001	67,86	54,56	82,91	zonemodel geïmporteerd
10002	47,47	38,77	70,36	zonemodel geïmporteerd
10125	59,84	52,44	73,07	zonemodel geïmporteerd
10126	59,84	52,44	73,07	zonemodel geïmporteerd
10127	54,19	45,69	72,65	zonemodel geïmporteerd
10128	51,51	43,01	64,98	zonemodel geïmporteerd
10129	54,59	46,09	68,06	zonemodel geïmporteerd
16001	45,89	47,29	79,55	zonemodel geïmporteerd
16002	48,19	54,49	81,30	zonemodel geïmporteerd
16003	67,31	61,21	72,56	zonemodel geïmporteerd
16004	62,91	58,71	69,59	zonemodel geïmporteerd
16005	76,05	69,35	81,61	zonemodel geïmporteerd
16006	74,59	63,49	85,48	zonemodel geïmporteerd
16007	68,66	57,96	82,14	zonemodel geïmporteerd
16008	63,61	53,41	77,99	zonemodel geïmporteerd
16009	68,25	64,35	85,83	zonemodel geïmporteerd
16010	71,93	64,03	85,89	zonemodel geïmporteerd
16011	67,51	55,31	79,41	zonemodel geïmporteerd
16012	73,93	62,93	86,84	zonemodel geïmporteerd
16013	68,85	58,75	83,17	zonemodel geïmporteerd
16014	57,56	45,46	73,74	zonemodel geïmporteerd
16015	58,98	51,88	80,73	zonemodel geïmporteerd
16014	59,74	54,44	77,65	zonemodel geïmporteerd
16015	45,52	40,72	69,89	zonemodel geïmporteerd
16016	45,52	40,72	69,89	zonemodel geïmporteerd
16017	45,52	40,72	69,89	zonemodel geïmporteerd
16018	57,79	52,99	79,04	zonemodel geïmporteerd
16019	58,03	53,53	80,30	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
16020		40,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	53,99	66,99	75,99	73,19	50,99	50,59	63,19
16021		28,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,33	62,03	64,23	57,83	48,13	48,83	61,33
16022		28,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,49	60,39	61,49	55,09	43,49	43,99	58,39
16023		28,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,27	64,17	65,27	68,87	72,27	66,77	63,17
16024		32,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	51,53	63,03	63,53	56,73	42,73	42,03	55,83
16025		32,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,53	63,23	63,73	57,53	44,33	43,53	55,33
16026		35,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	53,98	62,38	65,48	57,68	40,48	40,38	56,28
16027		35,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	56,98	63,58	65,08	57,08	39,28	38,78	55,98
16028		21,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,67	39,07	47,67	47,07	51,77	48,07	39,67
16029		23,40	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,27	53,67	62,27	50,67	39,37	40,67	53,27
16030		13,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,42	43,62	55,12	55,12	50,22	43,62	42,52
16031		13,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,42	43,62	55,12	55,12	50,22	43,62	42,52
16032		13,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,42	43,62	55,12	55,12	50,22	43,62	42,52
16033		0,10	39,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,21	58,61	69,21	74,21	75,01	72,11	75,41
16034		24,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,83	57,63	62,43	67,23	69,93	73,03	81,03
16035		27,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,33	56,03	60,23	66,93	70,13	71,93	79,03
16036		27,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,33	56,03	60,23	66,93	70,13	71,93	79,03
16037		28,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,26	46,36	55,06	62,16	66,56	68,36	68,46
16038		25,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,54	46,64	55,34	61,44	62,84	62,64	60,74
16039		27,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,48	50,58	59,28	65,38	66,78	66,58	64,68
16040		28,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,26	46,36	55,06	62,16	66,56	68,36	68,46
16041		25,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,54	46,64	55,34	61,44	62,84	62,64	60,74
16042		0,10	38,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,31	34,71	45,91	52,21	56,31	56,41	55,71
16043		35,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,96	57,36	66,56	61,86	49,96	56,06	76,36
16044		32,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,86	58,66	69,56	63,66	51,96	58,56	80,86
16045		28,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,35	60,15	70,35	65,55	51,85	59,35	80,85
16046		23,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,51	62,41	70,91	65,41	53,51	60,01	81,11
16047		18,40	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	61,75	72,55	73,35	68,25	56,55	58,65	76,25
16048		1,70	38,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	48,00	56,10	66,60	67,00	65,20	62,40
16049		3,50	38,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	47,50	55,60	66,10	66,50	64,70	61,90
16050		1,70	38,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	59,50	67,60	78,10	78,50	76,70	73,90
16051		3,50	38,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	60,80	68,90	76,40	76,80	79,00	75,20
16052		41,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	70,02	73,12	79,62	77,02	70,22	62,42
16053		39,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	70,08	72,18	76,68	73,08	69,28	60,48
0201		0,50	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	37,00	43,00	48,00	49,00	46,00	39,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
16020	54,09	49,29	78,36	zonemodel geïmporteerd
16021	53,53	47,93	68,28	zonemodel geïmporteerd
16022	50,89	45,79	65,84	zonemodel geïmporteerd
16023	61,67	56,57	76,04	zonemodel geïmporteerd
16024	48,83	41,03	67,31	zonemodel geïmporteerd
16025	46,83	39,93	67,53	zonemodel geïmporteerd
16026	48,08	47,48	68,24	zonemodel geïmporteerd
16027	46,68	47,38	68,47	zonemodel geïmporteerd
16028	38,37	35,17	55,50	zonemodel geïmporteerd
16029	45,97	42,77	63,73	zonemodel geïmporteerd
16030	43,12	38,32	59,28	zonemodel geïmporteerd
16031	43,12	38,32	59,28	zonemodel geïmporteerd
16032	43,12	38,32	59,28	zonemodel geïmporteerd
16033	81,31	74,81	84,53	zonemodel geïmporteerd
16034	84,93	75,63	87,09	zonemodel geïmporteerd
16035	82,23	73,23	84,78	zonemodel geïmporteerd
16036	82,23	73,23	84,78	zonemodel geïmporteerd
16037	69,16	57,66	74,66	zonemodel geïmporteerd
16038	61,44	49,94	69,15	zonemodel geïmporteerd
16039	65,38	53,88	73,09	zonemodel geïmporteerd
16040	69,16	57,66	74,66	zonemodel geïmporteerd
16041	61,44	49,94	69,15	zonemodel geïmporteerd
16042	57,21	46,11	63,04	zonemodel geïmporteerd
16043	71,86	60,76	78,26	zonemodel geïmporteerd
16044	80,36	76,96	84,67	zonemodel geïmporteerd
16045	78,45	73,45	83,62	zonemodel geïmporteerd
16046	78,11	71,41	83,55	zonemodel geïmporteerd
16047	71,85	64,55	80,39	zonemodel geïmporteerd
16048	56,20	45,10	71,92	zonemodel geïmporteerd
16049	55,70	44,60	71,42	zonemodel geïmporteerd
16050	67,70	56,60	83,42	zonemodel geïmporteerd
16051	70,00	59,90	83,50	zonemodel geïmporteerd
16052	51,22	35,12	82,67	zonemodel geïmporteerd
16053	48,28	31,18	80,14	zonemodel geïmporteerd
0201	29,00	19,00	53,35	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
0202		2,50	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	55,00	58,00	57,00	50,00	45,00	37,00
0203		0,50	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	37,00	43,00	48,00	49,00	46,00	39,00
0204		2,50	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	55,00	58,00	57,00	50,00	45,00	37,00
0205		1,30	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	27,66	43,86	57,96	55,66	59,06	58,26	54,56
0206		1,20	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,09	43,79	53,09	59,89	61,39	63,19	58,19
0207		1,20	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,09	43,79	53,09	59,89	61,39	63,19	58,19
0208		1,20	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,49	47,99	52,19	58,29	61,29	63,19	59,69
0209		1,20	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,29	49,39	51,59	57,79	60,39	62,79	57,69
0210		1,10	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,47	51,57	56,87	60,27	63,87	66,77	63,77
0211		1,20	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,39	49,19	53,79	58,49	62,29	64,69	60,99
0212		1,40	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,89	44,89	52,39	55,59	58,79	58,79	55,49
0213		1,10	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,82	44,92	51,62	57,12	59,22	63,62	60,22
0214		1,10	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,67	40,47	45,77	49,87	53,47	54,87	51,67
0215		3,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,10	50,30	68,60	62,50	58,70	57,00	55,30
0216		0,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,67	46,67	55,87	56,67	57,87	57,17	53,27
0217		0,60	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,07	59,27	58,97	61,37	64,37	63,77	60,07
0218		3,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	27,96	40,96	46,46	54,26	56,86	54,36	55,96
0219		3,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,86	39,76	47,56	50,16	50,86	58,86	54,66
0220		4,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	32,06	41,96	50,86	57,36	54,16	57,56	59,86
16054		0,10	42,60	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	57,90	66,40	75,00	81,40	78,50	76,80	77,90
0221		2,20	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	49,80	51,40	32,90	26,30	22,00	20,70
0222		1,20	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,09	43,79	53,09	59,89	61,39	63,19	58,19
0223		2,20	14,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	51,30	61,10	55,00	51,60	51,00	46,80
0901		2,00	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,00	58,00	72,00	74,00	71,00	59,00	55,00
0902		2,00	17,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	61,00	73,00	89,00	81,00	68,00	58,00	57,00
18001		1,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,15	56,75	60,65	71,15	74,15	78,25	72,05
18008		0,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,17	48,87	55,67	56,37	60,67	63,07	61,37
18009		0,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,57	46,17	51,67	55,27	59,57	65,47	63,07
18010		0,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,47	43,07	53,77	55,57	60,27	64,67	62,47
18011		2,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	31,37	48,17	51,77	56,67	62,57	67,07	62,77
18012		2,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,07	43,47	53,17	57,37	60,27	64,57	61,77
18013		2,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,47	40,67	51,97	57,87	61,27	63,47	59,87
18014		1,50	0,00	Normale puntbron	2,0007	--	--	7,78	--	--	47,00	57,50	67,50	79,40	88,40	95,60	93,90
0224		1,10	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,47	51,57	56,87	60,27	63,87	66,77	63,77
0225		1,50	12,15	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	46,80	51,90	38,40	34,80	31,00	30,20

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
0202	36,00	33,00	62,02	zonemodel geïmporteerd
0203	29,00	19,00	53,35	zonemodel geïmporteerd
0204	36,00	33,00	62,02	zonemodel geïmporteerd
0205	48,56	39,06	64,56	zonemodel geïmporteerd
0206	49,89	38,69	67,35	zonemodel geïmporteerd
0207	49,89	38,69	67,35	zonemodel geïmporteerd
0208	52,39	42,39	67,37	zonemodel geïmporteerd
0209	49,29	38,49	66,54	zonemodel geïmporteerd
0210	55,57	44,97	70,68	zonemodel geïmporteerd
0211	54,69	50,29	68,65	zonemodel geïmporteerd
0212	48,79	40,89	64,02	zonemodel geïmporteerd
0213	52,62	43,52	67,06	zonemodel geïmporteerd
0214	41,77	38,17	59,27	zonemodel geïmporteerd
0215	52,30	42,80	70,38	zonemodel geïmporteerd
0216	47,07	38,27	63,62	zonemodel geïmporteerd
0217	54,27	45,47	69,78	zonemodel geïmporteerd
0218	50,46	34,76	62,02	zonemodel geïmporteerd
0219	45,86	35,66	61,45	zonemodel geïmporteerd
0220	53,66	48,66	64,45	zonemodel geïmporteerd
16054	72,00	67,20	85,75	zonemodel geïmporteerd
0221	36,00	33,90	53,85	zonemodel geïmporteerd
0222	49,89	38,69	67,35	zonemodel geïmporteerd
0223	44,20	38,40	63,20	zonemodel geïmporteerd
0901	48,00	43,00	77,44	zonemodel geïmporteerd
0902	59,00	57,00	89,78	zonemodel geïmporteerd
18001	65,65	58,25	81,07	zonemodel geïmporteerd
18008	61,17	50,47	68,37	zonemodel geïmporteerd
18009	61,77	51,87	69,37	zonemodel geïmporteerd
18010	61,57	50,97	69,00	zonemodel geïmporteerd
18011	63,17	53,67	70,71	zonemodel geïmporteerd
18012	60,57	51,17	68,74	zonemodel geïmporteerd
18013	56,77	47,87	67,67	zonemodel geïmporteerd
18014	89,00	82,20	98,94	zonemodel geïmporteerd
0224	55,57	44,97	70,68	zonemodel geïmporteerd
0225	39,00	29,90	53,50	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
0226		1,50	13,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	45,30	56,10	52,00	48,60	48,00	43,80
0227		1,30	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	44,00	49,00	52,00	54,00	50,00	42,00
0228		5,00	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	62,00	64,00	61,00	55,00	49,00	40,00
0229		1,20	11,40	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	68,56	61,56	46,56	38,56	30,56	16,56
0230		8,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	--	68,56	61,56	46,56	38,56	30,56	16,56
0906		6,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	81,50	68,50	69,50	62,50	58,50	50,50	49,50
0907		6,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	81,50	68,50	69,50	62,50	58,50	50,50	49,50
0908		6,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	81,50	68,50	69,50	62,50	58,50	50,50	49,50
0909		6,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	81,50	68,50	69,50	62,50	58,50	50,50	49,50
0302		4,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,00	43,80	44,90	50,40	47,80	39,00	38,20
0301		4,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,00	45,80	44,40	40,90	39,30	42,00	47,70
16055		3,00	7,30	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	58,30	64,30	71,40	81,80	84,00	81,70	77,00
01		5,70	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	53,42	69,02	66,52	70,82	72,92	82,12	79,22
02		5,70	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	53,42	69,02	66,52	70,82	72,92	82,12	79,22
03		5,70	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	53,42	69,02	66,52	70,82	72,92	82,12	79,22
04		5,70	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	53,42	69,02	66,52	70,82	72,92	82,12	79,22
05		6,20	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	56,18	71,88	70,68	75,58	78,08	87,78	84,48
06		6,20	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	56,18	71,88	70,68	75,58	78,08	87,78	84,48
10		5,70	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	53,42	69,02	66,52	70,82	72,92	82,12	79,22
09		5,70	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	53,42	69,02	66,52	70,82	72,92	82,12	79,22
08		5,70	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	53,42	69,02	66,52	70,82	72,92	82,12	79,22
07		5,70	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	53,42	69,02	66,52	70,82	72,92	82,12	79,22
12		6,20	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	55,58	71,08	68,88	73,38	75,68	84,98	81,98
11		6,20	0,00	Uitstralende gevel	4,4997	--	--	4,26	--	--	55,58	71,08	68,88	73,38	75,68	84,98	81,98
13		9,25	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	4,4997	--	--	4,26	--	--	57,46	72,96	70,76	74,76	76,36	83,46	79,56
14		9,25	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	4,4997	--	--	4,26	--	--	57,46	72,96	70,76	74,76	76,36	83,46	79,56
15		9,25	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	4,4997	--	--	4,26	--	--	57,46	72,96	70,76	74,76	76,36	83,46	79,56
16		9,25	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	4,4997	--	--	4,26	--	--	57,46	72,96	70,76	74,76	76,36	83,46	79,56
17		9,25	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	4,4997	--	--	4,26	--	--	57,46	72,96	70,76	74,76	76,36	83,46	79,56
18		9,25	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	4,4997	--	--	4,26	--	--	57,46	72,96	70,76	74,76	76,36	83,46	79,56
19		9,25	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	4,4997	--	--	4,26	--	--	57,46	72,96	70,76	74,76	76,36	83,46	79,56
20		9,25	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	4,4997	--	--	4,26	--	--	57,46	72,96	70,76	74,76	76,36	83,46	79,56
037		2,00	1,90	Normale puntbron	2,0007	--	--	7,78	--	--	68,90	85,30	87,00	92,70	95,50	105,50	102,00
059		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	4,0003	0,00	0,00	3,01	51,80	56,80	65,80	73,30	79,70	79,20	71,30
060		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	4,0003	0,00	0,00	3,01	51,80	56,80	65,80	73,30	79,70	79,20	71,30

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
0226	41,20	35,40	58,90	zonemodel geïmporteerd
0227	32,00	23,00	58,01	zonemodel geïmporteerd
0228	39,00	37,00	67,62	zonemodel geïmporteerd
0229	8,56	2,56	69,38	zonemodel geïmporteerd
0230	8,56	2,56	69,38	zonemodel geïmporteerd
0906	58,50	67,50	82,21	zonemodel geïmporteerd
0907	58,50	67,50	82,21	zonemodel geïmporteerd
0908	58,50	67,50	82,21	zonemodel geïmporteerd
0909	58,50	67,50	82,21	zonemodel geïmporteerd
0302	43,00	28,90	54,36	zonemodel geïmporteerd
0301	57,00	46,90	58,62	zonemodel geïmporteerd
16055	70,80	67,20	88,03	zonemodel geïmporteerd
01	73,52	45,42	84,96	zonemodel geïmporteerd
02	73,52	45,42	84,96	zonemodel geïmporteerd
03	73,52	45,42	84,96	zonemodel geïmporteerd
04	73,52	45,42	84,96	zonemodel geïmporteerd
05	79,18	51,08	90,38	zonemodel geïmporteerd
06	79,18	51,08	90,38	zonemodel geïmporteerd
10	73,52	45,42	84,96	zonemodel geïmporteerd
09	73,52	45,42	84,96	zonemodel geïmporteerd
08	73,52	45,42	84,96	zonemodel geïmporteerd
07	73,52	45,42	84,96	zonemodel geïmporteerd
12	76,38	48,28	87,75	zonemodel geïmporteerd
11	76,38	48,28	87,75	zonemodel geïmporteerd
13	71,96	43,86	86,37	zonemodel geïmporteerd
14	71,96	43,86	86,37	zonemodel geïmporteerd
15	71,96	43,86	86,37	zonemodel geïmporteerd
16	71,96	43,86	86,37	zonemodel geïmporteerd
17	71,96	43,86	86,37	zonemodel geïmporteerd
18	71,96	43,86	86,37	zonemodel geïmporteerd
19	71,96	43,86	86,37	zonemodel geïmporteerd
20	71,96	43,86	86,37	zonemodel geïmporteerd
037	97,00	82,90	107,98	zonemodel geïmporteerd
059	65,50	60,90	83,44	zonemodel geïmporteerd
060	65,50	60,90	83,44	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
061		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	4,0003	0,00	0,00	3,01	51,80	56,80	65,80	73,30	79,70	79,20	71,30
062		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	4,0003	0,00	0,00	3,01	51,80	56,80	65,80	73,30	79,70	79,20	71,30
018		12,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	39,70	55,00	63,60	71,00	73,60	71,80	67,10
004		10,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	2,0003	0,00	0,97	6,02	30,00	44,20	56,10	62,50	63,80	65,10	60,80
003		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	2,0003	0,00	0,97	6,02	30,00	44,20	56,10	62,50	63,80	65,10	60,80
005		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	2,0003	0,00	0,97	6,02	30,00	44,20	56,10	62,50	63,80	65,10	60,80
006		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	2,0003	0,00	0,97	6,02	30,00	44,20	56,10	62,50	63,80	65,10	60,80
055		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	34,10	47,60	54,20	65,90	73,80	75,60	74,80
054		5,00	0,00	Normale puntbron	11,7268	4,0000	1,0002	0,10	0,00	9,03	34,10	47,60	54,20	65,90	73,80	75,60	74,80
053		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	34,10	47,60	54,20	65,90	73,80	75,60	74,80
052		5,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	34,10	47,60	54,20	65,90	73,80	75,60	74,80
131		6,20	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,30	46,60	59,20	65,70	72,50	69,80	63,30
132		6,20	0,00	Normale puntbron	3,0004	1,0001	2,0003	6,02	6,02	6,02	42,80	58,30	67,50	79,00	81,30	83,10	79,40
128		6,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	4,0003	0,00	0,97	3,01	36,00	54,00	77,00	76,00	70,00	68,00	63,00
001		11,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	45,30	50,00	61,50	67,90	78,80	80,90	71,60
002		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
007		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	--	0,00	0,00	--	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
008		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	--	0,00	0,00	--	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
009		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	--	0,00	0,00	--	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
010		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	--	0,00	0,00	--	43,90	48,60	54,00	60,00	66,00	64,90	58,90
012		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	--	0,00	0,00	--	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
011		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
014		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
013		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
015		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
016		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
017		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
034		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	46,10	50,20	56,00	61,90	64,30	64,20	61,60
035		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	46,10	50,20	56,00	61,90	64,30	64,20	61,60
036		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	0,0160	0,00	0,00	27,00	37,40	50,30	64,20	72,80	78,70	80,90	81,70
037		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	46,10	50,20	56,00	61,90	64,30	64,20	61,60
038		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	46,10	50,20	56,00	61,90	64,30	64,20	61,60
039		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	0,0160	0,00	0,00	27,00	37,40	50,30	64,20	72,80	78,70	80,90	81,70
040		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	0,0160	0,00	0,00	27,00	37,40	50,30	64,20	72,80	78,70	80,90	81,70
041		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	46,10	50,20	56,00	61,90	64,30	64,20	61,60

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
061	65,50	60,90	83,44	zonemodel geïmporteerd
062	65,50	60,90	83,44	zonemodel geïmporteerd
018	70,80	62,00	78,57	zonemodel geïmporteerd
004	79,40	65,40	79,98	zonemodel geïmporteerd
003	79,40	65,40	79,98	zonemodel geïmporteerd
005	79,40	65,40	79,98	zonemodel geïmporteerd
006	79,40	65,40	79,98	zonemodel geïmporteerd
055	71,50	64,40	80,48	zonemodel geïmporteerd
054	71,50	64,40	80,48	zonemodel geïmporteerd
053	71,50	64,40	80,48	zonemodel geïmporteerd
052	71,50	64,40	80,48	zonemodel geïmporteerd
131	63,30	63,20	75,83	zonemodel geïmporteerd
132	69,70	58,60	87,18	zonemodel geïmporteerd
128	50,00	66,00	80,51	zonemodel geïmporteerd
001	62,80	49,80	83,48	zonemodel geïmporteerd
002	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
007	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
008	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
009	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
010	50,70	43,70	69,70	zonemodel geïmporteerd
012	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
011	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
014	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
013	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
015	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
016	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
017	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
034	55,40	47,60	69,67	zonemodel geïmporteerd
035	55,40	47,60	69,67	zonemodel geïmporteerd
036	78,20	71,50	86,50	zonemodel geïmporteerd
037	55,40	47,60	69,67	zonemodel geïmporteerd
038	55,40	47,60	69,67	zonemodel geïmporteerd
039	78,20	71,50	86,50	zonemodel geïmporteerd
040	78,20	71,50	86,50	zonemodel geïmporteerd
041	55,40	47,60	69,67	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
042		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	46,10	50,20	56,00	61,90	64,30	64,20	61,60
043		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	0,0160	0,00	0,00	27,00	37,40	50,30	64,20	72,80	78,70	80,90	81,70
044		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	46,10	50,20	56,00	61,90	64,30	64,20	61,60
045		11,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	46,10	50,20	56,00	61,90	64,30	64,20	61,60
046		11,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	0,8000	0,00	0,97	10,00	44,70	52,40	61,50	67,50	66,10	67,80	64,70
047		11,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	0,8000	0,00	0,97	10,00	44,70	52,40	61,50	67,50	66,10	67,80	64,70
048		11,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	0,8000	0,00	0,97	10,00	47,70	55,40	64,50	70,50	69,10	70,80	67,70
049		11,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	0,8000	0,00	0,97	10,00	46,00	51,30	61,40	71,90	71,80	76,20	72,50
050		11,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	0,8000	0,00	0,97	10,00	52,70	60,40	69,50	75,50	74,10	75,80	72,70
051		11,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	1,0002	0,00	0,00	9,03	58,40	57,80	62,00	64,50	64,80	63,90	63,50
063		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	4,0003	0,00	0,97	3,01	44,70	52,40	61,50	67,50	66,10	67,80	64,70
064		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	4,0003	0,00	0,97	3,01	42,50	48,90	61,10	65,70	70,60	76,90	74,50
066		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	4,0003	0,00	0,97	3,01	47,70	55,40	64,50	70,50	69,10	70,80	67,70
067		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	4,0003	0,00	0,97	3,01	47,70	55,40	64,50	70,50	69,10	70,80	67,70
068		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	4,0003	0,00	0,97	3,01	46,00	51,30	61,40	71,90	71,80	76,20	72,50
069		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
070		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
071		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
072		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
073		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
076		8,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	0,2010	0,00	0,00	16,00	35,80	45,30	63,10	67,70	74,70	78,30	81,00
078		8,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,30	41,80	51,30	58,40	61,80	63,30	64,20
080		8,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,30	41,80	51,30	58,40	61,80	63,30	64,20
077		8,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,30	41,80	51,30	58,40	61,80	63,30	64,20
079		8,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	0,2010	0,00	0,00	16,00	33,80	43,30	61,20	66,70	72,80	76,30	79,00
081		8,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,30	41,80	51,30	58,40	61,80	63,30	64,20
082		7,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,10	45,10	52,20	57,40	58,10	59,40	62,20
083		7,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,10	45,10	52,20	57,40	58,10	59,40	62,20
084		7,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,10	45,10	52,20	57,40	58,10	59,40	62,20
085		7,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,10	45,10	52,20	57,40	58,10	59,40	62,20
086		7,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,10	45,10	52,20	57,40	58,10	59,40	62,20
087		7,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,10	45,10	52,20	57,40	58,10	59,40	62,20
088		9,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,40	48,60	61,30	67,40	68,20	70,20	68,10
089		7,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	0,2010	0,00	0,00	16,00	36,00	45,50	63,40	68,00	75,00	78,50	81,30
090		7,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,00	46,10	55,60	55,60	61,70	58,90	57,30

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
042	55,40	47,60	69,67	zonemodel geïmporteerd
043	78,20	71,50	86,50	zonemodel geïmporteerd
044	55,40	47,60	69,67	zonemodel geïmporteerd
045	55,40	47,60	69,67	zonemodel geïmporteerd
046	58,90	49,50	73,25	zonemodel geïmporteerd
047	58,90	49,50	73,25	zonemodel geïmporteerd
048	61,90	52,50	76,25	zonemodel geïmporteerd
049	66,30	52,80	79,83	zonemodel geïmporteerd
050	66,90	57,50	81,25	zonemodel geïmporteerd
051	60,20	55,30	71,70	zonemodel geïmporteerd
063	58,90	49,50	73,25	zonemodel geïmporteerd
064	67,70	56,80	80,00	zonemodel geïmporteerd
066	61,90	52,50	76,25	zonemodel geïmporteerd
067	61,90	52,50	76,25	zonemodel geïmporteerd
068	66,30	52,80	79,83	zonemodel geïmporteerd
069	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
070	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
071	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
072	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
073	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
076	79,60	74,60	85,45	zonemodel geïmporteerd
078	58,40	51,50	69,01	zonemodel geïmporteerd
080	58,40	51,50	69,01	zonemodel geïmporteerd
077	58,40	51,50	69,01	zonemodel geïmporteerd
079	77,60	72,60	83,48	zonemodel geïmporteerd
081	58,40	51,50	69,01	zonemodel geïmporteerd
082	60,40	52,80	67,18	zonemodel geïmporteerd
083	60,40	52,80	67,18	zonemodel geïmporteerd
084	60,40	52,80	67,18	zonemodel geïmporteerd
085	60,40	52,80	67,18	zonemodel geïmporteerd
086	60,40	52,80	67,18	zonemodel geïmporteerd
087	60,40	52,80	67,18	zonemodel geïmporteerd
088	60,20	48,20	74,99	zonemodel geïmporteerd
089	79,80	74,80	85,70	zonemodel geïmporteerd
090	48,60	44,10	65,63	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
091		7,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,00	46,10	55,60	55,60	61,70	58,90	57,30
092		5,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,30	51,30	56,30	62,00	64,50	65,30	64,40
093		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
094		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	27,80	47,30	53,00	52,10	64,80	55,50	53,80
095		6,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,00	46,10	55,60	55,60	61,70	58,90	57,30
096		6,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	0,2010	0,00	0,00	16,00	36,00	45,50	63,40	68,00	75,00	78,50	81,30
099		8,60	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,70	59,20	70,90	78,00	80,20	76,70	72,30
100		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	26,60	40,50	45,50	47,50	57,40	53,70	51,10
101		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	26,60	40,50	45,50	47,50	57,40	53,70	51,10
102		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,20	52,00	59,50	65,40	73,20	73,50	73,60
103		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	38,70	47,10	54,10	61,20	62,40	67,30	60,40
108		8,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,10	58,40	57,40	66,00	68,50	70,20	68,30
109		8,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,10	58,40	57,40	66,00	68,50	70,20	68,30
110		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	0,2010	0,00	0,00	16,00	29,50	46,80	56,60	65,80	71,40	74,40	72,20
111		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,80	44,00	54,20	64,20	66,10	70,60	72,80
112		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,80	44,00	54,20	64,20	66,10	70,60	72,80
113		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,80	44,00	54,20	64,20	66,10	70,60	72,80
114		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,80	44,00	54,20	64,20	66,10	70,60	72,80
115		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,80	44,00	54,20	64,20	66,10	70,60	72,80
116		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	26,80	34,60	42,50	52,60	58,40	59,30	58,90
117		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	26,80	34,60	42,50	52,60	58,40	59,30	58,90
118		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	26,80	34,60	42,50	52,60	58,40	59,30	58,90
119		8,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	26,80	34,60	42,50	52,60	58,40	59,30	58,90
120		11,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,30	49,20	56,80	67,00	67,90	67,10	63,20
121		5,60	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,60	59,70	67,30	75,40	79,10	79,50	76,60
122		5,60	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,40	67,80	71,40	75,10	74,50	72,00
123		5,60	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,50	57,00	68,30	75,60	79,50	78,50	76,60
129		6,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	4,0003	0,00	0,97	3,01	36,00	54,00	77,00	76,00	70,00	68,00	63,00
130		6,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	3,1993	4,0003	0,00	0,97	3,01	36,00	54,00	77,00	76,00	70,00	68,00	63,00
133		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
134		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
137		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
138		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
135		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
136		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
091	48,60	44,10	65,63	zonemodel geïmporteerd
092	57,70	49,40	70,73	zonemodel geïmporteerd
093	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
094	49,40	40,40	66,16	zonemodel geïmporteerd
095	48,60	44,10	65,63	zonemodel geïmporteerd
096	79,80	74,80	85,70	zonemodel geïmporteerd
099	65,90	59,90	83,97	zonemodel geïmporteerd
100	42,30	31,90	60,15	zonemodel geïmporteerd
101	42,30	31,90	60,15	zonemodel geïmporteerd
102	64,10	48,70	78,65	zonemodel geïmporteerd
103	53,70	47,10	70,05	zonemodel geïmporteerd
108	63,50	53,30	75,05	zonemodel geïmporteerd
109	63,50	53,30	75,05	zonemodel geïmporteerd
110	68,10	57,40	78,40	zonemodel geïmporteerd
111	67,00	56,90	76,34	zonemodel geïmporteerd
112	67,00	56,90	76,34	zonemodel geïmporteerd
113	67,00	56,90	76,34	zonemodel geïmporteerd
114	67,00	56,90	76,34	zonemodel geïmporteerd
115	67,00	56,90	76,34	zonemodel geïmporteerd
116	55,90	49,20	64,76	zonemodel geïmporteerd
117	55,90	49,20	64,76	zonemodel geïmporteerd
118	55,90	49,20	64,76	zonemodel geïmporteerd
119	55,90	49,20	64,76	zonemodel geïmporteerd
120	54,40	44,00	72,85	zonemodel geïmporteerd
121	68,00	57,40	84,22	zonemodel geïmporteerd
122	61,00	57,20	79,95	zonemodel geïmporteerd
123	67,80	57,40	84,08	zonemodel geïmporteerd
129	50,00	66,00	80,51	zonemodel geïmporteerd
130	50,00	66,00	80,51	zonemodel geïmporteerd
133	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
134	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
137	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
138	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
135	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
136	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
139		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
140		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
141		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
142		5,30	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,00	46,20	66,10	59,90	63,70	64,00	61,50
200		1,00	0,00	Normale puntbron	0,7502	0,2501	0,2501	12,04	12,04	15,05	47,70	59,00	64,50	72,40	82,30	86,00	78,90
201		1,00	0,00	Normale puntbron	0,7502	0,2501	0,2501	12,04	12,04	15,05	47,70	59,00	64,50	72,40	82,30	86,00	78,90
202		1,00	0,00	Normale puntbron	0,7502	0,2501	0,2501	12,04	12,04	15,05	47,70	59,00	64,50	72,40	82,30	86,00	78,90
203		1,00	0,00	Normale puntbron	0,7502	0,2501	0,2501	12,04	12,04	15,05	47,70	59,00	64,50	72,40	82,30	86,00	78,90
204		1,00	0,00	Normale puntbron	0,1672	--	--	18,56	--	--	77,30	82,60	87,40	95,10	100,40	103,30	101,50
max 01		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	--	83,00	96,30	103,20	112,00	116,90	114,20	107,00
max 02		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	--	--	83,00	96,30	103,20	112,00	116,90	114,20	107,00
max 03		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	99,00	76,30	84,50	89,40	93,60	94,30	96,30	91,00
max 04		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	99,00	76,30	84,50	89,40	93,60	94,30	96,30	91,00
max 05		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	99,00	76,30	84,50	89,40	93,60	94,30	96,30	91,00
max 06		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	99,00	76,30	84,50	89,40	93,60	94,30	96,30	91,00
max 07		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	99,00	99,00	76,30	84,50	89,40	93,60	94,30	96,30	91,00
max 08		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	--	--	77,30	82,60	91,40	95,10	99,70	103,30	100,50
max 10		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	--	--	77,30	82,60	91,40	95,10	99,70	103,30	100,50
205		1,00	0,00	Normale puntbron	0,1672	--	--	18,56	--	--	77,30	82,60	87,40	95,10	100,40	103,30	101,50
max 09		1,00	0,00	Normale puntbron	--	--	--	99,00	--	--	77,30	82,60	91,40	95,10	99,70	103,30	100,50
143		7,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	--	--	0,00	--	--	51,20	60,80	68,60	73,50	76,60	80,30	81,60
097		2,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,30	46,10	51,80	55,30	58,60	60,10	61,70
098		2,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	38,10	48,70	55,50	59,30	63,10	66,10	68,30
scrap-01		4,80	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,90	74,90	83,00	87,10	88,80	89,30	90,30
scrap-02		2,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	41,60	59,40	71,50	78,40	85,10	86,60	87,50
scrap-03		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,20	66,00	77,40	86,60	88,10	87,00	87,00
scrap-04		3,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,20	66,00	77,40	86,60	88,10	87,00	87,00
scrap-05		1,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,00	64,90	73,30	79,60	75,30	73,20	74,40
scrap-06		1,50	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	49,00	64,90	73,30	79,60	75,30	73,20	74,40
scrap-07		1,50	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	49,00	64,90	73,30	79,60	75,30	73,20	74,40
scrap-08		1,50	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	49,00	64,90	73,30	79,60	75,30	73,20	74,40
scrap-09		1,50	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	53,00	68,90	77,30	83,60	79,30	77,30	78,40
scrap-10		1,50	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	53,00	68,90	77,30	83,60	79,30	77,30	78,40
scrap-11		1,50	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	53,00	68,90	77,30	83,60	79,30	77,30	78,40
scrap-12		1,50	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	53,00	68,90	77,30	83,60	79,30	77,30	78,40

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
139	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
140	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
141	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
142	53,40	46,60	70,66	zonemodel geïmporteerd
200	85,10	64,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
201	85,10	64,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
202	85,10	64,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
203	85,10	64,00	89,97	zonemodel geïmporteerd
204	94,60	89,30	107,34	zonemodel geïmporteerd
max 01	99,00	89,40	119,98	zonemodel geïmporteerd
max 02	99,00	89,40	119,98	zonemodel geïmporteerd
max 03	87,80	73,00	100,91	zonemodel geïmporteerd
max 04	87,80	73,00	100,91	zonemodel geïmporteerd
max 05	87,80	73,00	100,91	zonemodel geïmporteerd
max 06	87,80	73,00	100,91	zonemodel geïmporteerd
max 07	87,80	73,00	100,91	zonemodel geïmporteerd
max 08	94,60	88,30	107,02	zonemodel geïmporteerd
max 10	94,60	88,30	107,02	zonemodel geïmporteerd
205	94,60	89,30	107,34	zonemodel geïmporteerd
max 09	94,60	88,30	107,02	zonemodel geïmporteerd
143	71,00	62,90	85,35	zonemodel geïmporteerd
097	52,60	45,40	66,00	zonemodel geïmporteerd
098	60,00	50,10	71,84	zonemodel geïmporteerd
scrap-01	86,20	77,70	95,91	zonemodel geïmporteerd
scrap-02	81,30	70,10	91,97	zonemodel geïmporteerd
scrap-03	84,50	79,10	94,03	zonemodel geïmporteerd
scrap-04	84,50	79,10	94,03	zonemodel geïmporteerd
scrap-05	68,10	59,00	83,12	zonemodel geïmporteerd
scrap-06	68,10	59,00	83,12	zonemodel geïmporteerd
scrap-07	68,10	59,00	83,12	zonemodel geïmporteerd
scrap-08	68,10	59,00	83,12	zonemodel geïmporteerd
scrap-09	72,10	63,00	87,13	zonemodel geïmporteerd
scrap-10	72,10	63,00	87,13	zonemodel geïmporteerd
scrap-11	72,10	63,00	87,13	zonemodel geïmporteerd
scrap-12	72,10	63,00	87,13	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
scrap-13		2,70	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	52,60	68,60	76,90	83,20	78,90	76,90	78,10
scrap-14		2,70	0,00	Normale puntbron	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	52,60	68,60	76,90	83,20	78,90	76,90	78,10
106		8,10	0,00	Normale puntbron	3,0143	1,0048	2,0095	6,00	6,00	6,00	48,40	64,90	76,80	87,00	80,70	81,30	79,30
211		2,00	5,10	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	57,60	66,60	73,60	79,10	80,50	80,70	78,90
scrap-25		1,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,00	64,90	73,30	79,60	75,30	73,20	74,40
scrap-24		1,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,00	64,90	73,30	79,60	75,30	73,20	74,40
scrap-26		1,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	53,00	68,90	77,30	83,60	79,30	77,30	78,40
scrap-27		1,50	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	53,00	68,90	77,30	83,60	79,30	77,30	78,40
scrap-28		2,70	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,60	68,60	76,90	83,20	78,90	76,90	78,10
scrap-29		4,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,90	71,90	80,00	84,10	85,80	86,30	87,30
207		10,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,70	44,20	58,90	66,00	68,30	67,50	64,60
208		10,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,70	44,20	58,90	66,00	68,30	67,50	64,60
209		10,90	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,70	44,20	58,90	66,00	68,30	67,50	64,60
210		11,60	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,00	47,20	59,10	65,50	66,80	68,10	63,80
191		0,10	0,80	Normale puntbron	4,4997	--	--	4,26	--	--	31,13	40,73	48,23	55,43	60,03	62,63	62,63
192		0,50	0,00	Normale puntbron	4,4997	--	--	4,26	--	--	28,03	40,83	48,73	56,83	62,43	68,13	67,73
193		0,50	0,00	Normale puntbron	4,4997	--	--	4,26	--	--	31,43	42,33	50,73	57,73	65,93	71,03	73,93
194		0,50	0,00	Normale puntbron	4,4997	--	--	4,26	--	--	31,43	42,33	50,73	57,73	65,93	71,03	73,93
195		0,50	0,00	Normale puntbron	4,4997	--	--	4,26	--	--	28,23	39,23	47,53	55,53	62,93	68,03	69,83
01		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,08	51,78	57,26	63,79	68,29	69,07	66,49
02		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,08	51,78	57,26	63,79	68,29	69,07	66,49
03		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,08	51,78	57,26	63,79	68,29	69,07	66,49
04		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	20,78	39,01	50,94	54,90	59,01	61,03	59,10
05		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	20,78	39,01	50,94	54,90	59,01	61,03	59,10
06		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	15,27	30,45	47,85	52,63	55,12	57,32	56,61
07		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	15,27	30,45	47,85	52,63	55,12	57,32	56,61
08		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	15,27	30,45	47,85	52,63	55,12	57,32	56,61
09		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	15,27	30,45	47,85	52,63	55,12	57,32	56,61
10		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	15,27	30,45	47,85	52,63	55,12	57,32	56,61
11		0,10	4,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	15,27	30,45	47,85	52,63	55,12	57,32	56,61
12		0,75	4,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	21,59	29,99	50,80	58,02	67,93	66,51	69,05
22		0,10	0,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,88	40,58	43,68	61,42	69,62	70,40	72,95
23		0,10	0,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,88	40,58	43,68	61,42	69,62	70,40	72,95
24		0,10	0,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,88	40,58	43,68	61,42	69,62	70,40	72,95
25		0,10	0,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,88	40,58	43,68	61,42	69,62	70,40	72,95

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
scrap-13	71,80	62,60	86,75	zonemodel geïmporteerd
scrap-14	71,80	62,60	86,75	zonemodel geïmporteerd
106	77,00	70,00	89,78	zonemodel geïmporteerd
211	71,70	65,70	86,39	zonemodel geïmporteerd
scrap-25	68,10	59,00	83,12	zonemodel geïmporteerd
scrap-24	68,10	59,00	83,12	zonemodel geïmporteerd
scrap-26	72,10	63,00	87,13	zonemodel geïmporteerd
scrap-27	72,10	63,00	87,13	zonemodel geïmporteerd
scrap-28	71,80	62,60	86,75	zonemodel geïmporteerd
scrap-29	83,20	74,70	92,91	zonemodel geïmporteerd
207	62,50	54,70	73,45	zonemodel geïmporteerd
208	62,50	54,70	73,45	zonemodel geïmporteerd
209	62,50	54,70	73,45	zonemodel geïmporteerd
210	82,40	68,40	82,98	zonemodel geïmporteerd
191	53,03	42,33	67,26	zonemodel geïmporteerd
192	59,23	48,13	71,95	zonemodel geïmporteerd
193	66,33	59,33	76,74	zonemodel geïmporteerd
194	66,33	59,33	76,74	zonemodel geïmporteerd
195	61,93	56,93	73,10	zonemodel geïmporteerd
01	62,13	53,53	73,84	zonemodel geïmporteerd
02	62,13	53,53	73,84	zonemodel geïmporteerd
03	62,13	53,53	73,84	zonemodel geïmporteerd
04	62,40	56,91	67,44	zonemodel geïmporteerd
05	62,40	56,91	67,44	zonemodel geïmporteerd
06	58,48	51,08	63,80	zonemodel geïmporteerd
07	58,48	51,08	63,80	zonemodel geïmporteerd
08	58,48	51,08	63,80	zonemodel geïmporteerd
09	58,48	51,08	63,80	zonemodel geïmporteerd
10	58,48	51,08	63,80	zonemodel geïmporteerd
11	58,48	51,08	63,80	zonemodel geïmporteerd
12	66,45	61,51	74,03	zonemodel geïmporteerd
22	72,93	68,44	78,32	zonemodel geïmporteerd
23	72,93	68,44	78,32	zonemodel geïmporteerd
24	72,93	68,44	78,32	zonemodel geïmporteerd
25	72,93	68,44	78,32	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industriewelawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
26		0,10	0,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,88	40,58	43,68	61,42	69,62	70,40	72,95
27		0,10	0,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,88	40,58	43,68	61,42	69,62	70,40	72,95
28		0,10	0,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,88	40,58	43,68	61,42	69,62	70,40	72,95
29		0,10	0,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,88	40,58	43,68	61,42	69,62	70,40	72,95
38		0,10	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	10,61	25,71	36,19	45,15	56,25	60,09	65,74
40		0,10	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	10,61	25,71	36,19	45,15	56,25	60,09	65,74
41		0,10	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	10,61	25,71	36,19	45,15	56,25	60,09	65,74
39		0,10	0,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	10,61	25,71	36,19	45,15	56,25	60,09	65,74
13		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
14		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
15		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
16		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
17		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
18		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
19		0,10	1,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,39	44,42	49,79	55,77	59,27	59,06	58,28
20		0,10	1,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	30,39	44,42	49,79	55,77	59,27	59,06	58,28
21		0,10	1,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	45,33	52,86	56,63	56,25	58,05	57,35	55,62
30		2,50	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,64	54,11	61,20	66,88	72,29	68,92	68,75
31		2,50	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,64	54,11	61,20	66,88	72,29	68,92	68,75
32		2,50	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,64	54,11	61,20	66,88	72,29	68,92	68,75
33		2,50	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,64	54,11	61,20	66,88	72,29	68,92	68,75
34		4,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	18,16	35,17	41,13	50,75	61,14	65,37	61,71
35		4,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	18,16	35,17	41,13	50,75	61,14	65,37	61,71
36		4,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	18,16	35,17	41,13	50,75	61,14	65,37	61,71
37		4,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	18,16	35,17	41,13	50,75	61,14	65,37	61,71
53		4,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	18,16	35,17	41,13	50,75	61,14	65,37	61,71
54		4,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	18,16	35,17	41,13	50,75	61,14	65,37	61,71
42		1,00	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	32,40	49,17	57,78	61,79	51,04	39,00	39,40
43		1,00	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	32,40	49,17	57,78	61,79	51,04	39,00	39,40
44		3,00	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,78	61,76	60,96	58,15	50,41	50,30	42,47
45		3,00	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,78	61,76	60,96	58,15	50,41	50,30	42,47
56		1,40	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	25,19	36,85	67,66	70,38	66,71	63,91	56,39
49		2,20	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	26,64	35,14	42,83	64,95	70,58	70,07	69,24
50		2,20	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	21,42	31,72	39,42	56,99	63,35	63,64	57,02
51		2,20	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,24	37,44	41,44	56,79	65,04	67,34	58,84

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwonntwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
26	72,93	68,44	78,32	zonemodel geïmporteerd
27	72,93	68,44	78,32	zonemodel geïmporteerd
28	72,93	68,44	78,32	zonemodel geïmporteerd
29	72,93	68,44	78,32	zonemodel geïmporteerd
38	74,61	68,61	76,17	zonemodel geïmporteerd
40	74,61	68,61	76,17	zonemodel geïmporteerd
41	74,61	68,61	76,17	zonemodel geïmporteerd
39	74,61	68,61	76,17	zonemodel geïmporteerd
13	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
14	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
15	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
16	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
17	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
18	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
19	54,92	49,10	65,07	zonemodel geïmporteerd
20	54,92	49,10	65,07	zonemodel geïmporteerd
21	56,83	51,05	65,14	zonemodel geïmporteerd
30	66,24	59,36	76,41	zonemodel geïmporteerd
31	66,24	59,36	76,41	zonemodel geïmporteerd
32	66,24	59,36	76,41	zonemodel geïmporteerd
33	66,24	59,36	76,41	zonemodel geïmporteerd
34	68,19	61,69	71,59	zonemodel geïmporteerd
35	68,19	61,69	71,59	zonemodel geïmporteerd
36	68,19	61,69	71,59	zonemodel geïmporteerd
37	68,19	61,69	71,59	zonemodel geïmporteerd
53	68,19	61,69	71,59	zonemodel geïmporteerd
54	68,19	61,69	71,59	zonemodel geïmporteerd
42	34,30	30,30	63,70	zonemodel geïmporteerd
43	34,30	30,30	63,70	zonemodel geïmporteerd
44	37,77	29,17	65,63	zonemodel geïmporteerd
45	37,77	29,17	65,63	zonemodel geïmporteerd
56	56,68	50,54	73,96	zonemodel geïmporteerd
49	70,97	63,56	76,80	zonemodel geïmporteerd
50	62,02	55,01	68,69	zonemodel geïmporteerd
51	65,33	60,38	71,58	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Type	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
52		2,20	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	23,72	35,52	51,43	60,05	63,14	65,24	57,57
48		0,10	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	24,09	42,97	65,85	64,02	68,03	71,47	69,80
55		0,10	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,23	53,04	61,92	70,32	77,64	81,13	80,75
57		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
58		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
59		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
60		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
61		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
62		0,20	1,70	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,60	59,00	78,03	86,46	89,43	89,39	84,91
63		0,10	1,70	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	31,79	47,08	56,24	60,18	61,78	61,08	59,46
70		0,20	1,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	18,16	35,17	41,13	50,75	61,14	65,37	61,71
71		0,20	1,80	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	18,16	35,17	41,13	50,75	61,14	65,37	61,71
64		0,10	1,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,21	46,31	48,80	65,40	72,27	75,08	78,56
65		0,10	1,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,21	46,31	48,80	65,40	72,27	75,08	78,56
66		0,10	1,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	35,21	46,31	48,80	65,40	72,27	75,08	78,56
68		0,10	1,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,02	51,09	58,93	65,06	71,37	74,36	75,52
67		0,10	1,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,02	51,09	58,93	65,06	71,37	74,36	75,52
69		0,10	1,00	Uitstralend dak HMRI-II.8	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	37,02	51,09	58,93	65,06	71,37	74,36	75,52
72		2,50	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	40,01	55,69	60,60	66,51	73,94	71,41	69,11
73		3,70	0,00	Uitstralende gevel	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	26,28	40,12	46,26	57,06	64,71	61,89	53,24
103		8,00	0,00	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	59,60	70,10	75,10	74,60	71,60	60,30	58,00
105		1,25	4,20	Normale puntbron	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	48,70	68,40	73,70	77,10	80,50	79,80	75,10
74		1,25	0,00	Normale puntbron	0,5002	--	--	13,80	--	--	76,90	77,40	80,80	87,80	95,50	95,50	94,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
52	60,20	57,51	69,41	zonemodel geïmporteerd
48	68,03	67,34	76,82	zonemodel geïmporteerd
55	78,09	72,23	86,02	zonemodel geïmporteerd
57	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
58	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
59	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
60	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
61	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
62	80,69	79,29	94,42	zonemodel geïmporteerd
63	60,57	54,78	68,21	zonemodel geïmporteerd
70	68,19	61,69	71,59	zonemodel geïmporteerd
71	68,19	61,69	71,59	zonemodel geïmporteerd
64	76,18	70,37	82,48	zonemodel geïmporteerd
65	76,18	70,37	82,48	zonemodel geïmporteerd
66	76,18	70,37	82,48	zonemodel geïmporteerd
68	72,74	65,66	80,14	zonemodel geïmporteerd
67	72,74	65,66	80,14	zonemodel geïmporteerd
69	72,74	65,66	80,14	zonemodel geïmporteerd
72	64,49	56,56	77,48	zonemodel geïmporteerd
73	66,49	60,59	70,37	zonemodel geïmporteerd
103	54,10	44,90	79,48	zonemodel geïmporteerd
105	69,80	62,00	85,22	zonemodel geïmporteerd
74	87,40	74,60	100,42	zonemodel geïmporteerd

Ontwikkelpun Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielaawai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	le kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Abs.H
zonemodel geïmporteerd	10736	1	16:50, 14 jul 2022	-272	55	AAV01		Polygoon	184483,41	579011,41	8,10	8,10	8,10
zonemodel geïmporteerd	12072	1	16:50, 14 jul 2022	-2944	7	d1		Polygoon	184363,73	578857,24	0,10	0,10	4,10

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	BinBui	Cdifuus	Weging
zonemodel geïmporteerd	0,00	Eigen waarde	4	158,65	1471,13	29,54	49,76	Ja	5	A
zonemodel geïmporteerd	4,00	Relatief aan onderliggend item	6	57,57	176,70	5,20	15,46	Ja	4	A

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	TypeLw	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Lp 31	Lp 63	Lp 125	Lp 250	Lp 500
zonemodel geïmporteerd	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76	1,25	--	5,0	5,0	--	--	66,00	72,00	77,00
zonemodel geïmporteerd	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0	22,95	37,39	49,71	60,42	66,22

Ontwikkelpun Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielaawai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lp 1k	Lp 2k	Lp 4k	Lp 8k	Lp Totaal	Isolatie 31	Isolatie 63	Isolatie 125	Isolatie 250	Isolatie 500	Isolatie 1k	Isolatie 2k	Isolatie 4k
zonemodel geïmporteerd	81,00	79,00	76,00	71,00	85,15	0,00	0,00	12,00	17,00	23,00	28,00	29,00	25,00
zonemodel geïmporteerd	70,03	74,07	77,20	71,36	80,30	11,00	16,00	21,00	27,00	34,00	37,00	44,00	55,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Isolatie 8k	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	LwM2 Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500
zonemodel geïmporteerd	25,00	--	--	49,00	50,00	49,00	48,00	45,00	46,00	41,00	56,09	--	--	80,68	81,68	80,68
zonemodel geïmporteerd	56,00	7,95	17,39	24,71	29,42	28,22	29,03	26,07	18,20	11,36	35,02	30,42	39,86	47,18	51,89	50,69

Ontwikkelpun Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielaawai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125
zonemodel geïmporteerd	79,68	76,68	77,68	72,68	87,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	49,00
zonemodel geïmporteerd	51,50	48,54	40,67	33,83	57,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,95	17,39	24,71

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k
zonemodel geïmporteerd	50,00	49,00	48,00	45,00	46,00	41,00	56,09	--	--	80,68	81,68	80,68	79,68	76,68	77,68	72,68
zonemodel geïmporteerd	29,42	28,22	29,03	26,07	18,20	11,36	35,02	30,42	39,86	47,18	51,89	50,69	51,50	48,54	40,67	33,83

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr Totaal
zonemodel geïmporteerd	87,77
zonemodel geïmporteerd	57,49

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	le kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n
zonemodel geïmporteerd	10737	1	16:50, 14 jul 2022	-360	4	AAV04		Lijn	184628,12	579041,27	184638,68	579040,89
zonemodel geïmporteerd	10738	1	16:50, 14 jul 2022	-364	4	AAV03		Lijn	184615,26	579044,31	184625,63	579043,88
zonemodel geïmporteerd	10739	1	16:50, 14 jul 2022	-368	4	AAV02		Lijn	184580,40	579038,61	184591,25	579038,16
zonemodel geïmporteerd	10740	1	16:50, 14 jul 2022	-372	2	AAV01		Lijn	184562,25	579008,26	184571,05	579007,96
zonemodel geïmporteerd	10741	1	16:50, 14 jul 2022	-374	6	AAV08		Lijn	184566,00	578985,09	184587,18	578984,08
zonemodel geïmporteerd	10742	1	16:50, 14 jul 2022	-380	2	AAV05		Lijn	184587,33	578983,90	184586,94	578975,74
zonemodel geïmporteerd	10743	1	16:50, 14 jul 2022	-382	6	AAV06		Lijn	184565,57	578976,54	184586,77	578975,54
zonemodel geïmporteerd	10744	1	16:50, 14 jul 2022	-388	2	AAV07		Lijn	184565,80	578984,94	184565,42	578976,72
zonemodel geïmporteerd	10745	1	16:50, 14 jul 2022	-390	10	AAV09		Lijn	184513,15	579009,83	184510,54	578960,10
zonemodel geïmporteerd	10746	1	16:50, 14 jul 2022	-400	6	AAV10		Lijn	184480,80	578961,51	184510,33	578959,96
zonemodel geïmporteerd	10747	1	16:50, 14 jul 2022	-406	10	AAV11		Lijn	184483,24	579011,45	184480,63	578961,72
zonemodel geïmporteerd	10748	1	16:50, 14 jul 2022	-416	6	AAV12		Lijn	184483,45	579011,60	184512,98	579010,06
zonemodel geïmporteerd	12073	1	16:50, 14 jul 2022	-2974	4	g1		Lijn	184359,20	578869,87	184363,33	578856,94
zonemodel geïmporteerd	12074	1	16:50, 14 jul 2022	-2978	4	g2		Lijn	184363,72	578856,78	184378,72	578861,62
zonemodel geïmporteerd	12075	1	16:50, 14 jul 2022	-2982	2	g3		Lijn	184379,00	578862,02	184376,50	578869,76

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	10,57
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	10,38
zonemodel geïmporteerd	3,00	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	0,00	Eigen waarde	2	10,86
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	8,81
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	21,21
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	8,17
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	21,22
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	8,23
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	49,80
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	29,58
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	49,80
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Eigen waarde	2	29,57
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	13,58
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	15,76
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2	8,13

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	BinBui	Cdifuus	Weging	TypeLw	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Tb(u) (D)	Tb(u) (A)	Tb(u) (N)	Cb(D)
zonemodel geïmporteerd	10,57	10,57	10,57	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	10,38	10,38	10,38	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	10,86	10,86	10,86	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	8,81	8,81	8,81	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	21,21	21,21	21,21	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	8,17	8,17	8,17	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	21,22	21,22	21,22	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	8,23	8,23	8,23	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	49,80	49,80	49,80	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	29,58	29,58	29,58	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	49,80	49,80	49,80	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	29,57	29,57	29,57	Ja	5	A	False	66,681	74,989	--	8,0017	2,9996	--	1,76
zonemodel geïmporteerd	13,58	13,58	13,58	Ja	5	A	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00
zonemodel geïmporteerd	15,76	15,76	15,76	Ja	5	A	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00
zonemodel geïmporteerd	8,13	8,13	8,13	Ja	5	A	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Cb(A)	Cb(N)	Hoogte	DeltaL	DeltaH	Lp 31	Lp 63	Lp 125	Lp 250	Lp 500	Lp 1k	Lp 2k	Lp 4k	Lp 8k	Lp Totaal	Isolatie 31	Isolatie 63
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	3,0	5,0	5,0	--	--	79,00	88,00	93,00	100,00	103,00	102,00	69,00	106,86	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	3,0	5,0	5,0	--	--	59,00	64,00	69,00	67,00	61,00	51,00	48,00	72,48	0,00	11,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	1,0	5,0	5,0	--	--	66,00	72,00	77,00	81,00	79,00	86,00	71,00	88,36	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	3,0	5,0	5,0	--	--	66,00	72,00	77,00	81,00	79,00	76,00	71,00	85,15	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	5,0	5,0	5,0	--	--	52,40	55,90	69,50	81,80	90,60	91,40	87,40	95,10	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	5,0	5,0	5,0	--	--	52,40	55,90	69,50	81,80	90,60	91,40	87,40	95,10	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	5,0	5,0	5,0	--	--	52,40	55,90	69,50	81,80	90,60	91,40	87,40	95,10	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	6,7	5,0	5,0	--	--	66,00	72,00	77,00	81,00	79,00	76,00	71,00	85,15	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	6,7	5,0	5,0	--	--	66,00	72,00	77,00	81,00	79,00	76,00	71,00	85,15	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	6,7	5,0	5,0	--	--	66,00	72,00	77,00	81,00	79,00	76,00	71,00	85,15	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	1,25	--	6,7	5,0	5,0	--	--	66,00	72,00	77,00	81,00	79,00	76,00	71,00	85,15	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	4,0	5,0	5,0	22,95	37,39	49,71	60,42	66,22	70,03	74,07	77,20	71,36	80,30	12,00	15,00
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	4,0	5,0	5,0	22,95	37,39	49,71	60,42	66,22	70,03	74,07	77,20	71,36	80,30	12,00	15,00
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	4,0	5,0	5,0	22,95	37,39	49,71	60,42	66,22	70,03	74,07	77,20	71,36	80,30	12,00	15,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Isolatie 125	Isolatie 250	Isolatie 500	Isolatie 1k	Isolatie 2k	Isolatie 4k	Isolatie 8k	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k
zonemodel geïmporteerd	14,00	16,00	20,00	25,00	29,00	23,00	23,00	--	--	60,00	67,00	68,00	70,00	69,00
zonemodel geïmporteerd	14,00	16,00	20,00	25,00	29,00	23,00	23,00	--	--	40,00	43,00	44,00	37,00	27,00
zonemodel geïmporteerd	19,00	23,00	26,00	30,00	32,00	28,00	28,00	--	--	42,00	44,00	46,00	46,00	42,00
zonemodel geïmporteerd	24,00	28,00	29,00	26,00	26,00	26,00	26,00	--	--	37,00	39,00	43,00	50,00	48,00
zonemodel geïmporteerd	9,00	15,00	21,00	27,00	33,00	39,00	39,00	--	--	38,40	35,90	43,50	49,80	52,60
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	47,40	50,90	64,50	76,80	85,60
zonemodel geïmporteerd	9,00	15,00	21,00	27,00	33,00	39,00	39,00	--	--	38,40	35,90	43,50	49,80	52,60
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	47,40	50,90	64,50	76,80	85,60
zonemodel geïmporteerd	10,00	16,00	19,00	21,00	24,00	26,00	26,00	--	--	51,00	51,00	53,00	55,00	50,00
zonemodel geïmporteerd	12,00	17,00	23,00	28,00	29,00	25,00	25,00	--	--	49,00	50,00	49,00	48,00	45,00
zonemodel geïmporteerd	10,00	16,00	19,00	21,00	24,00	26,00	26,00	--	--	51,00	51,00	53,00	55,00	50,00
zonemodel geïmporteerd	12,00	17,00	23,00	28,00	29,00	25,00	25,00	--	--	49,00	50,00	49,00	48,00	45,00
zonemodel geïmporteerd	18,00	27,00	37,00	40,00	42,00	45,00	46,00	5,95	17,39	26,71	28,42	24,22	25,03	27,07
zonemodel geïmporteerd	18,00	27,00	37,00	40,00	42,00	45,00	46,00	5,95	17,39	26,71	28,42	24,22	25,03	27,07
zonemodel geïmporteerd	18,00	27,00	37,00	40,00	42,00	45,00	46,00	5,95	17,39	26,71	28,42	24,22	25,03	27,07

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwM2 4k	LwM2 8k	LwM2 Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250
zonemodel geïmporteerd	74,00	41,00	77,43	--	--	75,01	82,01	83,01	85,01	84,01	89,01	56,01	92,44	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	23,00	20,00	47,85	--	--	54,94	57,94	58,94	51,94	41,94	37,94	34,94	62,79	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	53,00	38,00	55,34	--	--	52,36	54,36	56,36	56,36	52,36	63,36	48,36	65,70	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	45,00	40,00	53,76	--	--	51,22	53,22	57,22	64,22	62,22	59,22	54,22	67,98	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	47,40	43,40	55,88	--	--	58,66	56,16	63,76	70,06	72,86	67,66	63,66	76,14	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	86,40	82,40	90,10	--	--	63,51	67,01	80,61	92,91	101,71	102,51	98,51	106,21	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	47,40	43,40	55,88	--	--	58,66	56,16	63,76	70,06	72,86	67,66	63,66	76,14	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	86,40	82,40	90,10	--	--	63,54	67,04	80,64	92,94	101,74	102,54	98,54	106,24	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	45,00	40,00	59,59	--	--	76,23	76,23	78,23	80,23	75,23	70,23	65,23	84,82	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	46,00	41,00	56,09	--	--	71,97	72,97	71,97	70,97	67,97	68,97	63,97	79,06	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	45,00	40,00	59,59	--	--	76,23	76,23	78,23	80,23	75,23	70,23	65,23	84,82	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	46,00	41,00	56,09	--	--	71,97	72,97	71,97	70,97	67,97	68,97	63,97	79,06	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	27,20	20,36	34,70	23,30	34,74	44,06	45,77	41,57	42,38	44,42	44,55	37,71	52,05	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	27,20	20,36	34,70	23,95	35,39	44,71	46,42	42,22	43,03	45,07	45,20	38,36	52,70	0,00	0,00	0,00	0,00
zonemodel geïmporteerd	27,20	20,36	34,70	21,07	32,51	41,83	43,54	39,34	40,15	42,19	42,32	35,48	49,82	0,00	0,00	0,00	0,00

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	60,00	67,00	68,00	70,00	69,00	74,00	41,00	77,43
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	40,00	43,00	44,00	37,00	27,00	23,00	20,00	47,85
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	42,00	44,00	46,00	46,00	42,00	53,00	38,00	55,34
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	37,00	39,00	43,00	50,00	48,00	45,00	40,00	53,76
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	38,40	35,90	43,50	49,80	52,60	47,40	43,40	55,88
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	47,40	50,90	64,50	76,80	85,60	86,40	82,40	90,10
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	38,40	35,90	43,50	49,80	52,60	47,40	43,40	55,88
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	47,40	50,90	64,50	76,80	85,60	86,40	82,40	90,10
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	51,00	51,00	53,00	55,00	50,00	45,00	40,00	59,59
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	49,00	50,00	49,00	48,00	45,00	46,00	41,00	56,09
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	51,00	51,00	53,00	55,00	50,00	45,00	40,00	59,59
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	49,00	50,00	49,00	48,00	45,00	46,00	41,00	56,09
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,95	17,39	26,71	28,42	24,22	25,03	27,07	27,20	20,36	34,70
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,95	17,39	26,71	28,42	24,22	25,03	27,07	27,20	20,36	34,70
zonemodel geïmporteerd	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,95	17,39	26,71	28,42	24,22	25,03	27,07	27,20	20,36	34,70

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
zonemodel geïmporteerd	--	--	75,01	82,01	83,01	85,01	84,01	89,01	56,01	92,44
zonemodel geïmporteerd	--	--	54,94	57,94	58,94	51,94	41,94	37,94	34,94	62,79
zonemodel geïmporteerd	--	--	52,36	54,36	56,36	56,36	52,36	63,36	48,36	65,70
zonemodel geïmporteerd	--	--	51,22	53,22	57,22	64,22	62,22	59,22	54,22	67,98
zonemodel geïmporteerd	--	--	58,66	56,16	63,76	70,06	72,86	67,66	63,66	76,14
zonemodel geïmporteerd	--	--	63,51	67,01	80,61	92,91	101,71	102,51	98,51	106,21
zonemodel geïmporteerd	--	--	58,66	56,16	63,76	70,06	72,86	67,66	63,66	76,14
zonemodel geïmporteerd	--	--	63,54	67,04	80,64	92,94	101,74	102,54	98,54	106,24
zonemodel geïmporteerd	--	--	76,23	76,23	78,23	80,23	75,23	70,23	65,23	84,82
zonemodel geïmporteerd	--	--	71,97	72,97	71,97	70,97	67,97	68,97	63,97	79,06
zonemodel geïmporteerd	--	--	76,23	76,23	78,23	80,23	75,23	70,23	65,23	84,82
zonemodel geïmporteerd	--	--	71,97	72,97	71,97	70,97	67,97	68,97	63,97	79,06
zonemodel geïmporteerd	23,30	34,74	44,06	45,77	41,57	42,38	44,42	44,55	37,71	52,05
zonemodel geïmporteerd	23,95	35,39	44,71	46,42	42,22	43,03	45,07	45,20	38,36	52,70
zonemodel geïmporteerd	21,07	32,51	41,83	43,54	39,34	40,15	42,19	42,32	35,48	49,82

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
001	blok 1N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
002	Blok 1N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
003	Blok 1N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
004	Blok 1O - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
005	Blok 1O - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
006	Blok 1O - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
007	Blok 1O - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
008	Blok 1Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
009	Blok 1Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
010	Blok 1Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
011	Blok 1Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
012	Blok 1Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
013	Blok 1Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
014	Blok 1Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
015	Blok 1W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
016	Blok 1W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
017	Blok 1W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
018	Blok 1W - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
019	Blok 1W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
020	Blok 1W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
021	Blok 1W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
022	Blok 1Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
023	Blok 1Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
024	Blok 1Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
025	Blok 1Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
026	Blok 1Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
027	Blok 1O - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
028	Blok 1O - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
029	Blok 1O - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
030	Blok 1N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
031	Blok 1N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
032	Blok 1N - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
033	Blok 1NW - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
034	Blok 1NW - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
035	Blok 1NW - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
036	Blok 1NW - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
037	Blok K-N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
038	Blok K-N - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
039	Blok K-N - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
040	Blok K-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
041	Blok K-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
042	Blok K-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
043	Blok K-Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
044	Blok K-Z - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
045	Blok K-Z - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
046	Blok K-Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
047	Blok K-Z - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
048	Blok K-Z - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
049	Blok J - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
050	Blok J - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
051	Blok J - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
052	Blok J - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
053	Blok J - westgevel	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
054	Blok J - westgevel	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
055	Blok H - westgevel	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
056	Blok H - westgevel	0,00	Relatief	--	--	--	--	13,50	--	Ja
057	Blok GGB-N - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
058	Blok GGB-N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
059	Blok GGB-N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
060	Blok GGB-N - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
061	Blok GGB-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
062	Blok GGB-N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
063	Blok GGB-Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
064	Blok GGB-Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
065	Blok GGB-Z - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
066	Blok GGB-Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
067	Blok GGB-Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
068	Blok 2NO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
069	Blok 2NO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
070	Blok 2NO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
071	Blok 2NO - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
072	Blok 2N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
073	Blok 2N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
074	Blok 2N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
075	Blok 2N - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
076	Blok 2N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
077	Blok 2N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
078	Blok 2N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
079	Blok 2W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
080	Blok 2W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
081	Blok 2W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
082	Blok 2W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083	Blok 2Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084	Blok 2Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
085	Blok 2Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
086	Blok 2ZO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
087	Blok 2ZO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
088	Blok 2ZO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
089	Blok 2ZO - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
090	Blok 2Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
091	Blok 2Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
092	Blok 2Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
093	Blok 2W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
094	Blok 2W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
095	Blok 2W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
096	Blok 2W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
097	Blok 2O - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
098	Blok 2O - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
099	Blok 2O - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
100	Blok 4N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
101	Blok 4N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
102	Blok 4N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
103	Blok 4N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
104	Blok 4N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
105	Blok 4O - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
106	Blok 40 - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
107	Blok 40 - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
108	Blok 40 - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
109	Blok 4Z0 - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
110	Blok 4Z0 - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
111	Blok 4Z0 - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
112	Blok 4Z0 - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
113	Blok 40 - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
114	Blok 40 - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
115	Blok 40 - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
116	Blok 4N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
117	Blok 4N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
118	Blok 4N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
119	Blok 4W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
120	Blok 4W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
121	Blok 4W - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
122	Blok 4W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
123	Blok 4W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
124	Blok 4W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
125	Blok 3W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
126	Blok 3W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
127	Blok 3W - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
128	Blok 3N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
129	Blok 3N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
130	Blok 3N - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
131	Blok 3N - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
132	Blok 3N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
133	Blok 3N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
134	Blok 3N - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
135	Blok 3W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
136	Blok 3W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
137	Blok 3W - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
138	Blok 3W - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
139	Blok 3O - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
140	Blok 3O - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
141	Blok 30 - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
142	Blok 30 - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
143	Blok 30 - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
144	Blok 30 - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
145	Blok 3ZO - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
146	Blok 3ZO - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
147	Blok 3ZO - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
148	Blok 3ZO - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
149	Blok 3Z - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
150	Blok 3Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
151	Blok 3Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
152	Blok 3Z - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
153	Blok 3Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
154	Blok 3Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
155	Blok 4Z - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
156	Blok 4Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
157	Blok 4Z - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
158	Blok 4Z - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
159	Blok 4Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
160	Blok 4Z - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
161	Blok D - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
162	Blok D - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
163	Blok D - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
164	Blok D - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
165	Blok D - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
166	Blok D - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
167	Blok E - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
168	Blok E - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
169	Blok E - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
170	Blok E - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
171	Blok E - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
172	Blok E - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
173	Blok E - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
174	Blok G - westgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
175	Blok G - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Invoergegevens rekenmodel IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost
22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - 22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
176	Blok G - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
177	Blok G - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	11,50	--	--	Ja
178	Blok F - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
179	Blok F - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
180	Blok F - noordwestgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
181	Blok F - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
182	Blok F - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
183	Blok F - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
184	Blok F - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja

BIJLAGE 4

**RESULTATEN
WEGVERKEERSLAWAAI**

ALCEDO

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Archipelweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	29,86	27,83	19,84	30,51
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	30,09	28,06	20,06	30,74
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	29,91	27,88	19,88	30,56
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	30,05	28,02	20,02	30,70
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	30,59	28,56	20,57	31,24
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	30,57	28,54	20,54	31,22
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	30,41	28,38	20,39	31,06
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	30,81	28,78	20,78	31,46
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	32,41	30,38	22,39	33,06
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	32,34	30,31	22,31	32,99
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	32,44	30,41	22,42	33,09
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	32,94	30,91	22,91	33,59
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	37,08	35,05	27,06	37,73
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	37,01	34,98	26,98	37,66
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	37,05	35,02	27,02	37,70
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	37,67	35,64	27,64	38,32
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	33,81	31,78	23,78	34,46
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	33,77	31,74	23,75	34,42
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	33,84	31,81	23,82	34,49
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	34,57	32,54	24,54	35,22
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	27,51	25,48	17,49	28,16
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	28,12	26,09	18,09	28,77
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	28,69	26,66	18,66	29,34
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	30,24	28,21	20,22	30,89
007_A	Blok LZ0 - oostgevel	1,50	27,85	25,82	17,83	28,50
007_B	Blok LZ0 - oostgevel	4,50	28,51	26,48	18,49	29,16
007_C	Blok LZ0 - oostgevel	7,50	29,19	27,16	19,16	29,84
007_D	Blok LZ0 - oostgevel	10,50	30,77	28,74	20,75	31,42
008_A	Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	27,42	25,39	17,40	28,07
008_B	Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	27,99	25,96	17,96	28,64
008_C	Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	28,64	26,61	18,62	29,29
008_D	Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	30,12	28,09	20,10	30,77
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	29,60	27,57	19,57	30,25
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	29,85	27,82	19,83	30,50
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	30,03	28,00	20,00	30,68
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	30,22	28,19	20,20	30,87
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	30,54	28,51	20,52	31,19
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	30,62	28,59	20,60	31,27
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	30,55	28,52	20,53	31,20
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	30,92	28,89	20,90	31,57
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	30,97	28,94	20,94	31,62
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	30,65	28,62	20,63	31,30
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	30,99	28,96	20,97	31,64
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	31,02	29,00	21,00	31,68
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	24,84	22,81	14,81	25,49
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	25,86	23,83	15,83	26,51
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	26,78	24,75	16,75	27,43
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	25,37	23,34	15,34	26,02
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	26,28	24,26	16,26	26,94
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	27,05	25,02	17,02	27,70
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	18,07	16,04	8,04	18,72
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	19,40	17,37	9,38	20,05
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	21,00	18,97	10,98	21,65
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	19,55	17,53	9,53	20,21
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	21,07	19,04	11,04	21,72
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	22,31	20,28	12,28	22,96
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	24,02	22,00	14,00	24,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Archipelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	25,53	23,50	15,51	26,18
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	25,92	23,89	15,89	26,57
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	25,98	23,95	15,96	26,63
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	21,99	19,97	11,97	22,65
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	20,78	18,76	10,76	21,44
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	21,97	19,94	11,94	22,62
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	23,18	21,15	13,15	23,83
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	24,99	22,96	14,97	25,64
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	23,11	21,08	13,09	23,76
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	24,47	22,44	14,44	25,12
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	25,30	23,27	15,27	25,95
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	26,19	24,16	16,16	26,84
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	23,20	21,17	13,18	23,85
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	24,76	22,73	14,74	25,41
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	26,05	24,02	16,03	26,70
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	28,47	26,44	18,45	29,12
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	22,95	20,92	12,92	23,60
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	24,56	22,53	14,53	25,21
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	26,47	24,44	16,45	27,12
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	21,36	19,33	11,34	22,01
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	22,86	20,83	12,84	23,51
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	24,56	22,53	14,53	25,21
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	20,45	18,42	10,43	21,10
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	22,06	20,04	12,04	22,72
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	23,73	21,71	13,71	24,39
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	20,93	18,90	10,91	21,58
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	22,64	20,61	12,62	23,29
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	24,16	22,13	14,14	24,81
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	20,18	18,15	10,16	20,83
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	21,74	19,71	11,71	22,39
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	23,55	21,52	13,53	24,20
026_A	Blok LZO - noordgevel	1,50	19,31	17,28	9,28	19,96
026_B	Blok LZO - noordgevel	4,50	20,44	18,42	10,42	21,10
026_C	Blok LZO - noordgevel	7,50	22,14	20,12	12,12	22,80
026_D	Blok LZO - noordgevel	10,50	25,88	23,85	15,85	26,53
027_A	Blok LZO - westgevel	1,50	18,36	16,33	8,33	19,01
027_B	Blok LZO - westgevel	4,50	19,78	17,75	9,75	20,43
027_C	Blok LZO - westgevel	7,50	20,88	18,85	10,86	21,53
027_D	Blok LZO - westgevel	10,50	22,43	20,40	12,41	23,08
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	18,83	16,80	8,81	19,48
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	20,33	18,30	10,30	20,98
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	21,77	19,74	11,74	22,42
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	23,56	21,54	13,54	24,22
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	18,40	16,37	8,38	19,05
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	20,08	18,06	10,06	20,74
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	21,09	19,06	11,06	21,74
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	22,45	20,42	12,42	23,10
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	21,57	19,54	11,55	22,22
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	23,17	21,14	13,14	23,82
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	24,68	22,66	14,66	25,34
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	26,12	24,09	16,09	26,77
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	22,66	20,63	12,63	23,31
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	24,04	22,01	14,01	24,69
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	24,80	22,77	14,78	25,45
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	25,65	23,63	15,63	26,31
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	19,37	17,34	9,34	20,02
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	20,55	18,52	10,53	21,20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Archipelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	22,32	20,30	12,30	22,98
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	25,08	23,05	15,05	25,73
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	16,91	14,88	6,88	17,56
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	19,52	17,49	9,50	20,17
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	20,19	18,16	10,16	20,84
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	20,32	18,29	10,29	20,97
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	29,09	27,06	19,07	29,74
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	29,41	27,38	19,39	30,06
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	29,24	27,21	19,22	29,89
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	29,27	27,24	19,25	29,92
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	21,95	19,93	11,93	22,61
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	22,97	20,94	12,94	23,62
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	23,91	21,89	13,89	24,57
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	25,52	23,49	15,49	26,17
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	21,78	19,75	11,76	22,43
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	22,90	20,88	12,88	23,56
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	23,61	21,59	13,59	24,27
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	24,78	22,76	14,76	25,44
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	17,65	15,62	7,63	18,30
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	19,48	17,45	9,45	20,13
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	21,32	19,30	11,30	21,98
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	22,82	20,79	12,79	23,47
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	24,58	22,55	14,56	25,23
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	21,62	19,59	11,59	22,27
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	23,51	21,49	13,49	24,17
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	25,36	23,33	15,33	26,01
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	29,02	26,99	19,00	29,67
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	30,74	28,71	20,72	31,39
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	29,81	27,78	19,78	30,46
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	30,32	28,29	20,30	30,97
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	30,48	28,45	20,46	31,13
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	30,81	28,78	20,78	31,46
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	31,79	29,76	21,77	32,44
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	28,32	26,29	18,30	28,97
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	28,75	26,72	18,72	29,40
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	28,87	26,85	18,85	29,53
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	29,57	27,54	19,55	30,22
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	30,65	28,62	20,63	31,30
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	17,09	15,07	7,07	17,75
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	18,54	16,52	8,52	19,20
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	19,72	17,69	9,69	20,37
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	21,13	19,10	11,10	21,78
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	22,36	20,33	12,34	23,01
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	16,97	14,94	6,95	17,62
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	18,57	16,54	8,55	19,22
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	20,06	18,04	10,04	20,72
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	21,46	19,44	11,44	22,12
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	22,24	20,21	12,22	22,89
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	23,60	21,57	13,58	24,25
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	24,38	22,35	14,35	25,03
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	24,73	22,70	14,71	25,38
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	25,47	23,45	15,45	26,13
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	27,40	25,37	17,37	28,05
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	29,09	27,06	19,06	29,74
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	29,69	27,66	19,66	30,34
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	30,02	28,00	20,00	30,68
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	31,03	29,00	21,01	31,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Archipelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	32,88	30,86	22,86	33,54
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	24,63	22,60	14,60	25,28
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	25,69	23,66	15,66	26,34
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	26,56	24,53	16,53	27,21
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	28,72	26,69	18,69	29,37
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	30,93	28,90	20,91	31,58
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	23,24	21,22	13,22	23,90
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	24,80	22,77	14,78	25,45
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	26,20	24,18	16,18	26,86
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	28,88	26,85	18,85	29,53
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	31,20	29,18	21,18	31,86
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	16,07	14,04	6,04	16,72
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	17,60	15,58	7,58	18,26
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	18,97	16,94	8,94	19,62
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	20,83	18,80	10,81	21,48
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	21,53	19,50	11,51	22,18
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	16,41	14,38	6,39	17,06
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	17,85	15,82	7,82	18,50
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	18,86	16,84	8,84	19,52
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	20,27	18,24	10,25	20,92
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	22,33	20,30	12,30	22,98
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	16,62	14,59	6,59	17,27
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	18,11	16,08	8,08	18,76
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	20,04	18,01	10,02	20,69
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	19,24	17,22	9,22	19,90
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	19,97	17,94	9,95	20,62
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	18,70	16,68	8,68	19,36
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	20,28	18,25	10,25	20,93
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	21,55	19,52	11,53	22,20
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	23,51	21,49	13,49	24,17
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	24,87	22,84	14,85	25,52
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	19,07	17,05	9,05	19,73
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	20,74	18,71	10,71	21,39
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	22,14	20,12	12,12	22,80
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	24,58	22,55	14,55	25,23
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	27,99	25,96	17,97	28,64
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	16,48	14,46	6,46	17,14
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	15,84	13,82	5,82	16,50
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	18,14	16,11	8,11	18,79
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	21,58	19,55	11,55	22,23
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	26,75	24,73	16,73	27,41
053_B	Blok J - westgevel	4,50	17,35	15,32	7,32	18,00
053_C	Blok J - westgevel	7,50	19,09	17,06	9,06	19,74
053_D	Blok J - westgevel	10,50	20,15	18,12	10,12	20,80
053_E	Blok J - westgevel	13,50	--	--	--	--
054_B	Blok J - westgevel	4,50	18,72	16,69	8,69	19,37
054_C	Blok J - westgevel	7,50	20,24	18,22	10,22	20,90
054_D	Blok J - westgevel	10,50	20,01	17,98	9,98	20,66
054_E	Blok J - westgevel	13,50	--	--	--	--
055_B	Blok H - westgevel	4,50	16,21	14,18	6,18	16,86
055_C	Blok H - westgevel	7,50	18,25	16,22	8,23	18,90
055_D	Blok H - westgevel	10,50	12,38	10,35	2,36	13,03
055_E	Blok H - westgevel	13,50	--	--	--	--
055_F	Blok H - westgevel	16,50	--	--	--	--
056_E	Blok H - westgevel	13,50	--	--	--	--
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	14,64	12,61	4,61	15,29
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	16,15	14,12	6,13	16,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Archipelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	17,52	15,49	7,49	18,17
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	17,04	15,01	7,01	17,69
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	22,30	20,27	12,28	22,95
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	23,17	21,14	13,15	23,82
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	23,68	21,65	13,66	24,33
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	23,79	21,76	13,77	24,44
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	22,04	20,02	12,02	22,70
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	22,95	20,92	12,93	23,60
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	23,65	21,62	13,63	24,30
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	23,64	21,61	13,61	24,29
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	19,14	17,12	9,12	19,80
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	20,65	18,62	10,62	21,30
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	22,00	19,97	11,97	22,65
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	23,88	21,85	13,86	24,53
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	18,57	16,54	8,54	19,22
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	19,86	17,84	9,84	20,52
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	21,25	19,22	11,22	21,90
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	22,54	20,51	12,51	23,19
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	18,50	16,47	8,48	19,15
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	19,79	17,76	9,76	20,44
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	20,89	18,86	10,87	21,54
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	22,05	20,02	12,03	22,70
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	21,10	19,08	11,08	21,76
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	22,60	20,57	12,58	23,25
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	23,70	21,67	13,67	24,35
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	25,98	23,95	15,95	26,63
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	21,13	19,11	11,11	21,79
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	22,59	20,56	12,56	23,24
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	23,63	21,60	13,60	24,28
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	25,15	23,13	15,13	25,81
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	17,56	15,53	7,53	18,21
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	18,76	16,73	8,73	19,41
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	19,91	17,88	9,88	20,56
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	22,18	20,16	12,16	22,84
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	17,75	15,73	7,73	18,41
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	19,03	17,00	9,01	19,68
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	20,14	18,11	10,12	20,79
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	21,18	19,15	11,16	21,83
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	18,77	16,74	8,75	19,42
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	20,15	18,12	10,13	20,80
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	21,73	19,70	11,70	22,38
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	24,49	22,46	14,47	25,14
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	25,27	23,24	15,25	25,92
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	26,90	24,88	16,88	27,56
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	28,88	26,85	18,86	29,53
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	31,18	29,15	21,16	31,83
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	34,82	32,79	24,80	35,47
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	49,43	47,40	39,41	50,08
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	51,14	49,11	41,12	51,79
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	51,49	49,46	41,46	52,14
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	51,46	49,43	41,43	52,11
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	51,41	49,38	41,39	52,06
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	56,16	54,13	46,14	56,81
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	57,29	55,26	47,26	57,94
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	57,45	55,42	47,42	58,10
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	57,39	55,36	47,36	58,04
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	57,23	55,20	47,21	57,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Archipelweg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	47,70	45,67	37,68	48,35	
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	49,59	47,56	39,56	50,24	
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	49,82	47,79	39,80	50,47	
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	50,39	48,36	40,37	51,04	
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	50,94	48,91	40,92	51,59	
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	38,90	36,87	28,88	39,55	
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	39,37	37,34	29,35	40,02	
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	39,95	37,92	29,92	40,60	
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	40,68	38,65	30,66	41,33	
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	40,44	38,41	30,41	41,09	
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	41,19	39,16	31,16	41,84	
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	41,97	39,94	31,95	42,62	
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	42,09	40,06	32,06	42,74	
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	43,22	41,19	33,19	43,87	
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	44,31	42,28	34,28	44,96	
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	27,57	25,54	17,55	28,22	
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	28,73	26,70	18,71	29,38	
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	29,81	27,78	19,78	30,46	
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	32,54	30,51	22,52	33,19	
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	33,75	31,72	23,73	34,40	
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	35,06	33,03	25,04	35,71	
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	35,22	33,19	25,19	35,87	
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	35,98	33,95	25,95	36,63	
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	36,92	34,90	26,90	37,58	
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	34,09	32,06	24,07	34,74	
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	35,01	32,98	24,99	35,66	
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	35,84	33,81	25,81	36,49	
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	36,81	34,78	26,78	37,46	
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	34,59	32,56	24,56	35,24	
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	35,47	33,44	25,45	36,12	
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	36,48	34,45	26,46	37,13	
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	38,28	36,25	28,26	38,93	
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	35,17	33,14	25,15	35,82	
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	36,17	34,14	26,14	36,82	
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	37,22	35,19	27,20	37,87	
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	34,21	32,18	24,19	34,86	
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	35,27	33,24	25,24	35,92	
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	36,40	34,37	26,38	37,05	
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	34,18	32,15	24,15	34,83	
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	34,95	32,92	24,93	35,60	
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	36,26	34,23	26,23	36,91	
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	38,26	36,23	28,23	38,91	
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	34,21	32,18	24,19	34,86	
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	34,85	32,82	24,82	35,50	
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	35,75	33,72	25,72	36,40	
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	37,30	35,27	27,28	37,95	
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	33,48	31,45	23,46	34,13	
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	34,61	32,58	24,58	35,26	
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	35,69	33,66	25,67	36,34	
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	30,35	28,32	20,33	31,00	
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	31,93	29,90	21,91	32,58	
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	33,67	31,64	23,64	34,32	
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	22,95	20,92	12,92	23,60	
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	24,45	22,42	14,42	25,10	
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	26,04	24,02	16,02	26,70	
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	27,65	25,62	17,63	28,30	
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	30,43	28,40	20,41	31,08	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Archipelweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	27,56	25,53	17,54	28,21
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	29,75	27,72	19,72	30,40
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	35,11	33,08	25,09	35,76
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	43,87	41,84	33,85	44,52
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	49,90	47,87	39,87	50,55
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	55,13	53,10	45,11	55,78
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	56,48	54,45	46,45	57,13
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	56,70	54,67	46,67	57,35
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	56,70	54,67	46,67	57,35
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	56,56	54,53	46,54	57,21
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	50,16	48,13	40,13	50,81
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	51,74	49,71	41,71	52,39
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	51,94	49,91	41,92	52,59
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	51,90	49,87	41,88	52,55
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	52,00	49,97	41,97	52,65
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	44,77	42,74	34,75	45,42
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	46,20	44,17	36,18	46,85
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	47,12	45,09	37,09	47,77
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	40,67	38,64	30,64	41,32
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	41,67	39,64	31,65	42,32
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	42,64	40,61	32,62	43,29
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	38,68	36,65	28,66	39,33
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	39,51	37,48	29,49	40,16
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	40,28	38,25	30,25	40,93
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	41,09	39,06	31,07	41,74
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	24,93	22,90	14,90	25,58
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	25,79	23,76	15,76	26,44
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	26,45	24,43	16,43	27,11
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	27,38	25,35	17,35	28,03
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	21,94	19,91	11,92	22,59
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	23,54	21,51	13,51	24,19
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	24,91	22,89	14,89	25,57
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	25,85	23,82	15,83	26,50
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	26,41	24,38	16,38	27,06
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	26,77	24,74	16,74	27,42
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	27,12	25,09	17,09	27,77
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	27,36	25,33	17,34	28,01
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	27,40	25,37	17,37	28,05
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	28,14	26,12	18,12	28,80
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	26,32	24,29	16,30	26,97
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	27,13	25,10	17,10	27,78
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	28,19	26,17	18,17	28,85
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	51,44	49,41	41,42	52,09
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	52,89	50,86	42,87	53,54
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	53,08	51,05	43,06	53,73
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	55,50	53,47	45,48	56,15
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	56,78	54,75	46,75	57,43
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	56,99	54,96	46,96	57,64
100_A	Blok NNN - noordgevel	1,50	36,06	34,03	26,03	36,71
100_B	Blok NNN - noordgevel	4,50	36,09	34,06	26,07	36,74
100_C	Blok NNN - noordgevel	7,50	36,68	34,65	26,66	37,33
100_D	Blok NNN - noordgevel	10,50	37,54	35,51	27,51	38,19
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	37,87	35,84	27,85	38,52
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	38,66	36,63	28,64	39,31
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	39,38	37,35	29,36	40,03
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	40,66	38,63	30,64	41,31
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	41,77	39,74	31,74	42,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Archipelweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	42,79	40,76	32,76	43,44
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	45,30	43,27	35,27	45,95
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	46,94	44,91	36,92	47,59
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	47,76	45,73	37,74	48,41
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	50,26	48,23	40,24	50,91
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	51,86	49,83	41,84	52,51
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	52,21	50,18	42,19	52,86
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	55,56	53,53	45,54	56,21
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	56,80	54,77	46,78	57,45
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	56,94	54,91	46,92	57,59
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	55,55	53,52	45,52	56,20
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	56,75	54,72	46,73	57,40
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	56,86	54,83	46,84	57,51
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	56,82	54,79	46,79	57,47
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	55,03	53,00	45,01	55,68
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	56,36	54,33	46,33	57,01
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	56,48	54,46	46,46	57,14
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	56,46	54,43	46,44	57,11
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	54,78	52,75	44,76	55,43
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	56,16	54,13	46,13	56,81
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	56,30	54,27	46,28	56,95
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	56,30	54,27	46,27	56,95
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	55,05	53,02	45,02	55,70
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	56,38	54,35	46,35	57,03
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	56,52	54,49	46,50	57,17
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	56,50	54,47	46,48	57,15
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	56,40	54,37	46,38	57,05
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	54,73	52,70	44,71	55,38
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	56,11	54,08	46,09	56,76
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	56,25	54,22	46,23	56,90
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	56,24	54,21	46,21	56,89
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	56,17	54,14	46,15	56,82
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	51,25	49,22	41,22	51,90
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	52,94	50,91	42,91	53,59
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	53,05	51,02	43,02	53,70
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	53,08	51,05	43,05	53,73
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	52,81	50,78	42,79	53,46
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	41,47	39,44	31,44	42,12
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	43,20	41,18	33,18	43,86
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	30,77	28,75	20,75	31,43
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	33,30	31,28	23,28	33,96
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	35,31	33,28	25,28	35,96
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	27,50	25,47	17,47	28,15
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	28,83	26,81	18,81	29,49
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	30,21	28,18	20,19	30,86
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	32,40	30,37	22,37	33,05
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	35,45	33,42	25,42	36,10
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	25,66	23,63	15,63	26,31
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	26,99	24,97	16,97	27,65
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	28,53	26,50	18,51	29,18
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	30,15	28,13	20,13	30,81
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	32,19	30,17	22,17	32,85
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	26,05	24,02	16,03	26,70
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	27,62	25,60	17,60	28,28
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	29,69	27,66	19,66	30,34
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	33,07	31,05	23,05	33,73
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	25,69	23,66	15,67	26,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Archipelweg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	114_B	Blok NO - westgevel	4,50	27,57	25,54	17,54	28,22
	114_C	Blok NO - westgevel	7,50	29,93	27,90	19,90	30,58
	114_D	Blok NO - westgevel	10,50	35,07	33,04	25,05	35,72
	115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	24,42	22,40	14,40	25,08
	115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	25,65	23,62	15,62	26,30
	115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	28,48	26,45	18,45	29,13
	116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	27,09	25,06	17,07	27,74
	116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	29,36	27,34	19,34	30,02
	116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	31,58	29,55	21,56	32,23
	117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	26,91	24,88	16,88	27,56
	117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	28,47	26,44	18,45	29,12
	117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	30,26	28,24	20,24	30,92
	118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	26,57	24,54	16,55	27,22
	118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	27,89	25,87	17,87	28,55
	118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	29,47	27,45	19,45	30,13
	119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	28,51	26,48	18,48	29,16
	119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	30,07	28,04	20,04	30,72
	119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	31,79	29,76	21,77	32,44
	120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	29,03	27,00	19,00	29,68
	120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	30,77	28,74	20,75	31,42
	120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	33,46	31,43	23,44	34,11
	121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	27,59	25,56	17,57	28,24
	121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	30,52	28,50	20,50	31,18
	121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	34,96	32,93	24,93	35,61
	122_A	Blok NW - westgevel	1,50	22,73	20,71	12,71	23,39
	122_B	Blok NW - westgevel	4,50	24,32	22,29	14,29	24,97
	122_C	Blok NW - westgevel	7,50	27,38	25,35	17,35	28,03
	123_A	Blok NW - westgevel	1,50	22,82	20,79	12,79	23,47
	123_B	Blok NW - westgevel	4,50	24,46	22,44	14,44	25,12
	123_C	Blok NW - westgevel	7,50	26,99	24,96	16,96	27,64
	124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	21,11	19,09	11,09	21,77
	124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	22,80	20,78	12,78	23,46
	124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	25,23	23,20	15,20	25,88
	124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	22,34	20,31	12,31	22,99
	125_A	Blok OW - westgevel	1,50	19,17	17,14	9,15	19,82
	125_B	Blok OW - westgevel	4,50	20,77	18,75	10,75	21,43
	125_C	Blok OW - westgevel	7,50	21,83	19,81	11,81	22,49
	126_A	Blok OW - westgevel	1,50	18,47	16,45	8,45	19,13
	126_B	Blok OW - westgevel	4,50	19,96	17,93	9,93	20,61
	126_C	Blok OW - westgevel	7,50	21,02	18,99	10,99	21,67
	127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	22,05	20,03	12,03	22,71
	127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	23,07	21,04	13,04	23,72
	127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	23,73	21,70	13,71	24,38
	127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	23,76	21,74	13,74	24,42
	128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	31,52	29,49	21,49	32,17
	128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	31,80	29,77	21,78	32,45
	128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	31,80	29,77	21,78	32,45
	128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	32,24	30,21	22,22	32,89
	129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	31,48	29,45	21,45	32,13
	129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	31,77	29,74	21,75	32,42
	129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	31,89	29,86	21,87	32,54
	130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	30,76	28,73	20,74	31,41
	130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	30,89	28,86	20,87	31,54
	130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	31,27	29,24	21,25	31,92
	131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	24,63	22,60	14,61	25,28
	131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	26,20	24,18	16,18	26,86
	131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	28,37	26,34	18,34	29,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Archipelweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	23,37	21,35	13,35	24,03
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	25,52	23,50	15,50	26,18
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	28,08	26,05	18,06	28,73
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	24,17	22,14	14,15	24,82
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	25,69	23,67	15,67	26,35
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	27,58	25,55	17,55	28,23
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	24,01	21,98	13,98	24,66
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	25,45	23,43	15,43	26,11
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	27,17	25,15	17,15	27,83
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	29,64	27,62	19,62	30,30
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	24,69	22,66	14,66	25,34
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	26,21	24,18	16,19	26,86
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	28,09	26,06	18,06	28,74
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	31,37	29,35	21,35	32,03
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	25,34	23,31	15,32	25,99
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	26,92	24,90	16,90	27,58
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	28,60	26,58	18,58	29,26
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	25,65	23,63	15,63	26,31
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	27,29	25,26	17,26	27,94
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	29,79	27,77	19,77	30,45
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	22,68	20,65	12,65	23,33
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	24,42	22,39	14,39	25,07
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	26,78	24,76	16,76	27,44
139_A	Blok OO - zuidgevel	1,50	26,24	24,21	16,22	26,89
139_B	Blok OO - zuidgevel	4,50	28,62	26,60	18,60	29,28
139_C	Blok OO - zuidgevel	7,50	34,24	32,22	24,22	34,90
140_A	Blok OO - westgevel	1,50	20,38	18,35	10,36	21,03
140_B	Blok OO - westgevel	4,50	22,53	20,51	12,51	23,19
140_C	Blok OO - westgevel	7,50	25,16	23,14	15,14	25,82
141_A	Blok OO - westgevel	1,50	18,91	16,88	8,89	19,56
141_B	Blok OO - westgevel	4,50	20,55	18,52	10,53	21,20
141_C	Blok OO - westgevel	7,50	22,11	20,08	12,09	22,76
142_A	Blok OO - noordgevel	1,50	22,94	20,91	12,92	23,59
142_B	Blok OO - noordgevel	4,50	24,74	22,71	14,72	25,39
142_C	Blok OO - noordgevel	7,50	27,31	25,28	17,28	27,96
143_A	Blok OO - oostgevel	1,50	26,06	24,03	16,04	26,71
143_B	Blok OO - oostgevel	4,50	27,84	25,82	17,82	28,50
143_C	Blok OO - oostgevel	7,50	30,12	28,09	20,09	30,77
144_A	Blok OO - oostgevel	1,50	27,87	25,85	17,85	28,53
144_B	Blok OO - oostgevel	4,50	30,12	28,10	20,10	30,78
144_C	Blok OO - oostgevel	7,50	34,65	32,62	24,62	35,30
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	32,50	30,47	22,47	33,15
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	33,31	31,28	23,29	33,96
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	36,84	34,81	26,82	37,49
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	35,97	33,94	25,95	36,62
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	35,61	33,58	25,58	36,26
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	36,76	34,73	26,73	37,41
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	22,79	20,77	12,77	23,45
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	24,76	22,74	14,74	25,42
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	27,24	25,21	17,21	27,89
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	24,52	22,49	14,49	25,17
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	26,44	24,41	16,42	27,09
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	28,88	26,86	18,86	29,54
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	26,15	24,12	16,12	26,80
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	27,95	25,92	17,92	28,60
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	30,77	28,74	20,75	31,42
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	24,17	22,14	14,14	24,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Archipelweg
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	25,82	23,79	15,79	26,47
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	28,17	26,15	18,15	28,83
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	25,20	23,18	15,18	25,86
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	26,95	24,92	16,92	27,60
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	29,36	27,34	19,34	30,02
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	24,17	22,14	14,14	24,82
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	25,94	23,92	15,92	26,60
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	27,71	25,69	17,69	28,37
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	19,46	17,44	9,44	20,12
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	21,23	19,21	11,21	21,89
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	22,47	20,44	12,44	23,12
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	24,25	22,22	14,23	24,90
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	25,83	23,81	15,81	26,49
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	27,35	25,32	17,32	28,00
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	24,76	22,73	14,73	25,41
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	26,44	24,41	16,41	27,09
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	28,48	26,46	18,46	29,14
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	27,53	25,50	17,50	28,18
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	28,28	26,25	18,26	28,93
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	26,09	24,06	16,06	26,74
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	27,39	25,36	17,36	28,04
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	27,04	25,01	17,02	27,69
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	28,40	26,37	18,37	29,05
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	44,81	42,78	34,78	45,46
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	46,68	44,65	36,65	47,33
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	43,44	41,41	33,41	44,09
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	44,79	42,77	34,77	45,45
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	40,07	38,05	30,05	40,73
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	41,13	39,10	31,10	41,78
161_B	Blok E - westgevel	5,50	16,98	14,95	6,96	17,63
161_C	Blok E - westgevel	8,50	21,37	19,35	11,35	22,03
161_D	Blok E - westgevel	11,50	6,39	4,36	-3,63	7,04
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	16,95	14,93	6,93	17,61
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	19,73	17,70	9,71	20,38
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	21,26	19,23	11,23	21,91
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	20,19	18,16	10,17	20,84
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	21,70	19,68	11,68	22,36
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	23,28	21,25	13,25	23,93
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	25,11	23,08	15,09	25,76
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	25,90	23,87	15,88	26,55
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	27,99	25,96	17,96	28,64
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	25,49	23,46	15,46	26,14
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	25,82	23,80	15,80	26,48
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	27,77	25,75	17,75	28,43
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	24,90	22,87	14,87	25,55
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	25,42	23,39	15,40	26,07
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	27,59	25,57	17,57	28,25
167_B	Blok E - westgevel	5,50	16,50	14,47	6,47	17,15
167_C	Blok E - westgevel	8,50	17,60	15,57	7,57	18,25
167_D	Blok E - westgevel	11,50	-3,61	-5,64	-13,64	-2,96
168_B	Blok E - westgevel	5,50	19,68	17,65	9,66	20,33
168_C	Blok E - westgevel	8,50	21,83	19,80	11,81	22,48
168_D	Blok E - westgevel	11,50	-0,58	-2,61	-10,60	0,07
169_B	Blok E - westgevel	5,50	20,52	18,49	10,49	21,17
169_C	Blok E - westgevel	8,50	21,73	19,70	11,70	22,38
169_D	Blok E - westgevel	11,50	-3,15	-5,18	-13,18	-2,50
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	19,06	17,03	9,03	19,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Archipelweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	21,48	19,45	11,46	22,13
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	19,52	17,49	9,50	20,17
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	19,16	17,13	9,14	19,81
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	21,06	19,04	11,04	21,72
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	22,98	20,95	12,95	23,63
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	17,73	15,70	7,70	18,38
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	19,72	17,70	9,70	20,38
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	21,73	19,70	11,70	22,38
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	18,12	16,09	8,09	18,77
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	20,54	18,51	10,51	21,19
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	23,87	21,85	13,85	24,53
174_B	Blok G - westgevel	5,50	20,10	18,08	10,08	20,76
174_C	Blok G - westgevel	8,50	21,43	19,40	11,40	22,08
174_D	Blok G - westgevel	11,50	--	--	--	--
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	24,53	22,50	14,51	25,18
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	25,79	23,76	15,77	26,44
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	22,70	20,67	12,68	23,35
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	18,45	16,43	8,43	19,11
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	20,45	18,43	10,43	21,11
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	22,48	20,46	12,46	23,14
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	16,71	14,69	6,69	17,37
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	18,68	16,65	8,65	19,33
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	19,37	17,34	9,34	20,02
178_A	Blok F - westgevel	1,50	17,89	15,86	7,86	18,54
178_B	Blok F - westgevel	4,50	19,04	17,01	9,02	19,69
178_C	Blok F - westgevel	7,50	19,95	17,92	9,93	20,60
178_D	Blok F - westgevel	10,50	--	--	--	--
179_A	Blok F - westgevel	1,50	18,94	16,91	8,91	19,59
179_B	Blok F - westgevel	4,50	20,11	18,08	10,09	20,76
179_C	Blok F - westgevel	7,50	20,78	18,75	10,76	21,43
179_D	Blok F - westgevel	10,50	--	--	--	--
179_E	Blok F - westgevel	13,50	--	--	--	--
179_F	Blok F - westgevel	16,50	--	--	--	--
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	18,48	16,45	8,46	19,13
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	19,83	17,80	9,81	20,48
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	22,17	20,14	12,15	22,82
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	--	--	--	--
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	--	--	--	--
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	--	--	--	--
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	26,84	24,81	16,81	27,49
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	26,95	24,92	16,93	27,60
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	27,01	24,98	16,99	27,66
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	26,95	24,92	16,93	27,60
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	27,47	25,44	17,45	28,12
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	28,24	26,21	18,21	28,89
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	25,43	23,40	15,41	26,08
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	25,99	23,96	15,96	26,64
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	26,14	24,11	16,12	26,79
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	26,18	24,15	16,15	26,83
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	27,64	25,61	17,61	28,29
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	29,07	27,04	19,05	29,72
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	18,46	16,43	8,43	19,11
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	19,83	17,81	9,81	20,49
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	21,02	18,99	10,99	21,67
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	21,29	19,26	11,26	21,94
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	22,93	20,90	12,90	23,58
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	23,56	21,54	13,54	24,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Archipelweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	24,84	22,81	14,81	25,49
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	25,48	23,45	15,45	26,13
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	25,75	23,72	15,73	26,40
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	26,15	24,12	16,13	26,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	55,47	52,20	43,04	55,20
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	56,00	52,73	43,57	55,73
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	55,93	52,67	43,50	55,66
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	55,68	52,41	43,25	55,41
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	55,69	52,42	43,26	55,42
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	56,20	52,93	43,77	55,93
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	56,12	52,85	43,69	55,85
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	55,86	52,59	43,43	55,59
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	55,95	52,69	43,52	55,68
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	56,45	53,18	44,02	56,18
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	56,33	53,07	43,90	56,06
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	56,05	52,79	43,62	55,78
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	50,82	47,55	38,39	50,55
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	51,71	48,44	39,28	51,44
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	51,75	48,49	39,32	51,48
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	51,62	48,36	39,19	51,35
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	46,65	43,38	34,22	46,38
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	48,26	44,99	35,83	47,99
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	48,61	45,34	36,18	48,34
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	48,70	45,44	36,27	48,43
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	43,51	40,24	31,08	43,24
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	44,74	41,47	32,31	44,47
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	45,55	42,28	33,12	45,28
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	45,85	42,59	33,42	45,58
007_A	Blok LZ0 - oostgevel	1,50	42,75	39,48	30,32	42,48
007_B	Blok LZ0 - oostgevel	4,50	43,60	40,33	31,17	43,33
007_C	Blok LZ0 - oostgevel	7,50	44,50	41,24	32,07	44,23
007_D	Blok LZ0 - oostgevel	10,50	44,95	41,68	32,52	44,68
008_A	Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	29,80	26,54	17,37	29,53
008_B	Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	30,28	27,01	17,85	30,01
008_C	Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	31,05	27,79	18,62	30,78
008_D	Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	31,91	28,65	19,48	31,64
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	29,22	25,95	16,79	28,95
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	29,67	26,40	17,24	29,40
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	30,24	26,97	17,81	29,97
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	31,80	28,53	19,37	31,53
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	32,23	28,96	19,80	31,96
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	32,39	29,13	19,96	32,12
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	18,57	15,30	6,14	18,30
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	20,59	17,32	8,16	20,32
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	24,00	20,74	11,57	23,73
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	13,90	10,63	1,47	13,63
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	16,35	13,08	3,92	16,08
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	21,15	17,88	8,72	20,88
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	12,39	9,12	-0,04	12,12
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	13,77	10,51	1,34	13,50
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	15,75	12,48	3,32	15,48
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	10,85	7,58	-1,59	10,57
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	11,87	8,61	-0,56	11,60
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	13,84	10,58	1,41	13,57
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	39,19	35,92	26,76	38,92
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	40,47	37,21	28,04	40,20
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	41,50	38,23	29,07	41,23
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	40,92	37,66	28,49	40,65
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	42,42	39,15	29,99	42,15
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	43,51	40,25	31,08	43,24
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	43,79	40,53	31,36	43,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 50 kmpu
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	44,63	41,36	32,20	44,36
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	46,34	43,07	33,91	46,07
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	46,81	43,54	34,38	46,54
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	46,87	43,60	34,44	46,60
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	43,26	39,99	30,83	42,99
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	45,10	41,84	32,67	44,83
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	45,54	42,27	33,11	45,27
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	45,66	42,39	33,23	45,39
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	36,10	32,84	23,67	35,83
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	38,00	34,73	25,57	37,73
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	38,56	35,29	26,13	38,29
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	38,83	35,56	26,40	38,56
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	34,37	31,10	21,94	34,10
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	35,89	32,62	23,46	35,62
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	36,99	33,73	24,56	36,72
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	37,36	34,09	24,93	37,09
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	32,13	28,86	19,70	31,86
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	33,42	30,15	20,99	33,15
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	34,50	31,23	22,07	34,23
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	32,22	28,95	19,79	31,95
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	33,40	30,14	20,97	33,13
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	34,58	31,31	22,15	34,31
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	31,37	28,11	18,94	31,10
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	32,71	29,44	20,28	32,44
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	33,98	30,71	21,55	33,71
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	30,99	27,73	18,56	30,72
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	32,26	28,99	19,83	31,99
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	33,42	30,15	20,99	33,15
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	30,58	27,32	18,15	30,31
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	31,79	28,52	19,36	31,52
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	33,06	29,79	20,63	32,79
026_A	Blok LZO - noordgevel	1,50	31,31	28,05	18,88	31,04
026_B	Blok LZO - noordgevel	4,50	32,07	28,80	19,64	31,80
026_C	Blok LZO - noordgevel	7,50	33,16	29,89	20,73	32,89
026_D	Blok LZO - noordgevel	10,50	34,90	31,63	22,47	34,63
027_A	Blok LZO - westgevel	1,50	28,61	25,34	16,18	28,34
027_B	Blok LZO - westgevel	4,50	29,24	25,97	16,81	28,97
027_C	Blok LZO - westgevel	7,50	30,28	27,01	17,85	30,01
027_D	Blok LZO - westgevel	10,50	31,49	28,22	19,06	31,22
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	26,52	23,25	14,09	26,25
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	27,54	24,28	15,11	27,27
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	28,80	25,54	16,37	28,53
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	30,15	26,88	17,72	29,88
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	24,47	21,20	12,04	24,20
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	26,37	23,10	13,94	26,10
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	28,28	25,02	15,85	28,01
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	30,90	27,63	18,47	30,63
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	18,50	15,24	6,07	18,23
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	20,10	16,83	7,66	19,82
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	22,03	18,76	9,60	21,76
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	26,04	22,77	13,61	25,77
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	25,09	21,82	12,66	24,82
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	25,67	22,40	13,24	25,40
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	26,75	23,48	14,32	26,48
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	29,08	25,81	16,65	28,81
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	49,77	46,50	37,34	49,50
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	50,64	47,37	38,21	50,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	50,61	47,34	38,18	50,34
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	50,46	47,20	38,03	50,19
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	50,81	47,54	38,38	50,54
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	51,74	48,47	39,31	51,47
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	51,80	48,54	39,37	51,53
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	51,68	48,41	39,25	51,41
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	55,32	52,05	42,89	55,05
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	55,89	52,62	43,46	55,62
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	55,85	52,58	43,42	55,58
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	55,60	52,33	43,17	55,33
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	49,92	46,65	37,49	49,65
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	50,76	47,49	38,33	50,49
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	50,73	47,46	38,30	50,46
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	50,59	47,32	38,16	50,32
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	38,12	34,85	25,69	37,85
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	40,01	36,74	27,58	39,74
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	40,55	37,29	28,12	40,28
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	40,59	37,32	28,16	40,32
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	43,64	40,37	31,21	43,37
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	45,21	41,94	32,78	44,94
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	46,22	42,96	33,79	45,95
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	46,43	43,16	34,00	46,16
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	46,55	43,29	34,12	46,28
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	38,79	35,52	26,36	38,52
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	40,15	36,89	27,72	39,88
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	41,28	38,01	28,85	41,01
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	41,71	38,44	29,28	41,44
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	41,81	38,55	29,38	41,54
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	37,17	33,91	24,74	36,90
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	38,29	35,02	25,86	38,02
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	39,22	35,95	26,79	38,95
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	40,08	36,81	27,65	39,81
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	40,33	37,06	27,90	40,06
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	14,74	11,48	2,31	14,47
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	15,57	12,31	3,14	15,30
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	17,15	13,89	4,72	16,88
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	19,60	16,33	7,17	19,33
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	21,81	18,54	9,38	21,54
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	29,19	25,92	16,76	28,92
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	30,55	27,28	18,12	30,28
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	31,64	28,37	19,21	31,37
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	32,57	29,30	20,14	32,30
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	33,14	29,87	20,71	32,87
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	33,32	30,05	20,89	33,05
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	34,89	31,63	22,46	34,62
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	36,17	32,90	23,74	35,90
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	36,44	33,18	24,01	36,17
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	37,15	33,88	24,72	36,88
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	24,51	21,25	12,08	24,24
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	25,41	22,15	12,98	25,14
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	26,35	23,08	13,92	26,08
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	28,18	24,92	15,75	27,91
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	29,98	26,72	17,55	29,71
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	33,91	30,64	21,48	33,64
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	34,60	31,34	22,17	34,33
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	35,38	32,12	22,95	35,11
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	36,17	32,90	23,74	35,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	35,93	32,67	23,50	35,66
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	31,67	28,40	19,24	31,40
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	31,95	28,68	19,52	31,68
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	32,66	29,39	20,23	32,39
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	33,28	30,02	20,85	33,01
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	34,14	30,88	21,71	33,87
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	15,19	11,92	2,76	14,92
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	16,64	13,37	4,21	16,37
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	19,07	15,80	6,64	18,80
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	18,81	15,54	6,38	18,54
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	4,57	1,30	-7,86	4,30
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	23,96	20,70	11,53	23,69
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	24,40	21,13	11,97	24,13
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	25,25	21,99	12,82	24,98
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	26,11	22,84	13,68	25,84
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	26,62	23,36	14,19	26,35
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	26,32	23,06	13,89	26,05
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	27,17	23,91	14,74	26,90
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	27,93	24,67	15,50	27,66
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	28,82	25,55	16,39	28,55
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	29,49	26,23	17,06	29,22
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	25,08	21,81	12,65	24,81
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	25,74	22,47	13,31	25,47
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	26,51	23,25	14,08	26,24
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	27,51	24,24	15,08	27,24
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	28,74	25,47	16,31	28,47
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	23,33	20,06	10,89	23,05
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	24,13	20,86	11,70	23,86
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	24,92	21,66	12,49	24,65
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	26,16	22,89	13,73	25,89
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	27,45	24,18	15,02	27,18
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	26,50	23,23	14,07	26,23
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	26,97	23,70	14,54	26,70
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	27,46	24,19	15,03	27,19
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	28,22	24,95	15,79	27,95
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	27,46	24,20	15,03	27,19
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	13,45	10,18	1,02	13,18
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	14,07	10,80	1,64	13,80
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	14,41	11,14	1,98	14,14
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	8,37	5,11	-4,06	8,10
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	5,76	2,49	-6,67	5,49
053_B	Blok J - westgevel	4,50	16,65	13,38	4,22	16,38
053_C	Blok J - westgevel	7,50	18,60	15,33	6,17	18,33
053_D	Blok J - westgevel	10,50	18,47	15,21	6,04	18,20
053_E	Blok J - westgevel	13,50	14,98	11,71	2,55	14,71
054_B	Blok J - westgevel	4,50	15,26	11,99	2,83	14,99
054_C	Blok J - westgevel	7,50	17,66	14,39	5,23	17,39
054_D	Blok J - westgevel	10,50	17,85	14,58	5,42	17,58
054_E	Blok J - westgevel	13,50	9,38	6,11	-3,06	9,10
055_B	Blok H - westgevel	4,50	10,96	7,69	-1,48	10,68
055_C	Blok H - westgevel	7,50	14,32	11,05	1,89	14,05
055_D	Blok H - westgevel	10,50	17,90	14,64	5,47	17,63
055_E	Blok H - westgevel	13,50	--	--	--	--
055_F	Blok H - westgevel	16,50	--	--	--	--
056_E	Blok H - westgevel	13,50	13,10	9,83	0,67	12,83
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	37,93	34,66	25,50	37,66
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	38,68	35,41	26,25	38,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	39,54	36,27	27,11	39,27
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	40,24	36,98	27,81	39,97
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	44,25	40,99	31,82	43,98
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	45,85	42,58	33,42	45,58
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	46,50	43,23	34,07	46,23
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	46,72	43,45	34,29	46,45
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	45,64	42,37	33,21	45,37
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	47,39	44,12	34,96	47,12
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	47,93	44,67	35,50	47,66
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	48,06	44,79	35,63	47,79
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	43,19	39,93	30,76	42,92
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	44,87	41,61	32,44	44,60
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	45,73	42,47	33,30	45,46
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	45,86	42,59	33,43	45,59
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	13,24	9,97	0,81	12,97
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	14,18	10,92	1,75	13,91
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	15,57	12,30	3,14	15,30
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	17,79	14,52	5,36	17,52
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	13,80	10,53	1,37	13,53
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	15,09	11,82	2,66	14,82
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	16,42	13,16	3,99	16,15
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	18,42	15,15	5,99	18,15
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	16,20	12,93	3,77	15,93
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	17,00	13,74	4,57	16,73
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	17,63	14,36	5,20	17,36
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	6,68	3,41	-5,75	6,41
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	17,72	14,45	5,29	17,45
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	18,53	15,26	6,10	18,26
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	19,29	16,02	6,86	19,02
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	6,27	3,00	-6,16	6,00
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	22,04	18,77	9,61	21,77
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	22,38	19,11	9,95	22,11
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	22,68	19,41	10,25	22,41
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	23,32	20,06	10,89	23,05
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	24,29	21,02	11,86	24,02
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	24,91	21,64	12,48	24,64
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	25,73	22,46	13,30	25,46
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	26,85	23,58	14,42	26,58
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	24,14	20,88	11,71	23,87
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	24,69	21,43	12,26	24,42
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	25,55	22,28	13,12	25,28
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	26,77	23,50	14,34	26,50
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	34,29	31,03	21,86	34,02
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	35,70	32,43	23,27	35,43
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	37,39	34,12	24,96	37,12
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	44,62	41,36	32,19	44,35
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	46,26	43,00	33,83	45,99
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	42,53	39,26	30,10	42,26
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	43,47	40,20	31,04	43,20
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	44,65	41,38	32,22	44,38
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	44,70	41,43	32,27	44,43
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	44,93	41,66	32,50	44,66
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	35,16	31,89	22,73	34,89
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	35,17	31,90	22,74	34,90
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	35,58	32,31	23,15	35,31
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	33,42	30,15	20,99	33,15
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	29,90	26,63	17,47	29,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	20,44	17,17	8,01	20,17
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	21,90	18,63	9,47	21,63
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	23,04	19,78	10,61	22,77
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	24,29	21,02	11,86	24,02
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	22,75	19,48	10,32	22,48
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	49,59	46,32	37,16	49,32
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	51,22	47,95	38,79	50,95
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	51,48	48,21	39,05	51,21
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	51,65	48,38	39,22	51,38
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	48,39	45,13	35,96	48,12
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	50,03	46,76	37,59	49,75
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	50,52	47,25	38,09	50,25
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	46,75	43,49	34,32	46,48
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	48,09	44,82	35,66	47,82
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	48,90	45,63	36,47	48,63
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	38,16	34,89	25,73	37,89
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	39,63	36,36	27,20	39,36
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	40,94	37,67	28,51	40,67
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	20,63	17,37	8,20	20,36
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	22,23	18,96	9,80	21,96
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	23,54	20,27	11,10	23,26
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	20,56	17,29	8,13	20,29
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	22,12	18,85	9,69	21,85
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	23,31	20,04	10,88	23,04
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	19,53	16,26	7,09	19,25
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	21,34	18,08	8,91	21,07
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	23,54	20,28	11,11	23,27
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	27,61	24,34	15,18	27,34
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	23,10	19,83	10,67	22,83
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	24,99	21,72	12,56	24,72
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	27,88	24,61	15,45	27,61
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	33,09	29,83	20,66	32,82
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	23,57	20,31	11,14	23,30
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	26,67	23,40	14,24	26,40
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	29,98	26,71	17,55	29,71
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	26,00	22,73	13,57	25,73
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	27,67	24,40	15,24	27,40
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	30,60	27,34	18,17	30,33
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	23,95	20,69	11,52	23,68
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	25,95	22,69	13,52	25,68
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	28,72	25,46	16,29	28,45
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	33,52	30,25	21,09	33,25
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	25,18	21,91	12,75	24,91
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	27,03	23,76	14,60	26,76
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	29,75	26,48	17,32	29,48
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	34,22	30,96	21,79	33,95
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	25,67	22,40	13,24	25,40
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	27,80	24,53	15,37	27,53
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	30,77	27,50	18,34	30,50
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	24,87	21,60	12,44	24,60
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	26,76	23,49	14,33	26,49
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	29,06	25,79	16,62	28,78
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	24,13	20,87	11,70	23,86
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	25,79	22,52	13,36	25,52
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	28,18	24,92	15,75	27,91
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	29,47	26,21	17,04	29,20
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	33,63	30,36	21,20	33,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 50 kmpu
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	24,02	20,75	11,59	23,75
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	25,63	22,37	13,20	25,36
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	28,03	24,77	15,60	27,76
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	31,34	28,07	18,91	31,07
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	32,46	29,19	20,03	32,19
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	19,15	15,89	6,72	18,88
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	20,19	16,93	7,76	19,92
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	21,61	18,35	9,18	21,34
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	21,10	17,83	8,67	20,83
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	16,22	12,95	3,79	15,95
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	18,33	15,07	5,90	18,06
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	19,99	16,72	7,56	19,72
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	21,38	18,11	8,95	21,11
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	16,13	12,86	3,70	15,86
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	19,90	16,63	7,47	19,63
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	19,36	16,10	6,93	19,09
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	21,36	18,09	8,93	21,09
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	23,15	19,88	10,72	22,88
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	20,03	16,76	7,60	19,76
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	22,00	18,73	9,56	21,72
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	23,76	20,50	11,33	23,49
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	31,73	28,47	19,30	31,46
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	31,57	28,30	19,14	31,30
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	32,12	28,85	19,69	31,85
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	21,03	17,76	8,60	20,76
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	40,45	37,18	28,02	40,18
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	41,00	37,74	28,57	40,73
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	41,66	38,39	29,23	41,39
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	42,38	39,12	29,95	42,11
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	41,42	38,15	28,99	41,15
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	42,34	39,07	29,91	42,07
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	43,18	39,92	30,75	42,91
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	42,81	39,54	30,38	42,54
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	44,03	40,76	31,60	43,76
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	44,94	41,68	32,51	44,67
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	45,69	42,43	33,26	45,42
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	47,35	44,08	34,92	47,08
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	47,81	44,54	35,38	47,54
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	47,94	44,67	35,51	47,67
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	23,78	20,51	11,35	23,51
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	25,33	22,06	12,90	25,06
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	27,14	23,87	14,71	26,87
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	28,07	24,81	15,64	27,80
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	28,88	25,61	16,45	28,61
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	31,53	28,26	19,10	31,26
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	23,73	20,46	11,30	23,46
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	24,55	21,29	12,12	24,28
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	27,74	24,47	15,31	27,47
100_A	Blok NNN - noordgevel	1,50	38,86	35,59	26,43	38,59
100_B	Blok NNN - noordgevel	4,50	38,73	35,46	26,30	38,46
100_C	Blok NNN - noordgevel	7,50	39,46	36,19	27,03	39,19
100_D	Blok NNN - noordgevel	10,50	40,26	36,99	27,83	39,99
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	38,83	35,56	26,40	38,56
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	38,74	35,48	26,31	38,47
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	39,17	35,91	26,74	38,90
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	23,23	19,96	10,80	22,96
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	25,17	21,90	12,74	24,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	27,52	24,25	15,09	27,25
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	23,15	19,88	10,72	22,88
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	25,16	21,90	12,73	24,89
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	27,44	24,17	15,01	27,17
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	22,24	18,97	9,81	21,97
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	23,85	20,59	11,42	23,58
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	25,56	22,30	13,13	25,29
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	17,14	13,87	4,71	16,87
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	17,87	14,60	5,44	17,60
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	18,31	15,05	5,88	18,04
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	16,70	13,44	4,27	16,43
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	17,56	14,29	5,12	17,28
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	18,11	14,84	5,68	17,84
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	17,75	14,49	5,32	17,48
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	17,10	13,83	4,67	16,83
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	18,00	14,73	5,57	17,73
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	18,52	15,25	6,09	18,25
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	18,73	15,47	6,30	18,46
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	16,29	13,02	3,86	16,02
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	17,16	13,89	4,73	16,89
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	17,61	14,34	5,18	17,34
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	17,95	14,68	5,52	17,68
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	14,82	11,55	2,39	14,55
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	15,49	12,22	3,06	15,22
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	15,80	12,54	3,37	15,53
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	15,40	12,13	2,97	15,13
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	6,15	2,88	-6,28	5,88
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	15,69	12,42	3,26	15,42
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	16,39	13,12	3,96	16,12
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	16,79	13,52	4,36	16,52
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	15,84	12,58	3,41	15,57
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	5,99	2,72	-6,44	5,72
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	11,60	8,34	-0,83	11,33
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	12,76	9,49	0,33	12,49
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	14,04	10,78	1,61	13,77
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	--	--	--	--
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	--	--	--	--
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	21,08	17,82	8,65	20,81
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	22,92	19,65	10,49	22,65
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	24,73	21,46	12,30	24,46
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	30,09	26,83	17,66	29,82
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	31,72	28,45	19,29	31,45
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	22,68	19,41	10,25	22,41
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	24,64	21,37	12,21	24,37
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	26,77	23,50	14,34	26,50
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	32,35	29,08	19,92	32,08
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	33,71	30,44	21,28	33,44
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	22,31	19,04	9,87	22,03
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	24,22	20,95	11,79	23,95
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	26,32	23,06	13,89	26,05
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	31,49	28,23	19,06	31,22
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	32,88	29,61	20,45	32,61
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	21,76	18,49	9,33	21,49
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	23,90	20,64	11,47	23,63
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	25,55	22,28	13,12	25,28
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	27,30	24,04	14,87	27,03
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	20,91	17,64	8,48	20,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	23,31	20,04	10,88	23,04	
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	25,52	22,26	13,09	25,25	
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	27,30	24,03	14,86	27,02	
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	18,28	15,01	5,85	18,01	
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	19,78	16,51	7,35	19,51	
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	24,60	21,33	12,17	24,33	
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	14,47	11,20	2,04	14,20	
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	15,56	12,30	3,13	15,29	
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	15,22	11,96	2,79	14,95	
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	18,27	15,00	5,84	18,00	
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	19,77	16,50	7,34	19,50	
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	17,81	14,55	5,38	17,54	
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	18,35	15,08	5,92	18,08	
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	19,86	16,60	7,43	19,59	
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	17,71	14,45	5,28	17,44	
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	20,36	17,10	7,93	20,09	
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	22,34	19,07	9,91	22,07	
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	23,76	20,49	11,33	23,49	
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	21,50	18,23	9,07	21,23	
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	23,18	19,91	10,75	22,91	
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	24,26	20,99	11,83	23,99	
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	19,23	15,97	6,80	18,96	
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	22,01	18,75	9,58	21,74	
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	23,64	20,38	11,21	23,37	
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	30,36	27,09	17,93	30,09	
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	30,49	27,22	18,06	30,22	
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	30,96	27,69	18,53	30,69	
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	33,05	29,78	20,62	32,78	
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	33,21	29,94	20,78	32,94	
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	33,78	30,51	21,35	33,51	
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	34,99	31,72	22,56	34,72	
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	35,14	31,88	22,71	34,87	
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	35,84	32,57	23,41	35,57	
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	36,59	33,32	24,16	36,32	
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	28,12	24,85	15,69	27,85	
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	28,46	25,20	16,03	28,19	
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	28,92	25,66	16,49	28,65	
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	25,36	22,09	12,93	25,09	
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	25,82	22,55	13,39	25,55	
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	26,59	23,32	14,16	26,32	
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	20,17	16,90	7,74	19,90	
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	21,60	18,33	9,16	21,32	
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	23,52	20,25	11,09	23,25	
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	26,38	23,12	13,95	26,11	
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	28,69	25,43	16,26	28,42	
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	29,23	25,96	16,80	28,96	
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	29,90	26,63	17,47	29,63	
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	31,65	28,39	19,22	31,38	
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	36,39	33,12	23,96	36,12	
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	36,63	33,37	24,20	36,36	
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	36,82	33,56	24,39	36,55	
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	36,95	33,68	24,52	36,68	
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	37,01	33,74	24,58	36,74	
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	37,65	34,38	25,22	37,38	
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	34,84	31,58	22,41	34,57	
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	34,59	31,32	22,16	34,32	
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	35,12	31,85	22,69	34,85	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	17,53	14,26	5,10	17,26
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	19,59	16,32	7,16	19,32
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	21,90	18,63	9,47	21,63
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	18,20	14,94	5,77	17,93
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	20,20	16,93	7,77	19,93
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	22,24	18,97	9,81	21,97
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	17,50	14,23	5,06	17,22
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	19,36	16,09	6,93	19,09
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	21,08	17,81	8,65	20,81
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	23,85	20,58	11,42	23,58
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	19,60	16,33	7,17	19,33
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	21,22	17,96	8,79	20,95
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	23,22	19,96	10,79	22,95
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	27,71	24,44	15,28	27,44
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	20,39	17,12	7,96	20,12
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	22,44	19,17	10,01	22,17
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	24,82	21,56	12,39	24,55
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	21,51	18,25	9,08	21,24
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	23,84	20,57	11,41	23,57
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	26,97	23,70	14,54	26,70
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	18,00	14,73	5,56	17,72
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	20,06	16,79	7,63	19,79
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	23,07	19,80	10,64	22,80
139_A	Blok OO - zuidgevel	1,50	17,49	14,22	5,06	17,22
139_B	Blok OO - zuidgevel	4,50	19,61	16,34	7,18	19,34
139_C	Blok OO - zuidgevel	7,50	23,31	20,04	10,88	23,04
140_A	Blok OO - westgevel	1,50	19,88	16,61	7,45	19,61
140_B	Blok OO - westgevel	4,50	21,36	18,10	8,93	21,09
140_C	Blok OO - westgevel	7,50	23,18	19,91	10,75	22,91
141_A	Blok OO - westgevel	1,50	19,79	16,52	7,36	19,52
141_B	Blok OO - westgevel	4,50	21,37	18,11	8,94	21,10
141_C	Blok OO - westgevel	7,50	23,51	20,25	11,08	23,24
142_A	Blok OO - noordgevel	1,50	20,88	17,61	8,45	20,61
142_B	Blok OO - noordgevel	4,50	22,97	19,71	10,54	22,70
142_C	Blok OO - noordgevel	7,50	26,56	23,29	14,13	26,29
143_A	Blok OO - oostgevel	1,50	31,49	28,22	19,06	31,22
143_B	Blok OO - oostgevel	4,50	31,25	27,98	18,82	30,98
143_C	Blok OO - oostgevel	7,50	31,56	28,30	19,13	31,29
144_A	Blok OO - oostgevel	1,50	29,45	26,18	17,02	29,18
144_B	Blok OO - oostgevel	4,50	29,65	26,39	17,22	29,38
144_C	Blok OO - oostgevel	7,50	29,91	26,64	17,48	29,64
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	28,39	25,12	15,96	28,12
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	28,67	25,40	16,24	28,40
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	29,03	25,76	16,60	28,76
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	19,62	16,35	7,19	19,35
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	21,68	18,41	9,25	21,41
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	24,53	21,27	12,10	24,26
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	18,20	14,93	5,77	17,93
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	19,79	16,52	7,35	19,51
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	21,23	17,96	8,80	20,96
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	19,75	16,48	7,32	19,48
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	21,57	18,30	9,14	21,30
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	24,48	21,21	12,05	24,21
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	21,90	18,63	9,47	21,63
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	23,87	20,60	11,44	23,60
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	25,74	22,47	13,31	25,47
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	19,64	16,38	7,21	19,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	22,03	18,76	9,60	21,76
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	24,25	20,98	11,82	23,98
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	19,62	16,35	7,19	19,35
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	21,80	18,54	9,37	21,53
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	23,94	20,67	11,51	23,67
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	23,64	20,37	11,21	23,37
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	24,22	20,95	11,79	23,95
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	25,93	22,67	13,50	25,66
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	28,25	24,98	15,82	27,98
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	28,56	25,29	16,13	28,29
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	28,82	25,56	16,39	28,55
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	22,38	19,12	9,95	22,11
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	24,32	21,05	11,89	24,05
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	26,97	23,71	14,54	26,70
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	21,88	18,61	9,45	21,61
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	23,51	20,24	11,08	23,24
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	25,35	22,09	12,92	25,08
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	28,38	25,11	15,95	28,11
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	28,70	25,43	16,27	28,43
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	21,81	18,54	9,38	21,54
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	23,60	20,33	11,17	23,33
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	21,85	18,58	9,42	21,58
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	23,64	20,38	11,21	23,37
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	18,29	15,03	5,86	18,02
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	19,82	16,55	7,39	19,55
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	19,18	15,91	6,75	18,91
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	20,98	17,72	8,55	20,71
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	20,07	16,81	7,64	19,80
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	22,45	19,19	10,02	22,18
161_B	Blok E - westgevel	5,50	17,01	13,74	4,58	16,74
161_C	Blok E - westgevel	8,50	17,54	14,27	5,11	17,27
161_D	Blok E - westgevel	11,50	1,08	-2,19	-11,35	0,81
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	19,08	15,81	6,64	18,80
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	21,51	18,25	9,08	21,24
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	22,38	19,11	9,95	22,11
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	18,88	15,62	6,45	18,61
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	20,64	17,38	8,21	20,37
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	22,20	18,93	9,77	21,93
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	20,34	17,07	7,91	20,07
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	21,81	18,54	9,38	21,54
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	21,45	18,18	9,02	21,18
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	14,75	11,48	2,32	14,48
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	15,66	12,39	3,23	15,39
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	3,62	0,35	-8,81	3,35
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	18,16	14,90	5,73	17,89
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	18,55	15,28	6,12	18,28
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	2,72	-0,55	-9,71	2,45
167_B	Blok E - westgevel	5,50	17,57	14,30	5,14	17,30
167_C	Blok E - westgevel	8,50	18,07	14,80	5,64	17,80
167_D	Blok E - westgevel	11,50	-1,65	-4,91	-14,08	-1,92
168_B	Blok E - westgevel	5,50	18,10	14,84	5,67	17,83
168_C	Blok E - westgevel	8,50	18,65	15,39	6,22	18,38
168_D	Blok E - westgevel	11,50	7,37	4,11	-5,06	7,10
169_B	Blok E - westgevel	5,50	19,51	16,24	7,08	19,24
169_C	Blok E - westgevel	8,50	20,19	16,93	7,76	19,92
169_D	Blok E - westgevel	11,50	8,47	5,21	-3,96	8,20
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	21,61	18,34	9,18	21,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	22,87	19,60	10,44	22,60
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	22,72	19,45	10,29	22,45
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	19,94	16,67	7,51	19,67
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	21,50	18,23	9,07	21,23
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	23,39	20,12	10,96	23,12
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	19,11	15,84	6,68	18,84
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	20,75	17,49	8,32	20,48
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	22,36	19,10	9,93	22,09
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	19,73	16,46	7,30	19,46
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	22,14	18,88	9,71	21,87
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	22,66	19,39	10,23	22,39
174_B	Blok G - westgevel	5,50	21,82	18,55	9,39	21,55
174_C	Blok G - westgevel	8,50	23,01	19,74	10,58	22,74
174_D	Blok G - westgevel	11,50	6,38	3,11	-6,05	6,11
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	15,10	11,83	2,67	14,83
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	16,79	13,52	4,36	16,52
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	18,13	14,86	5,70	17,86
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	19,85	16,58	7,41	19,57
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	21,99	18,72	9,56	21,72
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	24,64	21,38	12,21	24,37
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	15,48	12,21	3,05	15,21
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	17,35	14,08	4,92	17,08
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	19,30	16,04	6,87	19,03
178_A	Blok F - westgevel	1,50	20,00	16,73	7,57	19,73
178_B	Blok F - westgevel	4,50	20,80	17,53	8,37	20,53
178_C	Blok F - westgevel	7,50	21,39	18,13	8,96	21,12
178_D	Blok F - westgevel	10,50	18,00	14,73	5,57	17,73
179_A	Blok F - westgevel	1,50	20,83	17,57	8,40	20,56
179_B	Blok F - westgevel	4,50	22,02	18,76	9,59	21,75
179_C	Blok F - westgevel	7,50	24,35	21,09	11,92	24,08
179_D	Blok F - westgevel	10,50	16,67	13,40	4,24	16,40
179_E	Blok F - westgevel	13,50	--	--	--	--
179_F	Blok F - westgevel	16,50	--	--	--	--
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	36,33	33,06	23,90	36,06
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	36,06	32,80	23,63	35,79
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	36,35	33,08	23,92	36,08
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	32,71	29,44	20,28	32,44
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	19,29	16,02	6,86	19,02
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	4,10	0,84	-8,33	3,83
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	44,48	41,21	32,05	44,21
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	45,13	41,86	32,70	44,86
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	45,86	42,60	33,43	45,59
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	46,10	42,84	33,67	45,83
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	46,26	42,99	33,83	45,99
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	46,25	42,99	33,82	45,98
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	44,56	41,29	32,13	44,29
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	45,96	42,69	33,53	45,69
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	46,51	43,24	34,08	46,24
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	46,80	43,53	34,37	46,53
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	46,95	43,68	34,52	46,68
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	47,08	43,81	34,65	46,81
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	33,50	30,24	21,07	33,23
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	33,98	30,71	21,55	33,71
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	34,63	31,36	22,20	34,36
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	35,37	32,10	22,94	35,10
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	36,21	32,95	23,78	35,94
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	37,67	34,40	25,24	37,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaï R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	41,65	38,38	29,22	41,38
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	42,71	39,44	30,28	42,44
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	43,57	40,30	31,14	43,30
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	44,12	40,85	31,69	43,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	33,07	29,80	20,64	32,80
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	33,65	30,39	21,22	33,38
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	34,29	31,03	21,86	34,02
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	34,98	31,72	22,55	34,71
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	31,94	28,68	19,51	31,67
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	32,24	28,98	19,81	31,97
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	32,71	29,45	20,28	32,44
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	33,34	30,08	20,91	33,07
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	30,60	27,34	18,17	30,33
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	30,95	27,68	18,52	30,68
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	31,10	27,84	18,67	30,83
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	31,61	28,35	19,18	31,34
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	5,82	2,56	-6,61	5,55
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	7,68	4,41	-4,75	7,41
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	8,15	4,89	-4,28	7,88
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	8,52	5,25	-3,91	8,25
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	9,36	6,10	-3,07	9,09
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	11,31	8,04	-1,13	11,03
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	13,03	9,76	0,60	12,76
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	14,30	11,04	1,87	14,03
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	12,94	9,68	0,51	12,67
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	14,61	11,34	2,18	14,34
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	16,14	12,87	3,71	15,87
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	17,32	14,06	4,89	17,05
007_A	Blok LZO - oostgevel	1,50	13,53	10,26	1,10	13,26
007_B	Blok LZO - oostgevel	4,50	15,12	11,85	2,69	14,85
007_C	Blok LZO - oostgevel	7,50	16,70	13,43	4,27	16,43
007_D	Blok LZO - oostgevel	10,50	17,71	14,45	5,28	17,44
008_A	Blok LZO - zuidgevel	1,50	11,16	7,90	-1,27	10,89
008_B	Blok LZO - zuidgevel	4,50	12,53	9,26	0,10	12,26
008_C	Blok LZO - zuidgevel	7,50	14,57	11,31	2,14	14,30
008_D	Blok LZO - zuidgevel	10,50	15,59	12,33	3,16	15,32
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	10,52	7,26	-1,91	10,25
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	11,84	8,57	-0,60	11,56
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	13,12	9,86	0,69	12,85
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	10,24	6,97	-2,20	9,96
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	11,61	8,35	-0,82	11,34
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	12,21	8,95	-0,22	11,94
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	9,61	6,34	-2,82	9,34
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	11,37	8,11	-1,06	11,10
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	12,72	9,46	0,29	12,45
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	8,78	5,51	-3,65	8,51
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	10,33	7,06	-2,11	10,05
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	11,45	8,19	-0,98	11,18
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	6,18	2,92	-6,25	5,91
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	7,39	4,13	-5,04	7,12
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	8,13	4,87	-4,30	7,86
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	10,73	7,47	-1,70	10,46
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	11,91	8,64	-0,52	11,64
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	13,04	9,78	0,61	12,77
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	15,25	11,98	2,82	14,98
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	16,29	13,03	3,86	16,02
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	17,98	14,72	5,55	17,71
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	34,56	31,30	22,13	34,29
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	35,22	31,96	22,79	34,95
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	35,74	32,48	23,31	35,47
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	36,42	33,15	23,98	36,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	34,15	30,89	21,72	33,88
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	35,08	31,82	22,65	34,81
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	35,93	32,67	23,50	35,66
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	36,74	33,48	24,31	36,47
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	34,14	30,88	21,71	33,87
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	35,05	31,78	22,62	34,78
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	35,92	32,66	23,49	35,65
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	36,70	33,44	24,27	36,43
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	12,85	9,58	0,42	12,58
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	14,71	11,44	2,28	14,44
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	16,13	12,87	3,70	15,86
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	17,26	13,99	4,83	16,99
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	21,32	18,06	8,89	21,05
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	22,06	18,80	9,63	21,79
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	22,27	19,01	9,84	22,00
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	22,72	19,46	10,29	22,45
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	13,00	9,73	0,57	12,73
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	14,88	11,62	2,45	14,61
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	16,33	13,06	3,89	16,05
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	15,68	12,42	3,25	15,41
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	17,55	14,28	5,12	17,28
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	20,09	16,82	7,66	19,82
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	16,89	13,63	4,46	16,62
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	18,57	15,31	6,14	18,30
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	20,92	17,66	8,49	20,65
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	16,40	13,14	3,97	16,13
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	18,23	14,97	5,80	17,96
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	20,43	17,16	8,00	20,16
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	16,57	13,31	4,14	16,30
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	18,40	15,14	5,97	18,13
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	20,48	17,22	8,05	20,21
026_A	Blok LZO - noordgevel	1,50	16,22	12,95	3,79	15,95
026_B	Blok LZO - noordgevel	4,50	17,95	14,69	5,52	17,68
026_C	Blok LZO - noordgevel	7,50	19,75	16,48	7,32	19,48
026_D	Blok LZO - noordgevel	10,50	22,32	19,05	9,89	22,05
027_A	Blok LZO - westgevel	1,50	15,99	12,73	3,56	15,72
027_B	Blok LZO - westgevel	4,50	17,76	14,50	5,33	17,49
027_C	Blok LZO - westgevel	7,50	19,53	16,27	7,10	19,26
027_D	Blok LZO - westgevel	10,50	21,75	18,48	9,32	21,48
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	27,91	24,65	15,48	27,64
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	28,44	25,18	16,01	28,17
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	28,76	25,49	16,33	28,49
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	29,20	25,94	16,77	28,93
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	15,20	11,93	2,77	14,93
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	17,05	13,79	4,62	16,78
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	19,26	15,99	6,83	18,99
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	21,81	18,55	9,38	21,54
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	12,70	9,43	0,26	12,42
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	14,33	11,07	1,90	14,06
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	15,86	12,60	3,43	15,59
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	17,89	14,63	5,46	17,62
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	10,43	7,17	-2,00	10,16
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	12,14	8,87	-0,29	11,87
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	14,08	10,82	1,65	13,81
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	16,08	12,82	3,65	15,81
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	14,56	11,30	2,13	14,29
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	15,78	12,52	3,35	15,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	18,52	15,25	6,09	18,25
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	24,13	20,87	11,70	23,86
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	36,92	33,66	24,49	36,65
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	37,83	34,57	25,40	37,56
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	38,67	35,41	26,24	38,40
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	39,34	36,08	26,91	39,07
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	34,79	31,53	22,36	34,52
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	35,49	32,23	23,06	35,22
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	36,38	33,12	23,95	36,11
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	37,13	33,87	24,70	36,86
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	10,88	7,62	-1,55	10,61
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	12,38	9,12	-0,05	12,11
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	15,93	12,66	3,50	15,66
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	21,80	18,54	9,37	21,53
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	8,72	5,46	-3,71	8,45
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	10,26	7,00	-2,17	9,99
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	12,49	9,22	0,06	12,22
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	15,01	11,75	2,58	14,74
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	30,81	27,55	18,38	30,54
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	31,37	28,11	18,94	31,10
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	32,07	28,81	19,64	31,80
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	33,26	30,00	20,83	32,99
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	36,62	33,36	24,19	36,35
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	31,82	28,56	19,39	31,55
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	32,32	29,05	19,88	32,04
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	32,73	29,47	20,30	32,46
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	33,35	30,09	20,92	33,08
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	31,73	28,46	19,30	31,46
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	24,38	21,12	11,95	24,11
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	24,88	21,62	12,45	24,61
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	25,76	22,50	13,33	25,49
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	26,27	23,01	13,84	26,00
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	17,19	13,93	4,76	16,92
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	12,04	8,77	-0,39	11,77
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	13,38	10,12	0,95	13,11
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	14,98	11,72	2,55	14,71
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	16,62	13,35	4,19	16,35
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	18,00	14,74	5,57	17,73
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	17,39	14,12	4,95	17,11
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	18,99	15,73	6,56	18,72
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	20,92	17,66	8,49	20,65
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	23,32	20,06	10,89	23,05
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	26,38	23,12	13,95	26,11
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	17,04	13,77	4,61	16,77
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	18,86	15,60	6,43	18,59
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	21,68	18,42	9,25	21,41
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	25,34	22,07	12,91	25,07
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	31,04	27,77	18,61	30,77
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	16,97	13,70	4,54	16,70
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	18,33	15,07	5,90	18,06
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	19,51	16,25	7,08	19,24
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	21,17	17,90	8,74	20,90
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	23,73	20,47	11,30	23,46
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	12,02	8,76	-0,41	11,75
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	13,52	10,26	1,09	13,25
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	14,25	10,99	1,82	13,98
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	14,72	11,45	2,29	14,45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	14,27	11,00	1,84	14,00
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	13,11	9,85	0,68	12,84
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	14,68	11,42	2,25	14,41
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	15,71	12,44	3,28	15,44
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	16,34	13,07	3,91	16,07
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	14,86	11,60	2,43	14,59
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	8,55	5,29	-3,88	8,28
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	9,71	6,44	-2,72	9,44
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	10,21	6,95	-2,22	9,94
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	7,68	4,42	-4,75	7,41
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	--	--	--	--
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	15,63	12,37	3,20	15,36
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	16,74	13,48	4,31	16,47
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	17,61	14,35	5,18	17,34
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	18,59	15,33	6,16	18,32
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	18,58	15,32	6,15	18,31
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	16,10	12,84	3,67	15,83
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	17,21	13,94	4,77	16,93
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	18,29	15,03	5,86	18,02
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	19,60	16,34	7,17	19,33
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	21,14	17,88	8,71	20,87
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	17,47	14,20	5,04	17,20
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	18,71	15,44	6,27	18,43
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	20,09	16,83	7,66	19,82
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	22,22	18,95	9,79	21,95
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	24,42	21,15	11,99	24,15
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	15,23	11,96	2,80	14,96
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	16,82	13,56	4,39	16,55
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	18,29	15,03	5,86	18,02
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	20,05	16,79	7,62	19,78
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	21,92	18,65	9,49	21,65
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	15,46	12,20	3,03	15,19
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	16,97	13,70	4,53	16,69
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	18,44	15,17	6,01	18,17
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	19,92	16,65	7,49	19,65
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	21,30	18,04	8,87	21,03
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	10,83	7,57	-1,60	10,56
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	11,98	8,72	-0,45	11,71
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	12,60	9,34	0,17	12,33
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	3,07	-0,19	-9,36	2,80
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	-5,05	-8,32	-17,49	-5,33
053_B	Blok J - westgevel	4,50	17,04	13,78	4,61	16,77
053_C	Blok J - westgevel	7,50	17,81	14,54	5,38	17,54
053_D	Blok J - westgevel	10,50	18,75	15,49	6,32	18,48
053_E	Blok J - westgevel	13,50	22,84	19,57	10,41	22,57
054_B	Blok J - westgevel	4,50	17,13	13,87	4,70	16,86
054_C	Blok J - westgevel	7,50	17,92	14,65	5,49	17,65
054_D	Blok J - westgevel	10,50	19,10	15,84	6,67	18,83
054_E	Blok J - westgevel	13,50	21,14	17,88	8,71	20,87
055_B	Blok H - westgevel	4,50	16,85	13,58	4,42	16,58
055_C	Blok H - westgevel	7,50	17,76	14,50	5,33	17,49
055_D	Blok H - westgevel	10,50	20,65	17,39	8,22	20,38
055_E	Blok H - westgevel	13,50	22,79	19,52	10,35	22,51
055_F	Blok H - westgevel	16,50	26,48	23,22	14,05	26,21
056_E	Blok H - westgevel	13,50	24,94	21,68	12,51	24,67
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	38,25	34,99	25,82	37,98
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	40,17	36,91	27,74	39,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	40,79	37,52	28,36	40,52
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	40,83	37,57	28,40	40,56
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	41,11	37,85	28,68	40,84
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	42,94	39,67	30,51	42,67
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	43,58	40,32	31,15	43,31
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	43,76	40,50	31,33	43,49
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	39,40	36,14	26,97	39,13
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	40,80	37,54	28,37	40,53
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	41,65	38,38	29,22	41,38
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	42,01	38,75	29,58	41,74
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	30,36	27,10	17,93	30,09
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	30,79	27,53	18,36	30,52
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	31,34	28,08	18,91	31,07
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	31,97	28,71	19,54	31,70
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	7,46	4,20	-4,97	7,19
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	8,47	5,21	-3,96	8,20
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	9,09	5,83	-3,34	8,82
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	10,08	6,82	-2,35	9,81
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	9,95	6,69	-2,48	9,68
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	11,12	7,86	-1,31	10,85
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	11,23	7,96	-1,20	10,96
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	11,71	8,44	-0,72	11,44
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	11,21	7,94	-1,22	10,94
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	11,70	8,43	-0,73	11,43
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	11,90	8,64	-0,53	11,63
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	4,91	1,64	-7,52	4,64
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	12,66	9,40	0,23	12,39
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	13,16	9,90	0,73	12,89
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	13,45	10,19	1,02	13,18
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	7,09	3,82	-5,34	6,82
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	13,85	10,59	1,42	13,58
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	14,38	11,12	1,95	14,11
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	15,20	11,94	2,77	14,93
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	15,03	11,77	2,60	14,76
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	22,81	19,55	10,38	22,54
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	23,28	20,01	10,85	23,01
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	23,83	20,57	11,40	23,56
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	24,61	21,35	12,18	24,34
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	23,64	20,38	11,21	23,37
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	24,13	20,86	11,70	23,86
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	24,51	21,25	12,08	24,24
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	25,22	21,96	12,79	24,95
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	4,34	1,08	-8,09	4,07
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	6,05	2,79	-6,38	5,78
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	12,81	9,54	0,38	12,54
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	15,42	12,16	2,99	15,15
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	17,10	13,84	4,67	16,83
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	23,49	20,23	11,06	23,22
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	24,19	20,93	11,76	23,92
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	26,69	23,43	14,26	26,42
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	20,68	17,41	8,25	20,41
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	20,34	17,07	7,91	20,07
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	16,58	13,32	4,15	16,31
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	17,24	13,98	4,81	16,97
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	18,47	15,21	6,04	18,20
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	13,92	10,66	1,49	13,65
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	-2,09	-5,35	-14,52	-2,36
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	-1,00	-4,26	-13,43	-1,27
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	-0,49	-3,75	-12,92	-0,76
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	-0,10	-3,36	-12,53	-0,37
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	0,37	-2,89	-12,06	0,10
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	21,13	17,87	8,70	20,86
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	22,47	19,21	10,04	22,20
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	23,16	19,90	10,73	22,89
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	23,30	20,04	10,87	23,03
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	18,43	15,17	6,00	18,16
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	19,50	16,24	7,07	19,23
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	20,27	17,01	7,84	20,00
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	15,37	12,10	2,94	15,10
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	16,77	13,51	4,34	16,50
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	17,80	14,54	5,37	17,53
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	6,22	2,96	-6,21	5,95
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	8,14	4,87	-4,29	7,87
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	13,49	10,22	1,05	13,21
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	--	--	--	--
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	--	--	--	--
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	--	--	--	--
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	-7,01	-10,28	-19,45	-7,29
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	-5,88	-9,15	-18,31	-6,15
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	-5,54	-8,80	-17,97	-5,81
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	-11,43	-14,70	-23,87	-11,71
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	-10,07	-13,33	-22,50	-10,34
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	-6,86	-10,13	-19,29	-7,13
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	-4,51	-7,77	-16,94	-4,78
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	10,28	7,01	-2,15	10,01
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	12,16	8,90	-0,27	11,89
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	13,38	10,12	0,95	13,11
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	13,86	10,60	1,43	13,59
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	5,49	2,22	-6,94	5,22
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	11,93	8,67	-0,50	11,66
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	13,21	9,95	0,78	12,94
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	11,64	8,38	-0,79	11,37
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	13,34	10,08	0,91	13,07
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	15,38	12,12	2,95	15,11
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	11,48	8,22	-0,95	11,21
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	12,98	9,72	0,55	12,71
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	13,74	10,47	1,31	13,47
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	12,45	9,18	0,02	12,18
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	12,26	9,00	-0,17	11,99
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	13,77	10,50	1,34	13,50
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	14,80	11,53	2,37	14,53
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	16,87	13,60	4,43	16,59
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	12,90	9,64	0,47	12,63
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	14,68	11,42	2,25	14,41
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	16,38	13,11	3,95	16,11
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	13,32	10,05	0,89	13,05
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	14,97	11,71	2,54	14,70
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	16,19	12,93	3,76	15,92
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	14,33	11,07	1,90	14,06
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	16,54	13,28	4,11	16,27
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	18,56	15,29	6,13	18,29
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	18,33	15,07	5,90	18,06
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	18,43	15,16	6,00	18,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	13,61	10,35	1,18	13,34
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	15,40	12,13	2,97	15,13
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	17,57	14,30	5,14	17,30
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	15,81	12,54	3,38	15,54
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	18,94	15,68	6,51	18,67
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	13,37	10,11	0,94	13,10
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	14,46	11,20	2,03	14,19
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	14,94	11,68	2,51	14,67
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	--	--	--	--
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	11,62	8,36	-0,81	11,35
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	12,96	9,69	0,53	12,69
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	13,67	10,41	1,24	13,40
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	4,06	0,80	-8,37	3,79
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	1,49	-1,78	-10,94	1,22
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	13,51	10,24	1,08	13,24
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	15,04	11,77	2,61	14,77
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	16,20	12,94	3,77	15,93
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	12,99	9,73	0,56	12,72
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	14,38	11,11	1,95	14,11
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	15,35	12,08	2,92	15,08
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	11,37	8,11	-1,06	11,10
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	12,78	9,52	0,35	12,51
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	13,58	10,32	1,15	13,31
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	14,41	11,15	1,98	14,14
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	13,30	10,03	0,86	13,02
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	14,98	11,71	2,55	14,71
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	16,40	13,13	3,97	16,13
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	17,56	14,29	5,13	17,29
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	11,53	8,26	-0,90	11,26
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	13,43	10,17	1,00	13,16
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	15,27	12,00	2,84	15,00
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	11,30	8,04	-1,13	11,03
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	13,34	10,08	0,91	13,07
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	15,35	12,09	2,92	15,08
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	11,63	8,36	-0,81	11,35
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	13,73	10,46	1,30	13,46
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	15,72	12,46	3,29	15,45
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	17,32	14,06	4,89	17,05
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	13,49	10,22	1,06	13,22
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	15,07	11,80	2,64	14,80
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	15,97	12,70	3,54	15,70
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	14,11	10,85	1,68	13,84
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	15,89	12,63	3,46	15,62
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	18,56	15,30	6,13	18,29
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	12,41	9,15	-0,02	12,14
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	13,67	10,41	1,24	13,40
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	14,82	11,55	2,39	14,55
100_A	Blok NNN - noordgevel	1,50	14,20	10,94	1,77	13,93
100_B	Blok NNN - noordgevel	4,50	15,79	12,53	3,36	15,52
100_C	Blok NNN - noordgevel	7,50	17,01	13,75	4,58	16,74
100_D	Blok NNN - noordgevel	10,50	18,28	15,01	5,85	18,01
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	13,31	10,05	0,88	13,04
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	14,77	11,50	2,34	14,50
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	15,87	12,61	3,44	15,60
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	12,41	9,15	-0,02	12,14
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	13,81	10,54	1,38	13,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	14,85	11,59	2,42	14,58
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	12,00	8,73	-0,43	11,73
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	13,70	10,44	1,27	13,43
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	14,98	11,72	2,55	14,71
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	12,37	9,11	-0,06	12,10
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	13,95	10,69	1,52	13,68
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	15,03	11,76	2,60	14,76
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	8,84	5,58	-3,59	8,57
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	10,15	6,89	-2,28	9,88
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	11,21	7,94	-1,22	10,94
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	10,94	7,67	-1,49	10,67
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	12,15	8,89	-0,28	11,88
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	13,00	9,73	0,57	12,73
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	11,71	8,45	-0,72	11,44
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	12,71	9,45	0,28	12,44
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	13,34	10,08	0,91	13,07
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	10,68	7,41	-1,75	10,41
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	11,60	8,33	-0,83	11,33
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	12,15	8,89	-0,28	11,88
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	11,10	7,84	-1,33	10,83
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	12,09	8,83	-0,34	11,82
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	12,65	9,38	0,22	12,38
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	1,37	-1,89	-11,06	1,10
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	--	--	--	--
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	12,32	9,06	-0,11	12,05
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	13,33	10,07	0,90	13,06
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	13,96	10,69	1,53	13,69
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	0,32	-2,95	-12,11	0,05
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	--	--	--	--
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	8,15	4,88	-4,29	7,87
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	8,92	5,65	-3,51	8,65
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	9,49	6,22	-2,94	9,22
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	--	--	--	--
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	--	--	--	--
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	11,16	7,89	-1,28	10,88
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	12,95	9,68	0,52	12,68
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	13,93	10,66	1,50	13,66
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	13,90	10,64	1,47	13,63
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	15,59	12,33	3,16	15,32
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	10,04	6,77	-2,39	9,77
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	12,00	8,73	-0,43	11,73
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	13,66	10,40	1,23	13,39
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	14,61	11,35	2,18	14,34
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	16,40	13,14	3,97	16,13
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	12,40	9,14	-0,03	12,13
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	14,31	11,04	1,88	14,04
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	15,69	12,42	3,26	15,42
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	16,48	13,22	4,05	16,21
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	18,10	14,83	5,67	17,83
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	13,11	9,84	0,68	12,84
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	14,61	11,35	2,18	14,34
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	14,01	10,74	1,58	13,74
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	14,31	11,04	1,88	14,04
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	12,16	8,90	-0,27	11,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	14,21	10,95	1,78	13,94
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	13,70	10,43	1,27	13,43
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	14,44	11,18	2,01	14,17
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	9,84	6,57	-2,59	9,57
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	11,56	8,30	-0,87	11,29
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	13,36	10,10	0,93	13,09
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	11,51	8,25	-0,92	11,24
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	13,38	10,11	0,95	13,11
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	12,83	9,57	0,40	12,56
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	10,92	7,65	-1,51	10,65
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	12,31	9,04	-0,12	12,04
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	12,68	9,42	0,25	12,41
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	9,15	5,89	-3,28	8,88
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	10,61	7,35	-1,82	10,34
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	11,33	8,07	-1,10	11,06
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	9,15	5,89	-3,28	8,88
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	10,96	7,69	-1,47	10,69
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	11,80	8,54	-0,63	11,53
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	-2,06	-5,32	-14,49	-2,33
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	-0,74	-4,01	-13,17	-1,01
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	-0,24	-3,50	-12,67	-0,51
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	11,42	8,15	-1,01	11,15
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	12,52	9,26	0,09	12,25
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	13,21	9,94	0,78	12,94
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	12,44	9,18	0,01	12,17
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	15,19	11,93	2,76	14,92
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	16,25	12,99	3,82	15,98
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	10,09	6,83	-2,34	9,82
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	13,16	9,90	0,73	12,89
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	15,31	12,04	2,88	15,04
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	12,89	9,62	0,46	12,62
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	14,64	11,38	2,21	14,37
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	16,07	12,81	3,64	15,80
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	17,90	14,64	5,47	17,63
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	12,88	9,62	0,45	12,61
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	14,13	10,86	1,70	13,86
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	15,32	12,06	2,89	15,05
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	12,88	9,62	0,45	12,61
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	14,17	10,91	1,74	13,90
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	15,50	12,23	3,07	15,23
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	12,74	9,47	0,31	12,47
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	14,05	10,79	1,62	13,78
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	15,41	12,15	2,98	15,14
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	17,01	13,75	4,58	16,74
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	15,27	12,01	2,84	15,00
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	16,79	13,53	4,36	16,52
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	18,18	14,92	5,75	17,91
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	20,13	16,87	7,70	19,86
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	15,57	12,31	3,14	15,30
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	17,10	13,83	4,67	16,83
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	18,46	15,20	6,03	18,19
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	15,62	12,36	3,19	15,35
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	17,23	13,96	4,80	16,96
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	18,52	15,25	6,09	18,25
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	11,35	8,09	-1,08	11,08
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	13,22	9,95	0,79	12,95
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	15,35	12,09	2,92	15,08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	7,12	3,85	-5,31	6,85
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	9,63	6,36	-2,81	9,35
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	10,75	7,49	-1,68	10,48
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	5,86	2,60	-6,57	5,59
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	8,40	5,14	-4,03	8,13
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	9,43	6,16	-3,00	9,16
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	8,00	4,73	-4,43	7,73
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	9,87	6,61	-2,56	9,60
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	10,63	7,37	-1,80	10,36
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	11,20	7,94	-1,23	10,93
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	8,40	5,14	-4,03	8,13
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	10,48	7,22	-1,95	10,21
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	12,63	9,37	0,20	12,36
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	15,06	11,80	2,63	14,79
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	8,79	5,52	-3,64	8,52
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	11,67	8,40	-0,76	11,40
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	12,97	9,71	0,54	12,70
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	9,48	6,22	-2,95	9,21
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	11,41	8,15	-1,02	11,14
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	12,13	8,86	-0,30	11,86
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	6,45	3,19	-5,98	6,18
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	8,35	5,08	-4,08	8,08
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	8,99	5,73	-3,44	8,72
139_A	Blok OO - zuidgevel	1,50	12,89	9,63	0,46	12,62
139_B	Blok OO - zuidgevel	4,50	14,31	11,04	1,88	14,04
139_C	Blok OO - zuidgevel	7,50	15,21	11,95	2,78	14,94
140_A	Blok OO - westgevel	1,50	13,75	10,49	1,32	13,48
140_B	Blok OO - westgevel	4,50	15,10	11,84	2,67	14,83
140_C	Blok OO - westgevel	7,50	15,97	12,71	3,54	15,70
141_A	Blok OO - westgevel	1,50	13,26	10,00	0,83	12,99
141_B	Blok OO - westgevel	4,50	14,85	11,58	2,41	14,57
141_C	Blok OO - westgevel	7,50	16,52	13,25	4,09	16,25
142_A	Blok OO - noordgevel	1,50	12,43	9,17	0,00	12,16
142_B	Blok OO - noordgevel	4,50	15,32	12,06	2,89	15,05
142_C	Blok OO - noordgevel	7,50	16,87	13,60	4,44	16,60
143_A	Blok OO - oostgevel	1,50	9,45	6,18	-2,99	9,17
143_B	Blok OO - oostgevel	4,50	11,72	8,45	-0,71	11,45
143_C	Blok OO - oostgevel	7,50	12,82	9,56	0,39	12,55
144_A	Blok OO - oostgevel	1,50	10,70	7,44	-1,73	10,43
144_B	Blok OO - oostgevel	4,50	12,48	9,22	0,05	12,21
144_C	Blok OO - oostgevel	7,50	13,40	10,14	0,97	13,13
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	9,02	5,76	-3,41	8,75
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	10,40	7,14	-2,03	10,13
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	11,03	7,77	-1,40	10,76
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	11,67	8,40	-0,76	11,40
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	12,54	9,28	0,11	12,27
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	13,11	9,85	0,68	12,84
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	12,91	9,65	0,48	12,64
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	13,99	10,72	1,56	13,72
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	14,70	11,43	2,27	14,43
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	12,11	8,85	-0,32	11,84
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	13,96	10,69	1,53	13,69
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	15,16	11,89	2,73	14,89
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	10,60	7,33	-1,83	10,33
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	12,41	9,15	-0,02	12,14
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	13,25	9,99	0,82	12,98
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	12,52	9,25	0,09	12,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 kmpu
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	13,10	9,84	0,67	12,83
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	13,43	10,17	1,00	13,16
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	11,15	7,88	-1,28	10,88
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	11,62	8,36	-0,81	11,35
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	11,86	8,60	-0,57	11,59
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	11,43	8,17	-1,00	11,16
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	12,20	8,93	-0,23	11,93
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	12,54	9,27	0,10	12,26
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	12,28	9,02	-0,15	12,01
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	13,23	9,96	0,80	12,96
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	13,89	10,63	1,46	13,62
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	15,24	11,98	2,81	14,97
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	16,86	13,60	4,43	16,59
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	17,82	14,56	5,39	17,55
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	14,32	11,06	1,89	14,05
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	15,81	12,55	3,38	15,54
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	16,78	13,52	4,35	16,51
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	11,64	8,37	-0,80	11,36
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	13,21	9,95	0,78	12,94
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	9,35	6,09	-3,08	9,08
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	12,03	8,77	-0,40	11,76
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	10,94	7,68	-1,49	10,67
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	12,41	9,15	-0,02	12,14
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	9,28	6,02	-3,15	9,01
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	10,78	7,52	-1,65	10,51
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	8,22	4,95	-4,21	7,95
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	9,04	5,78	-3,39	8,77
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	12,17	8,91	-0,26	11,90
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	13,14	9,88	0,71	12,87
161_B	Blok E - westgevel	5,50	29,34	26,08	16,91	29,07
161_C	Blok E - westgevel	8,50	30,29	27,03	17,86	30,02
161_D	Blok E - westgevel	11,50	28,37	25,11	15,94	28,10
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	17,52	14,26	5,09	17,25
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	19,11	15,85	6,68	18,84
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	21,46	18,19	9,03	21,19
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	17,81	14,55	5,38	17,54
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	18,93	15,67	6,50	18,66
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	20,96	17,70	8,53	20,69
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	13,76	10,50	1,33	13,49
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	15,77	12,51	3,34	15,50
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	17,88	14,62	5,45	17,61
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	13,32	10,06	0,89	13,05
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	13,81	10,55	1,38	13,54
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	--	--	--	--
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	14,56	11,30	2,13	14,29
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	14,82	11,56	2,39	14,55
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	--	--	--	--
167_B	Blok E - westgevel	5,50	29,19	25,93	16,76	28,92
167_C	Blok E - westgevel	8,50	29,49	26,23	17,06	29,22
167_D	Blok E - westgevel	11,50	28,76	25,50	16,33	28,49
168_B	Blok E - westgevel	5,50	30,64	27,38	18,21	30,37
168_C	Blok E - westgevel	8,50	31,60	28,34	19,17	31,33
168_D	Blok E - westgevel	11,50	31,13	27,87	18,70	30,86
169_B	Blok E - westgevel	5,50	30,86	27,60	18,43	30,59
169_C	Blok E - westgevel	8,50	31,47	28,21	19,04	31,20
169_D	Blok E - westgevel	11,50	31,37	28,11	18,94	31,10
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	25,15	21,88	12,72	24,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	26,03	22,77	13,60	25,76
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	26,97	23,70	14,54	26,70
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	17,30	14,03	4,87	17,03
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	18,63	15,37	6,20	18,36
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	20,20	16,93	7,77	19,93
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	15,60	12,34	3,17	15,33
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	17,61	14,35	5,18	17,34
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	19,53	16,27	7,10	19,26
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	15,94	12,68	3,51	15,67
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	17,51	14,24	5,07	17,23
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	19,47	16,21	7,04	19,20
174_B	Blok G - westgevel	5,50	33,26	29,99	20,83	32,99
174_C	Blok G - westgevel	8,50	33,95	30,69	21,52	33,68
174_D	Blok G - westgevel	11,50	34,50	31,23	22,07	34,23
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	15,42	12,15	2,99	15,15
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	16,95	13,69	4,52	16,68
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	18,54	15,27	6,11	18,27
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	16,35	13,08	3,91	16,07
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	18,83	15,56	6,40	18,56
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	21,43	18,16	9,00	21,16
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	12,56	9,30	0,13	12,29
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	13,29	10,03	0,86	13,02
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	12,93	9,67	0,50	12,66
178_A	Blok F - westgevel	1,50	38,91	35,65	26,48	38,64
178_B	Blok F - westgevel	4,50	40,40	37,14	27,97	40,13
178_C	Blok F - westgevel	7,50	41,17	37,91	28,74	40,90
178_D	Blok F - westgevel	10,50	41,38	38,12	28,95	41,11
179_A	Blok F - westgevel	1,50	41,83	38,57	29,40	41,56
179_B	Blok F - westgevel	4,50	43,61	40,35	31,18	43,34
179_C	Blok F - westgevel	7,50	43,93	40,67	31,50	43,66
179_D	Blok F - westgevel	10,50	44,02	40,76	31,59	43,75
179_E	Blok F - westgevel	13,50	43,91	40,65	31,48	43,64
179_F	Blok F - westgevel	16,50	43,79	40,53	31,36	43,52
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	49,30	46,04	36,87	49,03
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	50,05	46,79	37,62	49,78
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	50,00	46,74	37,57	49,73
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	49,82	46,55	37,39	49,55
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	49,49	46,22	37,06	49,22
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	49,01	45,75	36,58	48,74
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	54,14	50,88	41,71	53,87
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	54,39	51,12	41,96	54,12
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	54,10	50,83	41,67	53,83
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	53,64	50,37	41,21	53,37
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	53,12	49,86	40,69	52,85
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	52,60	49,33	40,17	52,33
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	49,39	46,12	36,96	49,12
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	49,80	46,54	37,37	49,53
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	49,59	46,32	37,16	49,32
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	49,23	45,97	36,80	48,96
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	48,79	45,53	36,36	48,52
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	48,33	45,07	35,90	48,06
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	33,83	30,57	21,40	33,56
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	35,69	32,43	23,26	35,42
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	36,52	33,25	24,09	36,25
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	36,50	33,24	24,07	36,23
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	36,47	33,20	24,04	36,20
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	36,50	33,24	24,07	36,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmansstraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	33,34	30,08	20,91	33,07
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	35,15	31,89	22,72	34,88
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	36,03	32,77	23,60	35,76
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	36,02	32,76	23,59	35,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Coopmansstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	55,51	52,24	43,08	55,24
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	56,03	52,77	43,60	55,76
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	55,96	52,70	43,53	55,69
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	55,73	52,46	43,30	55,46
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	55,71	52,44	43,28	55,44
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	56,22	52,96	43,79	55,95
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	56,14	52,87	43,71	55,87
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	55,90	52,63	43,47	55,63
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	55,96	52,70	43,53	55,69
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	56,46	53,19	44,03	56,19
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	56,37	53,08	43,94	56,09
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	56,08	52,81	43,65	55,81
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	50,82	47,58	38,39	50,55
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	51,71	48,44	39,28	51,44
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	51,75	48,49	39,32	51,48
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	51,62	48,36	39,19	51,35
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	46,65	43,38	34,22	46,38
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	48,26	44,99	35,83	47,99
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	48,61	45,34	36,18	48,34
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	48,70	45,44	36,27	48,43
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	43,51	40,24	31,08	43,24
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	44,74	41,47	32,31	44,47
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	45,57	42,30	33,14	45,30
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	45,86	42,60	33,43	45,59
007_A	Blok LZ0 - oostgevel	1,50	42,76	39,49	30,33	42,49
007_B	Blok LZ0 - oostgevel	4,50	43,61	40,35	31,18	43,34
007_C	Blok LZ0 - oostgevel	7,50	44,52	41,26	32,09	44,25
007_D	Blok LZ0 - oostgevel	10,50	44,96	41,69	32,53	44,69
008_A	Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	29,86	26,60	17,43	29,59
008_B	Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	30,35	27,08	17,92	30,08
008_C	Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	31,16	27,90	18,73	30,89
008_D	Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	32,01	28,75	19,58	31,74
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	29,28	26,01	16,85	29,01
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	29,74	26,47	17,31	29,47
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	30,32	27,07	17,89	30,05
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	31,83	28,56	19,40	31,56
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	32,27	29,01	19,84	32,00
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	32,43	29,17	20,00	32,16
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	19,09	15,82	6,66	18,82
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	21,08	17,84	8,65	20,81
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	24,31	21,05	11,88	24,04
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	15,06	11,79	2,63	14,79
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	17,32	14,05	4,89	17,05
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	21,59	18,32	9,16	21,32
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	13,32	10,05	0,89	13,05
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	14,67	11,41	2,24	14,40
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	16,44	13,17	4,01	16,17
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	13,80	10,55	1,38	13,53
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	14,90	11,65	2,47	14,63
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	16,47	13,21	4,04	16,20
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	39,21	35,94	26,78	38,94
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	40,50	37,23	28,07	40,23
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	41,52	38,25	29,09	41,25
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	41,82	38,56	29,39	41,55
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	43,19	39,91	30,76	42,91
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	44,18	40,92	31,75	43,91
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	44,52	41,26	32,09	44,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	45,03	41,75	32,60	44,75
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	46,67	43,40	34,24	46,40
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	47,15	43,88	34,72	46,88
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	47,27	44,00	34,84	47,00
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	43,76	40,52	31,33	43,49
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	45,51	42,25	33,08	45,24
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	45,99	42,72	33,56	45,72
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	46,18	42,91	33,75	45,91
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	36,15	32,86	23,72	35,87
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	38,02	34,75	25,59	37,75
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	38,58	35,31	26,15	38,31
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	38,86	35,59	26,43	38,59
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	34,58	31,31	22,15	34,31
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	36,07	32,80	23,64	35,80
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	37,13	33,87	24,70	36,86
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	37,51	34,24	25,08	37,24
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	32,18	28,91	19,75	31,91
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	33,48	30,21	21,05	33,21
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	34,58	31,31	22,14	34,30
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	32,32	29,05	19,89	32,05
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	33,51	30,25	21,08	33,24
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	34,73	31,46	22,30	34,46
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	31,52	28,26	19,09	31,25
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	32,87	29,60	20,44	32,60
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	34,19	30,92	21,76	33,92
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	31,14	27,88	18,71	30,87
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	32,43	29,16	20,00	32,16
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	33,63	30,36	21,20	33,36
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	30,75	27,49	18,32	30,48
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	32,00	28,73	19,57	31,73
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	33,29	30,04	20,86	33,02
026_A	Blok LZO - noordgevel	1,50	31,47	28,18	19,04	31,19
026_B	Blok LZO - noordgevel	4,50	32,24	28,97	19,81	31,97
026_C	Blok LZO - noordgevel	7,50	33,35	30,10	20,92	33,08
026_D	Blok LZO - noordgevel	10,50	35,13	31,86	22,70	34,86
027_A	Blok LZO - westgevel	1,50	28,84	25,57	16,41	28,57
027_B	Blok LZO - westgevel	4,50	29,54	26,27	17,11	29,27
027_C	Blok LZO - westgevel	7,50	30,63	27,39	18,20	30,36
027_D	Blok LZO - westgevel	10,50	31,93	28,66	19,50	31,66
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	30,28	27,02	17,85	30,01
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	31,04	27,76	18,61	30,76
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	31,79	28,54	19,36	31,52
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	32,71	29,46	20,28	32,44
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	24,96	21,69	12,53	24,69
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	26,85	23,58	14,42	26,58
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	28,79	25,53	16,36	28,52
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	31,42	28,15	18,99	31,15
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	19,51	16,25	7,08	19,24
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	21,12	17,85	8,68	20,84
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	22,97	19,70	10,54	22,70
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	26,66	23,39	14,23	26,39
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	25,24	21,97	12,81	24,97
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	25,86	22,59	13,43	25,59
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	26,98	23,71	14,55	26,71
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	29,29	26,05	16,86	29,02
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	49,77	46,50	37,34	49,50
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	50,64	47,37	38,21	50,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	50,61	47,34	38,18	50,34
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	50,47	47,21	38,04	50,20
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	50,98	47,73	38,55	50,71
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	51,91	48,64	39,48	51,64
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	52,01	48,75	39,58	51,74
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	51,93	48,67	39,50	51,66
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	55,36	52,09	42,93	55,09
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	55,93	52,66	43,50	55,66
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	55,90	52,63	43,47	55,63
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	55,66	52,39	43,23	55,39
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	49,92	46,65	37,49	49,65
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	50,76	47,49	38,33	50,49
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	50,73	47,46	38,30	50,46
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	50,60	47,34	38,17	50,33
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	38,14	34,87	25,71	37,87
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	40,01	36,74	27,58	39,74
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	40,57	37,31	28,14	40,30
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	40,60	37,33	28,17	40,33
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	43,86	40,59	31,43	43,59
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	45,40	42,13	32,97	45,13
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	46,38	43,12	33,95	46,11
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	46,63	43,38	34,20	46,36
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	46,97	43,71	34,54	46,70
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	39,60	36,33	27,17	39,33
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	40,84	37,55	28,41	40,56
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	41,86	38,58	29,43	41,58
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	42,30	39,03	29,87	42,03
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	42,23	38,97	29,80	41,96
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	37,39	34,13	24,96	37,12
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	38,50	35,23	26,07	38,23
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	39,41	36,14	26,98	39,14
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	40,26	36,99	27,83	39,99
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	40,35	37,08	27,92	40,08
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	16,61	13,34	4,18	16,34
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	17,62	14,36	5,19	17,35
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	19,21	15,95	6,78	18,94
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	21,37	18,10	8,94	21,10
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	23,32	20,07	10,89	23,05
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	29,47	26,20	17,05	29,20
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	30,86	27,59	18,43	30,59
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	32,01	28,74	19,58	31,74
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	33,06	29,79	20,63	32,79
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	33,97	30,70	21,54	33,70
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	33,42	30,15	20,99	33,15
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	35,01	31,74	22,58	34,74
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	36,32	33,05	23,89	36,05
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	36,78	33,52	24,35	36,51
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	38,10	34,83	25,67	37,83
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	25,23	21,97	12,80	24,96
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	26,20	22,94	13,77	25,93
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	27,18	23,90	14,75	26,90
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	28,97	25,71	16,54	28,70
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	30,92	27,64	18,49	30,64
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	33,94	30,67	21,51	33,67
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	34,65	31,37	22,22	34,37
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	35,41	32,15	22,98	35,14
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	36,20	32,93	23,77	35,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Coopmansstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	35,96	32,70	23,53	35,69
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	31,73	28,46	19,30	31,46
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	32,03	28,76	19,60	31,76
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	32,75	29,48	20,32	32,48
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	33,38	30,12	20,95	33,11
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	34,19	30,93	21,76	33,92
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	16,04	12,77	3,61	15,77
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	17,44	14,17	5,01	17,17
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	19,60	16,33	7,17	19,33
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	19,13	15,88	6,70	18,86
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	4,57	1,30	-7,86	4,30
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	24,57	21,30	12,13	24,29
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	25,10	21,82	12,67	24,82
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	25,94	22,68	13,51	25,67
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	26,82	23,55	14,39	26,55
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	27,25	23,99	14,82	26,98
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	26,73	23,45	14,30	26,45
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	27,60	24,34	15,17	27,33
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	28,38	25,12	15,95	28,11
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	29,31	26,04	16,88	29,04
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	30,08	26,82	17,65	29,81
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	25,77	22,50	13,34	25,50
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	26,53	23,26	14,09	26,25
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	27,40	24,14	14,97	27,13
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	28,64	25,37	16,21	28,37
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	30,12	26,85	17,69	29,85
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	23,96	20,69	11,53	23,69
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	24,87	21,60	12,44	24,60
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	25,79	22,51	13,36	25,51
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	27,14	23,86	14,71	26,86
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	28,52	25,25	16,09	28,25
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	26,83	23,56	14,40	26,56
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	27,38	24,13	14,95	27,11
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	27,97	24,70	15,54	27,70
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	28,82	25,55	16,39	28,55
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	28,40	25,14	15,97	28,13
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	15,36	12,08	2,93	15,08
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	16,16	12,89	3,73	15,89
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	16,61	13,34	4,18	16,34
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	9,49	6,23	-2,94	9,22
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	6,12	2,85	-6,32	5,84
053_B	Blok J - westgevel	4,50	19,86	16,61	7,43	19,59
053_C	Blok J - westgevel	7,50	21,25	17,98	8,82	20,98
053_D	Blok J - westgevel	10,50	21,62	18,36	9,19	21,35
053_E	Blok J - westgevel	13,50	23,50	20,23	11,07	23,23
054_B	Blok J - westgevel	4,50	19,32	16,04	6,89	19,04
054_C	Blok J - westgevel	7,50	20,80	17,56	8,37	20,53
054_D	Blok J - westgevel	10,50	21,53	18,27	9,10	21,26
054_E	Blok J - westgevel	13,50	21,42	18,16	8,99	21,15
055_B	Blok H - westgevel	4,50	17,85	14,59	5,41	17,58
055_C	Blok H - westgevel	7,50	19,38	16,12	6,95	19,11
055_D	Blok H - westgevel	10,50	22,50	19,24	10,07	22,23
055_E	Blok H - westgevel	13,50	22,79	19,52	10,35	22,51
055_F	Blok H - westgevel	16,50	26,48	23,22	14,05	26,21
056_E	Blok H - westgevel	13,50	25,22	21,95	12,79	24,95
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	41,10	37,84	28,67	40,83
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	42,50	39,25	30,07	42,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	43,22	39,95	30,79	42,95	
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	43,56	40,30	31,13	43,29	
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	45,97	42,71	33,54	45,70	
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	47,66	44,39	35,23	47,39	
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	48,29	45,04	35,86	48,02	
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	48,50	45,23	36,07	48,23	
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	46,57	43,30	34,14	46,30	
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	48,25	45,01	35,82	47,98	
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	48,85	45,59	36,42	48,58	
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	49,02	45,77	36,59	48,75	
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	43,41	40,15	30,98	43,14	
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	45,05	41,79	32,62	44,78	
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	45,90	42,64	33,47	45,63	
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	46,03	42,76	33,60	45,76	
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	14,26	10,99	1,83	13,99	
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	15,21	11,95	2,78	14,94	
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	16,45	13,18	4,02	16,18	
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	18,47	15,20	6,04	18,20	
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	15,30	12,03	2,87	15,03	
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	16,57	13,30	4,14	16,30	
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	17,57	14,32	5,14	17,30	
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	19,26	15,99	6,83	18,99	
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	17,40	14,14	4,97	17,13	
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	18,14	14,86	5,71	17,86	
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	18,66	15,39	6,23	18,39	
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	8,91	5,64	-3,54	8,63	
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	18,90	15,63	6,47	18,63	
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	19,64	16,37	7,21	19,37	
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	20,31	17,03	7,88	20,03	
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	9,71	6,44	-2,72	9,44	
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	22,67	19,40	10,24	22,40	
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	23,02	19,75	10,59	22,75	
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	23,39	20,14	10,96	23,12	
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	23,92	20,66	11,49	23,65	
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	26,62	23,37	14,19	26,35	
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	27,18	23,94	14,75	26,91	
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	27,89	24,63	15,46	27,62	
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	28,90	25,63	16,47	28,63	
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	26,92	23,66	14,49	26,65	
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	27,43	24,18	15,00	27,16	
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	28,07	24,82	15,64	27,80	
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	29,07	25,81	16,64	28,80	
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	34,31	31,03	21,88	34,03	
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	35,70	32,43	23,27	35,43	
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	37,42	34,15	24,99	37,15	
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	44,63	41,37	32,20	44,36	
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	46,28	43,02	33,85	46,01	
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	42,58	39,31	30,15	42,31	
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	43,52	40,25	31,09	43,25	
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	44,72	41,45	32,29	44,45	
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	44,73	41,46	32,30	44,46	
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	44,96	41,69	32,53	44,69	
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	35,22	31,95	22,79	34,95	
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	35,24	31,97	22,81	34,97	
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	35,66	32,39	23,23	35,39	
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	33,47	30,20	21,04	33,20	
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	29,90	26,63	17,47	29,63	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	20,46	17,21	8,03	20,19
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	21,92	18,65	9,49	21,65
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	23,06	19,80	10,63	22,79
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	24,32	21,05	11,89	24,05
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	22,78	19,51	10,35	22,51
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	49,61	46,34	37,18	49,34
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	51,23	47,97	38,80	50,96
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	51,49	48,22	39,06	51,22
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	51,66	48,40	39,23	51,39
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	48,41	45,15	35,98	48,14
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	50,03	46,76	37,61	49,76
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	50,54	47,27	38,11	50,27
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	46,75	43,49	34,32	46,48
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	48,09	44,82	35,66	47,82
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	48,90	45,65	36,47	48,63
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	38,16	34,89	25,73	37,89
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	39,63	36,36	27,20	39,36
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	40,95	37,68	28,52	40,68
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	20,63	17,37	8,20	20,36
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	22,23	18,96	9,80	21,96
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	23,54	20,27	11,10	23,26
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	20,58	17,31	8,15	20,31
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	22,14	18,87	9,71	21,87
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	23,33	20,06	10,90	23,06
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	19,53	16,28	7,11	19,26
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	21,36	18,08	8,93	21,08
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	23,54	20,28	11,11	23,27
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	27,61	24,34	15,18	27,34
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	23,32	20,08	10,89	23,05
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	25,21	21,94	12,78	24,94
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	28,03	24,76	15,60	27,76
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	33,14	29,88	20,71	32,87
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	23,65	20,38	11,22	23,38
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	26,81	23,56	14,38	26,54
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	30,07	26,80	17,64	29,80
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	26,17	22,90	13,74	25,90
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	27,84	24,56	15,41	27,56
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	30,73	27,47	18,30	30,46
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	24,19	20,93	11,76	23,92
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	26,16	22,90	13,73	25,89
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	28,86	25,60	16,43	28,59
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	33,55	30,28	21,12	33,28
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	25,40	22,13	12,97	25,13
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	27,23	23,99	14,80	26,96
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	29,90	26,63	17,47	29,63
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	34,30	31,04	21,87	34,03
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	25,89	22,64	13,46	25,62
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	28,01	24,75	15,58	27,74
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	30,93	27,67	18,50	30,66
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	25,18	21,91	12,75	24,91
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	27,04	23,77	14,61	26,77
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	29,28	26,01	16,84	29,00
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	24,56	21,30	12,13	24,29
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	26,28	23,01	13,85	26,01
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	28,63	25,37	16,20	28,36
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	29,79	26,53	17,36	29,52
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	33,76	30,49	21,33	33,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	24,40	21,13	11,97	24,13
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	26,04	22,76	13,61	25,76
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	28,42	25,14	15,99	28,14
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	31,46	28,19	19,03	31,19
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	32,65	29,38	20,22	32,38
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	20,17	16,91	7,74	19,90
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	21,22	17,96	8,79	20,95
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	22,47	19,20	10,04	22,20
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	21,10	17,83	8,67	20,83
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	16,22	12,95	3,79	15,95
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	19,17	15,91	6,74	18,90
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	20,78	17,52	8,35	20,51
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	22,06	18,79	9,63	21,79
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	16,39	13,12	3,96	16,12
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	19,96	16,69	7,53	19,69
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	20,38	17,10	7,95	20,10
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	22,27	19,00	9,84	22,00
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	23,95	20,68	11,52	23,68
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	20,83	17,56	8,40	20,56
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	22,69	19,45	10,27	22,43
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	24,36	21,08	11,93	24,08
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	31,77	28,51	19,34	31,50
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	31,63	28,37	19,20	31,36
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	32,18	28,91	19,75	31,91
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	21,90	18,63	9,47	21,63
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	40,46	37,19	28,03	40,19
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	41,01	37,75	28,58	40,74
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	41,67	38,40	29,24	41,40
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	42,39	39,13	29,96	42,12
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	41,44	38,17	29,01	41,17
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	42,36	39,09	29,93	42,09
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	43,20	39,94	30,77	42,93
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	42,81	39,54	30,38	42,54
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	44,03	40,76	31,60	43,76
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	44,94	41,68	32,51	44,67
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	45,69	42,43	33,26	45,42
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	47,35	44,08	34,92	47,08
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	47,81	44,54	35,38	47,54
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	47,94	44,67	35,51	47,67
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	24,17	20,90	11,74	23,90
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	25,72	22,45	13,29	25,45
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	27,46	24,19	15,03	27,19
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	28,24	24,98	15,81	27,97
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	29,09	25,82	16,66	28,82
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	31,76	28,49	19,33	31,49
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	24,04	20,77	11,61	23,77
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	24,89	21,63	12,46	24,62
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	27,97	24,70	15,54	27,70
100_A	Blok NNW - noordgevel	1,50	38,87	35,60	26,44	38,60
100_B	Blok NNW - noordgevel	4,50	38,75	35,48	26,32	38,48
100_C	Blok NNW - noordgevel	7,50	39,48	36,21	27,05	39,21
100_D	Blok NNW - noordgevel	10,50	40,30	37,03	27,87	40,03
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	38,84	35,57	26,41	38,57
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	38,77	35,51	26,34	38,50
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	39,19	35,93	26,76	38,92
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	23,59	20,32	11,16	23,32
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	25,49	22,22	13,06	25,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	27,75	24,48	15,32	27,48
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	23,47	20,20	11,04	23,20
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	25,46	22,20	13,03	25,19
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	27,68	24,41	15,25	27,41
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	22,68	19,41	10,25	22,41
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	24,29	21,01	11,86	24,01
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	25,93	22,67	13,50	25,66
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	17,74	14,47	5,31	17,47
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	18,55	15,28	6,12	18,28
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	19,08	15,82	6,65	18,81
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	17,75	14,46	5,32	17,47
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	18,66	15,39	6,22	18,38
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	19,28	16,02	6,85	19,01
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	17,75	14,49	5,32	17,48
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	18,23	14,95	5,80	17,95
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	19,14	15,87	6,70	18,86
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	19,67	16,40	7,24	19,40
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	18,73	15,47	6,30	18,46
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	17,34	14,09	4,91	17,07
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	18,24	14,97	5,80	17,96
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	18,71	15,43	6,28	18,43
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	17,95	14,68	5,52	17,68
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	16,36	13,09	3,93	16,09
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	17,12	13,86	4,69	16,85
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	17,53	14,25	5,10	17,25
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	15,57	12,30	3,14	15,30
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	6,15	2,88	-6,28	5,88
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	17,33	14,08	4,90	17,06
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	18,13	14,87	5,70	17,86
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	18,61	15,34	6,18	18,34
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	15,96	12,70	3,53	15,69
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	5,99	2,72	-6,44	5,72
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	13,22	9,97	0,80	12,95
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	14,26	11,02	1,83	13,99
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	15,36	12,10	2,93	15,09
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	--	--	--	--
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	--	--	--	--
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	21,50	18,24	9,07	21,23
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	23,34	20,07	10,91	23,07
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	25,09	21,82	12,66	24,82
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	30,19	26,93	17,76	29,92
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	31,82	28,57	19,39	31,55
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	22,91	19,64	10,48	22,64
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	24,87	21,60	12,44	24,60
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	26,99	23,72	14,56	26,72
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	32,45	29,18	20,02	32,18
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	33,79	30,52	21,36	33,52
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	22,73	19,46	10,29	22,45
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	24,64	21,37	12,21	24,37
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	26,68	23,42	14,25	26,41
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	31,64	28,36	19,21	31,36
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	33,02	29,75	20,59	32,75
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	22,33	19,06	9,89	22,05
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	24,38	21,12	11,95	24,11
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	25,84	22,57	13,41	25,57
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	27,51	24,25	15,08	27,24
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	21,45	18,20	9,02	21,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	23,83	20,56	11,40	23,56
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	25,81	22,55	13,38	25,54
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	27,52	24,25	15,08	27,24
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	18,86	15,62	6,43	18,59
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	20,39	17,12	7,96	20,12
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	24,93	21,66	12,48	24,65
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	16,25	12,98	3,82	15,98
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	17,63	14,35	5,20	17,35
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	17,21	13,95	4,78	16,94
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	19,00	15,75	6,57	18,73
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	20,50	17,23	8,07	20,23
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	19,00	15,71	6,57	18,72
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	18,84	15,57	6,41	18,57
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	20,35	17,09	7,92	20,08
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	18,61	15,35	6,18	18,34
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	20,69	17,43	8,26	20,42
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	22,65	19,39	10,22	22,38
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	24,03	20,76	11,60	23,76
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	21,52	18,25	9,09	21,25
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	23,20	19,94	10,77	22,93
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	24,29	21,02	11,86	24,02
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	19,91	16,63	7,48	19,63
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	22,50	19,21	10,07	22,22
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	24,02	20,76	11,59	23,75
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	30,43	27,16	18,00	30,16
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	30,63	27,36	18,20	30,36
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	31,10	27,83	18,67	30,83
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	33,07	29,80	20,64	32,80
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	33,25	29,98	20,82	32,98
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	33,84	30,57	21,41	33,57
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	35,03	31,76	22,60	34,76
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	35,18	31,92	22,75	34,91
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	35,89	32,62	23,46	35,62
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	36,65	33,38	24,22	36,38
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	28,25	24,98	15,82	27,98
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	28,63	25,36	16,20	28,36
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	29,12	25,85	16,69	28,85
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	25,60	22,33	13,17	25,33
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	26,12	22,84	13,69	25,84
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	26,93	23,66	14,50	26,66
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	20,89	17,62	8,46	20,62
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	22,30	19,03	9,86	22,02
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	24,14	20,89	11,71	23,87
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	26,87	23,60	14,43	26,59
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	28,90	25,62	16,47	28,62
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	29,47	26,20	17,04	29,20
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	30,18	26,91	17,75	29,91
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	31,96	28,69	19,53	31,69
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	36,44	33,17	24,01	36,17
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	36,68	33,42	24,25	36,41
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	36,91	33,62	24,48	36,63
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	36,98	33,71	24,55	36,71
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	37,07	33,80	24,64	36,80
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	37,70	34,43	25,27	37,43
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	34,86	31,60	22,43	34,59
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	34,62	31,35	22,19	34,35
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	35,17	31,91	22,74	34,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	17,91	14,64	5,48	17,64
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	20,02	16,75	7,59	19,75
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	22,22	18,95	9,79	21,95
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	18,46	15,19	6,03	18,19
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	20,48	17,21	8,05	20,21
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	22,46	19,19	10,03	22,19
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	17,96	14,69	5,52	17,68
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	19,82	16,55	7,39	19,55
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	21,45	18,20	9,02	21,18
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	24,08	20,81	11,65	23,81
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	19,93	16,65	7,50	19,65
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	21,57	18,31	9,14	21,30
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	23,60	20,32	11,15	23,32
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	27,94	24,67	15,51	27,67
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	20,68	17,41	8,25	20,41
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	22,79	19,52	10,36	22,52
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	25,09	21,83	12,66	24,82
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	21,79	18,51	9,34	21,51
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	24,08	20,81	11,65	23,81
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	27,11	23,84	14,68	26,84
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	18,29	15,04	5,87	18,02
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	20,36	17,09	7,93	20,09
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	23,25	19,98	10,82	22,98
139_A	Blok OO - zuidgevel	1,50	18,78	15,53	6,35	18,51
139_B	Blok OO - zuidgevel	4,50	20,73	17,48	8,30	20,46
139_C	Blok OO - zuidgevel	7,50	23,95	20,68	11,52	23,68
140_A	Blok OO - westgevel	1,50	20,84	17,56	8,41	20,56
140_B	Blok OO - westgevel	4,50	22,31	19,02	9,88	22,03
140_C	Blok OO - westgevel	7,50	23,95	20,68	11,51	23,67
141_A	Blok OO - westgevel	1,50	20,66	17,41	8,23	20,39
141_B	Blok OO - westgevel	4,50	22,26	18,98	9,81	21,98
141_C	Blok OO - westgevel	7,50	24,30	21,04	11,87	24,03
142_A	Blok OO - noordgevel	1,50	21,46	18,19	9,03	21,19
142_B	Blok OO - noordgevel	4,50	23,66	20,40	11,23	23,39
142_C	Blok OO - noordgevel	7,50	27,02	23,75	14,59	26,75
143_A	Blok OO - oostgevel	1,50	31,52	28,26	19,09	31,25
143_B	Blok OO - oostgevel	4,50	31,30	28,03	18,87	31,03
143_C	Blok OO - oostgevel	7,50	31,63	28,36	19,20	31,36
144_A	Blok OO - oostgevel	1,50	29,52	26,25	17,09	29,25
144_B	Blok OO - oostgevel	4,50	29,76	26,50	17,33	29,49
144_C	Blok OO - oostgevel	7,50	30,01	26,74	17,58	29,74
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	28,44	25,17	16,01	28,17
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	28,73	25,46	16,30	28,46
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	29,10	25,83	16,67	28,83
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	20,28	17,01	7,84	20,00
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	22,18	18,91	9,75	21,91
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	24,83	21,57	12,40	24,56
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	19,34	16,07	6,91	19,07
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	20,80	17,53	8,38	20,53
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	22,10	18,83	9,67	21,83
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	20,44	17,17	8,01	20,17
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	22,26	19,01	9,83	21,99
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	24,96	21,69	12,53	24,69
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	22,21	18,94	9,78	21,94
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	24,17	20,90	11,74	23,90
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	25,98	22,71	13,55	25,71
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	20,41	17,15	7,98	20,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	22,55	19,28	10,12	22,28
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	24,60	21,33	12,17	24,33
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	20,20	16,94	7,77	19,93
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	22,20	18,94	9,77	21,93
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	24,20	20,96	11,77	23,93
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	23,89	20,62	11,46	23,62
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	24,48	21,21	12,05	24,21
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	26,14	22,86	13,71	25,86
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	28,36	25,09	15,93	28,09
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	28,70	25,43	16,27	28,43
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	28,97	25,71	16,54	28,70
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	23,16	19,89	10,73	22,89
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	25,05	21,77	12,62	24,77
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	27,47	24,21	15,04	27,20
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	22,58	19,33	10,15	22,31
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	24,19	20,92	11,76	23,92
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	25,93	22,66	13,50	25,66
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	28,47	25,20	16,04	28,20
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	28,82	25,55	16,39	28,55
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	22,05	18,78	9,62	21,78
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	23,89	20,64	11,46	23,62
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	22,19	18,92	9,76	21,92
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	23,97	20,70	11,54	23,70
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	18,80	15,54	6,37	18,53
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	20,33	17,06	7,90	20,06
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	19,53	16,26	7,10	19,26
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	21,25	17,99	8,82	20,98
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	20,72	17,46	8,29	20,45
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	22,93	19,67	10,50	22,66
161_B	Blok E - westgevel	5,50	29,60	26,33	17,17	29,33
161_C	Blok E - westgevel	8,50	30,51	27,25	18,08	30,24
161_D	Blok E - westgevel	11,50	28,38	25,12	15,95	28,11
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	21,38	18,11	8,94	21,10
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	23,50	20,22	11,07	23,22
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	24,95	21,70	12,52	24,68
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	21,39	18,13	8,96	21,12
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	22,88	19,62	10,45	22,61
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	24,63	21,37	12,20	24,36
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	21,20	17,95	8,77	20,93
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	22,79	19,52	10,36	22,52
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	23,03	19,77	10,60	22,76
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	17,10	13,84	4,67	16,83
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	17,84	14,59	5,41	17,57
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	3,62	0,35	-8,81	3,35
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	19,75	16,47	7,32	19,47
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	20,08	16,83	7,65	19,81
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	2,72	-0,55	-9,71	2,45
167_B	Blok E - westgevel	5,50	29,48	26,22	17,05	29,21
167_C	Blok E - westgevel	8,50	29,82	26,53	17,39	29,54
167_D	Blok E - westgevel	11,50	28,76	25,50	16,33	28,49
168_B	Blok E - westgevel	5,50	30,89	27,63	18,46	30,62
168_C	Blok E - westgevel	8,50	31,83	28,55	19,40	31,55
168_D	Blok E - westgevel	11,50	31,15	27,89	18,72	30,88
169_B	Blok E - westgevel	5,50	31,17	27,91	18,74	30,90
169_C	Blok E - westgevel	8,50	31,81	28,52	19,38	31,53
169_D	Blok E - westgevel	11,50	31,42	28,13	18,99	31,14
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	26,74	23,47	14,31	26,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	27,74	24,48	15,31	27,47
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	28,36	25,10	15,93	28,09
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	21,83	18,56	9,40	21,56
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	23,31	20,04	10,88	23,04
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	25,09	21,82	12,66	24,82
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	20,71	17,44	8,28	20,44
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	22,47	19,21	10,04	22,20
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	24,18	20,92	11,75	23,91
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	21,26	17,98	8,83	20,98
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	23,44	20,16	11,02	23,16
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	24,36	21,10	11,93	24,09
174_B	Blok G - westgevel	5,50	33,56	30,29	21,13	33,29
174_C	Blok G - westgevel	8,50	34,30	31,04	21,87	34,03
174_D	Blok G - westgevel	11,50	34,51	31,25	22,08	34,24
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	18,27	15,02	5,84	18,00
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	19,88	16,62	7,45	19,61
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	21,35	18,08	8,92	21,08
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	21,45	18,20	9,03	21,18
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	23,70	20,43	11,27	23,43
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	26,34	23,07	13,91	26,07
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	17,27	14,00	4,84	17,00
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	18,79	15,52	6,36	18,52
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	20,23	16,94	7,80	19,95
178_A	Blok F - westgevel	1,50	38,98	35,72	26,55	38,71
178_B	Blok F - westgevel	4,50	40,46	37,19	28,03	40,19
178_C	Blok F - westgevel	7,50	41,23	37,97	28,80	40,96
178_D	Blok F - westgevel	10,50	41,40	38,14	28,97	41,13
179_A	Blok F - westgevel	1,50	41,88	38,62	29,45	41,61
179_B	Blok F - westgevel	4,50	43,64	40,38	31,21	43,37
179_C	Blok F - westgevel	7,50	43,99	40,72	31,56	43,72
179_D	Blok F - westgevel	10,50	44,03	40,77	31,60	43,76
179_E	Blok F - westgevel	13,50	43,91	40,65	31,48	43,64
179_F	Blok F - westgevel	16,50	43,79	40,53	31,36	43,52
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	49,51	46,25	37,08	49,24
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	50,22	46,96	37,79	49,95
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	50,18	46,92	37,75	49,91
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	49,90	46,65	37,47	49,63
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	49,49	46,24	37,06	49,22
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	49,01	45,75	36,58	48,74
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	54,59	51,32	42,16	54,32
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	54,89	51,62	42,46	54,62
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	54,72	51,44	42,29	54,44
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	54,34	51,09	41,91	54,07
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	53,93	50,67	41,50	53,66
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	53,51	50,25	41,08	53,24
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	50,62	47,37	38,19	50,35
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	51,30	48,04	38,87	51,03
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	51,33	48,06	38,90	51,06
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	51,19	47,93	38,76	50,92
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	50,99	47,73	38,56	50,72
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	50,76	47,51	38,33	50,49
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	36,68	33,42	24,25	36,41
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	37,93	34,66	25,50	37,66
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	38,70	35,43	26,27	38,43
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	38,98	35,73	26,55	38,71
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	39,35	36,10	26,92	39,08
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	40,15	36,87	27,72	39,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Coopmanstraat 30 + 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaï R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Coopmansstraat
Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	42,25	38,98	29,82	41,98	
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	43,41	40,14	30,98	43,14	
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	44,27	41,02	31,84	44,00	
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	44,75	41,49	32,32	44,48	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Insulindestraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	14,81	10,76	2,72	14,42
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	15,63	11,58	3,54	15,24
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	16,74	12,69	4,65	16,35
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	12,33	8,28	0,25	11,94
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	13,97	9,92	1,87	13,57
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	14,74	10,69	2,65	14,35
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	15,13	11,07	3,03	14,73
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	6,25	2,20	-5,84	5,86
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	14,35	10,31	2,27	13,96
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	15,23	11,18	3,14	14,84
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	15,93	11,88	3,85	15,54
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	8,46	4,41	-3,61	8,07
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	22,79	18,75	10,71	22,40
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	23,38	19,33	11,29	22,99
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	25,02	20,97	12,94	24,63
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	25,64	21,59	13,57	25,25
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	23,17	19,12	11,08	22,78
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	23,80	19,75	11,72	23,41
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	25,51	21,46	13,44	25,12
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	26,71	22,66	14,64	26,32
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	23,17	19,15	11,11	22,79
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	23,70	19,66	11,62	23,31
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	24,57	20,50	12,49	24,17
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	25,85	21,81	13,77	25,46
007_A	Blok LZ0 - oostgevel	1,50	19,16	15,11	7,10	18,77
007_B	Blok LZ0 - oostgevel	4,50	20,45	16,41	8,37	20,06
007_C	Blok LZ0 - oostgevel	7,50	21,93	17,88	9,84	21,54
007_D	Blok LZ0 - oostgevel	10,50	23,94	19,90	11,86	23,55
008_A	Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	27,40	23,38	15,32	27,02
008_B	Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	28,02	23,97	15,93	27,63
008_C	Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	28,87	24,82	16,77	28,47
008_D	Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	29,97	25,92	17,89	29,58
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	29,73	25,68	17,66	29,34
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	30,20	26,15	18,10	29,80
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	31,00	26,95	18,91	30,61
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	31,58	27,52	19,50	31,19
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	32,49	28,45	20,41	32,10
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	33,30	29,25	21,22	32,91
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	33,28	29,23	21,20	32,89
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	34,33	30,28	22,25	33,94
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	35,17	31,12	23,09	34,78
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	34,36	30,31	22,28	33,97
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	35,34	31,29	23,26	34,95
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	36,23	32,18	24,15	35,84
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	34,45	30,40	22,37	34,06
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	35,35	31,30	23,27	34,96
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	36,22	32,17	24,13	35,83
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	34,09	30,04	22,01	33,70
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	35,01	30,96	22,93	34,62
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	35,88	31,83	23,80	35,49
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	30,93	26,88	18,83	30,53
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	31,86	27,81	19,78	31,47
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	32,74	28,69	20,68	32,35
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	29,89	25,85	17,81	29,50
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	30,21	26,16	18,13	29,82
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	30,98	26,93	18,90	30,59
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	31,71	27,66	19,62	31,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Insulindestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	28,76	24,71	16,68	28,37
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	29,02	24,97	16,94	28,63
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	29,61	25,56	17,54	29,22
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	30,11	26,06	18,01	29,71
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	14,74	10,69	2,66	14,35
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	15,69	11,64	3,60	15,30
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	16,85	12,81	4,76	16,46
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	18,07	14,03	6,00	17,68
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	19,27	15,23	7,19	18,88
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	20,77	16,71	8,68	20,37
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	22,16	18,11	10,09	21,77
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	26,46	22,44	14,38	26,08
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	19,31	15,25	7,23	18,92
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	21,14	17,09	9,07	20,75
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	22,89	18,83	10,81	22,50
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	28,47	24,44	16,39	28,08
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	17,66	13,61	5,57	17,27
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	19,59	15,54	7,51	19,20
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	23,19	19,14	11,12	22,80
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	14,50	10,45	2,42	14,11
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	15,83	11,78	3,75	15,44
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	16,89	12,84	4,79	16,49
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	13,68	9,63	1,59	13,29
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	14,82	10,77	2,73	14,43
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	15,83	11,79	3,75	15,44
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	13,57	9,53	1,49	13,18
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	14,69	10,66	2,61	14,30
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	15,57	11,51	3,47	15,17
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	14,01	9,96	1,93	13,62
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	15,28	11,22	3,19	14,88
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	16,36	12,31	4,27	15,97
026_A	Blok LZO - noordgevel	1,50	13,10	9,05	1,01	12,71
026_B	Blok LZO - noordgevel	4,50	14,57	10,52	2,49	14,18
026_C	Blok LZO - noordgevel	7,50	15,83	11,79	3,74	15,44
026_D	Blok LZO - noordgevel	10,50	17,55	13,51	5,47	17,16
027_A	Blok LZO - westgevel	1,50	17,60	13,55	5,52	17,21
027_B	Blok LZO - westgevel	4,50	19,07	15,02	6,98	18,68
027_C	Blok LZO - westgevel	7,50	20,47	16,42	8,39	20,08
027_D	Blok LZO - westgevel	10,50	22,67	18,62	10,59	22,28
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	18,31	14,26	6,23	17,92
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	19,82	15,77	7,73	19,43
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	21,67	17,62	9,59	21,28
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	27,32	23,27	15,24	26,93
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	18,76	14,72	6,68	18,37
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	20,29	16,24	8,21	19,90
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	22,05	18,01	9,97	21,66
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	26,17	22,12	14,09	25,78
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	20,07	16,02	7,96	19,67
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	21,65	17,61	9,57	21,26
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	23,44	19,39	11,34	23,04
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	26,42	22,37	14,34	26,03
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	20,49	16,45	8,40	20,10
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	22,08	18,02	10,00	21,69
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	23,62	19,59	11,54	23,23
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	26,20	22,15	14,12	25,81
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	17,37	13,32	5,30	16,98
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	18,62	14,57	6,55	18,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Insulindestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	20,13	16,09	8,05	19,74
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	22,66	18,61	10,58	22,27
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	26,89	22,84	14,81	26,50
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	27,20	23,15	15,12	26,81
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	27,56	23,51	15,48	27,17
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	27,28	23,24	15,20	26,89
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	15,04	11,00	2,96	14,65
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	15,67	11,62	3,59	15,28
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	16,70	12,65	4,63	16,31
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	5,68	1,62	-6,39	5,29
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	18,41	14,37	6,33	18,02
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	19,73	15,69	7,65	19,34
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	20,85	16,80	8,77	20,46
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	22,09	18,04	10,02	21,70
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	20,23	16,17	8,13	19,83
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	21,68	17,63	9,61	21,29
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	23,01	18,98	10,94	22,63
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	25,23	21,18	13,16	24,84
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	19,09	15,06	7,02	18,71
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	19,66	15,61	7,58	19,27
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	20,56	16,51	8,48	20,17
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	21,01	16,96	8,92	20,62
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	10,52	6,47	-1,56	10,13
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	31,25	27,20	19,17	30,86
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	31,79	27,74	19,69	31,39
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	32,46	28,41	20,38	32,07
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	33,15	29,10	21,08	32,76
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	33,82	29,77	21,74	33,43
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	32,18	28,13	20,09	31,79
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	33,05	29,00	20,97	32,66
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	33,84	29,79	21,76	33,45
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	34,65	30,60	22,57	34,26
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	35,22	31,17	23,14	34,83
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	28,71	24,68	16,63	28,32
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	29,39	25,34	17,30	29,00
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	29,96	25,91	17,86	29,56
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	30,93	26,89	18,85	30,54
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	31,95	27,90	19,87	31,56
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	25,14	21,10	13,06	24,75
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	25,66	21,61	13,59	25,27
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	26,17	22,13	14,09	25,78
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	26,88	22,85	14,80	26,49
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	27,39	23,34	15,30	27,00
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	22,71	18,66	10,63	22,32
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	23,21	19,16	11,13	22,82
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	23,98	19,93	11,90	23,59
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	24,84	20,79	12,76	24,45
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	24,54	20,49	12,45	24,15
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	26,62	22,57	14,51	26,22
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	27,32	23,27	15,24	26,93
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	28,12	24,07	16,05	27,73
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	28,93	24,89	16,85	28,54
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	27,56	23,51	15,48	27,17
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	35,69	31,64	23,61	35,30
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	36,96	32,91	24,88	36,57
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	38,03	33,97	25,95	37,64
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	38,55	34,50	26,47	38,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Insulindestraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	38,11	34,05	26,03	37,72
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	38,73	34,68	26,62	38,33
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	40,16	36,11	28,08	39,77
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	41,05	37,00	28,97	40,66
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	41,40	37,35	29,32	41,01
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	41,15	37,10	29,07	40,76
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	43,60	39,55	31,52	43,21
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	45,36	41,31	33,28	44,97
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	45,78	41,73	33,70	45,39
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	45,84	41,79	33,76	45,45
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	45,85	41,80	33,77	45,46
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	30,55	26,50	18,47	30,16
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	32,54	28,49	20,47	32,15
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	32,81	28,79	20,73	32,43
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	33,15	29,10	21,06	32,76
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	33,58	29,53	21,50	33,19
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	24,80	20,75	12,72	24,41
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	26,41	22,36	14,33	26,02
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	27,37	23,32	15,29	26,98
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	27,91	23,86	15,83	27,52
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	28,61	24,57	16,53	28,22
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	16,53	12,48	4,45	16,14
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	17,53	13,50	5,45	17,14
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	17,55	13,50	5,47	17,16
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	18,91	14,86	6,83	18,52
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	20,21	16,16	8,14	19,82
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	29,73	25,69	17,65	29,34
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	30,99	26,94	18,91	30,60
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	31,61	27,58	19,54	31,23
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	32,06	27,99	19,95	31,66
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	32,54	28,51	20,46	32,15
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	35,07	31,02	22,99	34,68
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	36,82	32,77	24,73	36,43
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	36,97	32,92	24,89	36,58
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	37,05	33,00	24,97	36,66
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	37,26	33,22	25,18	36,87
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	46,42	42,37	34,32	46,02
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	47,47	43,42	35,39	47,08
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	47,29	43,24	35,21	46,90
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	47,16	43,12	35,08	46,77
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	47,15	43,10	35,07	46,76
053_B	Blok J - westgevel	4,50	27,51	23,46	15,43	27,12
053_C	Blok J - westgevel	7,50	29,16	25,11	17,08	28,77
053_D	Blok J - westgevel	10,50	30,55	26,50	18,48	30,16
053_E	Blok J - westgevel	13,50	31,85	27,80	19,76	31,46
054_B	Blok J - westgevel	4,50	25,51	21,48	13,44	25,13
054_C	Blok J - westgevel	7,50	29,42	25,39	17,34	29,03
054_D	Blok J - westgevel	10,50	31,21	27,16	19,13	30,82
054_E	Blok J - westgevel	13,50	32,12	28,08	20,04	31,73
055_B	Blok H - westgevel	4,50	20,74	16,70	8,66	20,35
055_C	Blok H - westgevel	7,50	22,61	18,57	10,53	22,22
055_D	Blok H - westgevel	10,50	24,38	20,34	12,30	23,99
055_E	Blok H - westgevel	13,50	25,49	21,44	13,41	25,10
055_F	Blok H - westgevel	16,50	30,22	26,17	18,14	29,83
056_E	Blok H - westgevel	13,50	24,08	20,03	12,00	23,69
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	14,60	10,55	2,54	14,21
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	14,92	10,86	2,84	14,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Insulindestraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	15,82	11,77	3,74	15,43	
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	17,31	13,25	5,21	16,91	
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	10,48	6,44	-1,60	10,09	
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	11,21	7,16	-0,87	10,82	
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	11,51	7,48	-0,56	11,13	
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	9,41	5,36	-2,67	9,02	
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	11,87	7,83	-0,21	11,48	
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	12,72	8,67	0,65	12,33	
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	13,98	9,92	1,90	13,59	
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	12,32	8,27	0,24	11,93	
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	22,76	18,71	10,68	22,37	
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	23,19	19,14	11,09	22,79	
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	24,36	20,31	12,28	23,97	
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	24,48	20,42	12,37	24,08	
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	24,88	20,83	12,80	24,49	
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	25,37	21,32	13,29	24,98	
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	26,21	22,16	14,13	25,82	
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	27,25	23,20	15,17	26,86	
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	26,73	22,68	14,65	26,34	
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	27,44	23,38	15,36	27,05	
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	28,19	24,14	16,11	27,80	
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	29,06	25,02	16,98	28,67	
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	50,61	46,56	38,53	50,22	
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	51,25	47,20	39,18	50,86	
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	51,28	47,23	39,19	50,89	
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	51,09	47,04	39,01	50,70	
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	51,40	47,35	39,31	51,01	
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	51,94	47,89	39,86	51,55	
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	51,86	47,82	39,78	51,47	
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	51,60	47,55	39,51	51,21	
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	45,76	41,71	33,68	45,37	
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	46,83	42,78	34,75	46,44	
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	46,91	42,86	34,84	46,52	
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	46,80	42,75	34,72	46,41	
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	16,25	12,20	4,17	15,86	
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	16,98	12,93	4,89	16,59	
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	17,35	13,30	5,27	16,96	
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	18,33	14,28	6,25	17,94	
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	16,94	12,91	4,86	16,55	
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	18,28	14,23	6,19	17,89	
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	19,24	15,19	7,16	18,85	
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	20,89	16,85	8,82	20,50	
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	17,05	13,00	4,97	16,66	
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	18,40	14,35	6,31	18,01	
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	20,71	16,66	8,62	20,32	
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	21,76	17,71	9,67	21,37	
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	23,24	19,19	11,16	22,85	
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	11,69	7,64	-0,38	11,30	
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	12,53	8,49	0,45	12,14	
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	12,76	8,70	0,68	12,37	
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	-0,62	-4,67	-12,70	-1,01	
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	--	--	--	--	
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	26,00	21,96	13,92	25,61	
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	25,87	21,82	13,79	25,48	
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	25,63	21,58	13,54	25,24	
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	25,71	21,66	13,62	25,32	
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	13,55	9,50	1,47	13,16	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Insulindestraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	21,25	17,20	9,17	20,86
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	22,43	18,39	10,35	22,04
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	23,58	19,51	11,47	23,18
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	26,81	22,76	14,72	26,42
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	27,64	23,60	15,56	27,25
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	12,64	8,59	0,54	12,24
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	13,69	9,64	1,60	13,30
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	17,43	13,38	5,34	17,04
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	17,02	13,00	4,96	16,64
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	12,30	8,25	0,23	11,91
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	13,00	8,94	0,90	12,60
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	13,41	9,35	1,33	13,02
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	11,59	7,55	-0,49	11,20
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	13,00	8,96	0,91	12,61
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	17,42	13,37	5,34	17,03
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	16,01	11,96	3,92	15,62
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	16,70	12,65	4,62	16,31
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	17,50	13,46	5,42	17,11
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	20,98	16,93	8,88	20,58
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	22,15	18,10	10,06	21,76
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	22,82	18,77	10,75	22,43
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	20,02	15,98	7,94	19,63
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	21,53	17,47	9,43	21,13
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	22,37	18,32	10,29	21,98
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	19,21	15,16	7,11	18,81
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	20,70	16,65	8,62	20,31
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	22,23	18,17	10,13	21,83
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	24,34	20,28	12,24	23,94
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	17,47	13,42	5,38	17,08
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	19,08	15,03	6,98	18,68
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	20,44	16,39	8,35	20,05
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	22,10	18,06	10,01	21,71
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	17,60	13,55	5,50	17,20
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	19,53	15,48	7,44	19,14
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	20,97	16,92	8,88	20,58
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	17,58	13,53	5,50	17,19
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	19,32	15,28	7,24	18,93
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	21,53	17,48	9,44	21,14
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	16,29	12,24	4,19	15,89
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	17,77	13,74	5,69	17,38
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	20,16	16,12	8,08	19,77
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	25,63	21,58	13,54	25,24
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	12,62	8,57	0,54	12,23
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	13,55	9,51	1,47	13,16
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	14,23	10,19	2,15	13,84
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	15,65	11,60	3,55	15,25
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	13,25	9,20	1,16	12,86
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	14,21	10,16	2,13	13,82
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	14,50	10,45	2,41	14,11
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	12,95	8,90	0,87	12,56
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	13,83	9,78	1,74	13,44
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	14,10	10,06	2,02	13,71
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	18,97	14,92	6,89	18,58
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	20,89	16,85	8,81	20,50
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	23,81	19,76	11,72	23,42
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	25,14	21,09	13,05	24,75
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	26,27	22,22	14,18	25,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Insulindestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	13,82	9,77	1,73	13,43
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	14,78	10,73	2,69	14,39
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	15,30	11,27	3,22	14,91
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	16,13	12,09	4,05	15,74
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	14,43	10,40	2,36	14,05
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	29,53	25,51	17,47	29,15
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	29,46	25,41	17,38	29,07
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	29,80	25,75	17,71	29,41
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	30,16	26,11	18,07	29,77
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	18,64	14,59	6,55	18,25
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	29,92	25,87	17,83	29,53
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	30,23	26,19	18,15	29,84
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	30,77	26,73	18,69	30,38
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	31,41	27,36	19,31	31,01
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	30,95	26,92	18,88	30,57
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	26,58	22,53	14,49	26,19
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	27,58	23,55	15,50	27,19
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	28,82	24,77	16,75	28,43
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	23,35	19,30	11,26	22,96
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	25,31	21,26	13,23	24,92
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	27,30	23,25	15,22	26,91
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	23,02	18,98	10,93	22,63
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	25,02	20,98	12,94	24,63
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	27,05	22,99	14,95	26,65
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	29,23	25,17	17,15	28,84
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	22,23	18,19	10,16	21,84
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	23,32	19,27	11,22	22,92
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	24,37	20,32	12,31	23,98
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	25,65	21,61	13,57	25,26
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	20,46	16,42	8,38	20,07
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	21,48	17,43	9,39	21,09
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	23,08	19,02	10,98	22,68
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	22,66	18,61	10,56	22,26
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	23,20	19,15	11,14	22,81
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	23,67	19,61	11,57	23,27
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	21,01	16,96	8,92	20,62
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	21,63	17,58	9,54	21,24
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	22,72	18,66	10,62	22,32
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	20,89	16,85	8,81	20,50
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	20,81	16,76	8,72	20,42
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	21,92	17,88	9,84	21,53
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	22,91	18,86	10,83	22,52
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	14,92	10,86	2,82	14,52
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	15,72	11,69	3,65	15,34
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	16,33	12,28	4,23	15,93
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	27,07	23,02	14,98	26,68
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	26,96	22,91	14,87	26,57
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	27,04	23,00	14,96	26,65
100_A	Blok NNN - noordgevel	1,50	23,63	19,58	11,55	23,24
100_B	Blok NNN - noordgevel	4,50	23,92	19,88	11,84	23,53
100_C	Blok NNN - noordgevel	7,50	24,00	19,95	11,92	23,61
100_D	Blok NNN - noordgevel	10,50	24,55	20,50	12,47	24,16
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	22,28	18,23	10,20	21,89
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	22,71	18,66	10,63	22,32
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	23,02	18,97	10,96	22,63
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	22,65	18,60	10,57	22,26
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	23,11	19,06	11,04	22,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Insulindestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	23,56	19,51	11,48	23,17
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	21,06	17,03	8,98	20,67
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	21,69	17,66	9,61	21,30
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	22,23	18,19	10,15	21,84
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	17,94	13,89	5,85	17,55
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	18,99	14,94	6,91	18,60
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	19,96	15,91	7,87	19,57
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	30,37	26,32	18,29	29,98
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	30,36	26,31	18,27	29,97
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	30,99	26,94	18,91	30,60
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	37,92	33,87	25,84	37,53
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	39,18	35,13	27,09	38,79
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	40,13	36,08	28,04	39,74
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	40,29	36,25	28,21	39,90
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	39,58	35,53	27,49	39,19
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	41,36	37,31	29,28	40,97
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	41,88	37,83	29,79	41,49
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	41,96	37,91	29,85	41,56
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	42,44	38,39	30,35	42,05
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	44,23	40,19	32,15	43,84
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	44,30	40,25	32,21	43,91
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	44,36	40,32	32,28	43,97
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	50,82	46,77	38,74	50,43
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	51,06	47,01	38,97	50,67
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	50,79	46,75	38,71	50,40
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	50,45	46,40	38,37	50,06
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	49,88	45,84	37,80	49,49
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	46,69	42,64	34,60	46,30
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	47,81	43,76	35,72	47,42
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	47,74	43,69	35,65	47,35
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	47,64	43,59	35,56	47,25
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	47,19	43,15	35,11	46,80
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	56,42	52,37	44,33	56,03
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	56,68	52,63	44,59	56,29
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	56,38	52,34	44,30	55,99
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	55,93	51,88	43,84	55,54
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	55,42	51,37	43,33	55,03
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	51,36	47,31	39,27	50,97
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	52,00	47,95	39,91	51,61
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	51,33	47,31	39,27	50,95
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	51,61	47,56	39,52	51,22
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	52,13	48,08	40,04	51,74
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	23,57	19,53	11,49	23,18
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	24,66	20,61	12,56	24,26
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	25,47	21,43	13,39	25,08
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	26,36	22,31	14,27	25,97
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	27,38	23,33	15,32	26,99
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	27,64	23,60	15,56	27,25
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	29,44	25,39	17,36	29,05
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	31,26	27,21	19,17	30,87
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	33,94	29,89	21,86	33,55
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	36,47	32,42	24,39	36,08
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	27,26	23,22	15,18	26,87
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	28,52	24,47	16,43	28,13
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	30,23	26,18	18,14	29,84
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	31,92	27,87	19,83	31,53
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	27,55	23,50	15,47	27,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Insulindestraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	28,61	24,55	16,53	28,22
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	29,70	25,68	17,64	29,32
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	31,35	27,30	19,26	30,96
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	28,06	24,01	15,98	27,67
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	28,96	24,91	16,88	28,57
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	30,12	26,08	18,04	29,73
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	30,25	26,20	18,16	29,86
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	31,63	27,58	19,54	31,24
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	32,99	28,94	20,91	32,60
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	32,58	28,54	20,50	32,19
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	34,23	30,19	22,15	33,84
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	35,55	31,50	23,47	35,16
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	28,44	24,39	16,35	28,05
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	30,50	26,44	18,41	30,10
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	32,64	28,59	20,55	32,25
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	25,23	21,18	13,14	24,84
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	27,76	23,72	15,68	27,37
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	30,24	26,19	18,13	29,84
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	27,85	23,81	15,77	27,46
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	31,17	27,12	19,08	30,78
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	34,39	30,36	22,32	34,01
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	44,29	40,24	32,20	43,90
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	46,14	42,09	34,06	45,75
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	46,96	42,91	34,88	46,57
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	43,08	39,05	31,00	42,69
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	44,99	40,94	32,90	44,60
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	45,10	41,05	33,01	44,71
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	39,12	35,07	27,03	38,73
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	40,93	36,88	28,85	40,54
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	41,75	37,70	29,66	41,36
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	37,00	32,95	24,91	36,61
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	38,47	34,42	26,39	38,08
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	39,70	35,66	27,62	39,31
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	39,89	35,84	27,80	39,50
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	39,71	35,66	27,63	39,32
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	41,42	37,37	29,34	41,03
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	42,13	38,08	30,05	41,74
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	37,48	33,43	25,40	37,09
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	38,95	34,90	26,87	38,56
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	39,95	35,90	27,87	39,56
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	35,19	31,14	23,11	34,80
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	36,44	32,39	24,36	36,05
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	37,48	33,43	25,42	37,09
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	38,02	33,97	25,94	37,63
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	27,17	23,12	15,09	26,78
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	27,43	23,38	15,35	27,04
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	28,08	24,03	16,00	27,69
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	28,78	24,73	16,70	28,39
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	27,23	23,18	15,15	26,84
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	27,51	23,46	15,43	27,12
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	28,04	23,99	15,95	27,65
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	25,79	21,74	13,71	25,40
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	26,10	22,05	14,03	25,71
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	26,39	22,34	14,31	26,00
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	36,63	32,58	24,55	36,24
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	38,27	34,22	26,18	37,88
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	39,48	35,43	27,39	39,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Insulindestraat
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	35,95	31,90	23,87	35,56
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	37,56	33,52	25,48	37,17
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	38,84	34,79	26,76	38,45
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	32,81	28,76	20,72	32,42
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	34,42	30,37	22,33	34,03
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	35,79	31,75	23,71	35,40
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	30,02	25,97	17,93	29,63
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	31,59	27,52	19,48	31,19
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	33,01	28,96	20,92	32,62
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	34,44	30,39	22,37	34,05
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	31,31	27,27	19,23	30,92
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	32,72	28,67	20,63	32,33
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	33,91	29,86	21,82	33,52
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	34,74	30,69	22,65	34,35
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	32,45	28,40	20,37	32,06
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	33,93	29,88	21,84	33,54
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	35,14	31,09	23,05	34,75
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	32,56	28,51	20,47	32,17
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	34,03	29,99	21,95	33,64
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	35,31	31,26	23,23	34,92
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	38,68	34,63	26,57	38,28
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	40,10	36,05	28,02	39,71
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	40,97	36,92	28,89	40,58
139_A	Blok OO - zuidgevel	1,50	45,95	41,90	33,88	45,56
139_B	Blok OO - zuidgevel	4,50	47,61	43,56	35,52	47,22
139_C	Blok OO - zuidgevel	7,50	47,85	43,80	35,77	47,46
140_A	Blok OO - westgevel	1,50	40,65	36,60	28,57	40,26
140_B	Blok OO - westgevel	4,50	42,33	38,26	30,22	41,93
140_C	Blok OO - westgevel	7,50	42,38	38,33	30,30	41,99
141_A	Blok OO - westgevel	1,50	37,34	33,29	25,25	36,95
141_B	Blok OO - westgevel	4,50	39,12	35,07	27,04	38,73
141_C	Blok OO - westgevel	7,50	39,80	35,75	27,72	39,41
142_A	Blok OO - noordgevel	1,50	20,41	16,36	8,32	20,02
142_B	Blok OO - noordgevel	4,50	22,85	18,80	10,78	22,46
142_C	Blok OO - noordgevel	7,50	25,93	21,88	13,84	25,54
143_A	Blok OO - oostgevel	1,50	40,77	36,72	28,68	40,38
143_B	Blok OO - oostgevel	4,50	42,79	38,74	30,71	42,40
143_C	Blok OO - oostgevel	7,50	43,29	39,24	31,21	42,90
144_A	Blok OO - oostgevel	1,50	48,23	44,18	36,14	47,84
144_B	Blok OO - oostgevel	4,50	49,52	45,47	37,43	49,13
144_C	Blok OO - oostgevel	7,50	49,57	45,52	37,48	49,18
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	53,48	49,43	41,40	53,09
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	53,91	49,86	41,82	53,52
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	53,75	49,70	41,67	53,36
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	58,84	54,80	46,76	58,45
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	58,87	54,82	46,78	58,48
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	58,33	54,28	46,24	57,94
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	52,97	48,93	40,89	52,58
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	53,31	49,26	41,22	52,92
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	53,02	48,97	40,93	52,63
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	40,06	36,01	27,98	39,67
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	41,82	37,77	29,73	41,43
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	41,81	37,76	29,72	41,42
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	53,70	49,65	41,61	53,31
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	54,02	49,97	41,93	53,63
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	53,73	49,68	41,65	53,34
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	54,39	50,34	42,31	54,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Insulindestraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	54,82	50,77	42,74	54,43
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	54,59	50,54	42,51	54,20
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	57,15	53,11	45,07	56,76
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	57,25	53,21	45,17	56,86
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	56,79	52,74	44,70	56,40
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	50,75	46,70	38,68	50,36
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	51,79	47,74	39,69	51,39
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	51,79	47,76	39,71	51,40
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	44,15	40,10	32,07	43,76
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	45,69	41,64	33,61	45,30
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	45,92	41,87	33,83	45,53
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	32,81	28,77	20,74	32,42
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	34,37	30,32	22,27	33,97
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	35,63	31,58	23,55	35,24
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	26,82	22,77	14,73	26,43
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	28,56	24,50	16,47	28,16
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	30,74	26,69	18,65	30,35
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	53,44	49,39	41,35	53,05
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	53,84	49,79	41,75	53,45
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	33,77	29,72	21,68	33,38
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	35,93	31,88	23,84	35,54
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	24,57	20,53	12,49	24,18
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	25,66	21,61	13,57	25,27
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	52,75	48,70	40,66	52,36
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	53,13	49,08	41,04	52,74
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	58,46	54,41	46,38	58,07
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	58,63	54,58	46,54	58,24
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	58,58	54,53	46,50	58,19
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	58,71	54,66	46,63	58,32
161_B	Blok E - westgevel	5,50	51,10	47,05	39,02	50,71
161_C	Blok E - westgevel	8,50	50,84	46,79	38,76	50,45
161_D	Blok E - westgevel	11,50	50,45	46,40	38,37	50,06
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	16,82	12,77	4,74	16,43
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	19,89	15,84	7,81	19,50
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	23,78	19,74	11,70	23,39
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	36,62	32,57	24,54	36,23
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	37,06	33,02	24,98	36,67
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	37,13	33,10	25,05	36,74
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	49,95	45,90	37,87	49,56
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	49,80	45,75	37,72	49,41
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	49,54	45,49	37,46	49,15
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	54,68	50,64	42,60	54,29
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	54,33	50,26	42,25	53,93
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	53,83	49,78	41,75	53,44
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	55,21	51,16	43,13	54,82
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	54,75	50,70	42,68	54,36
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	54,19	50,15	42,11	53,80
167_B	Blok E - westgevel	5,50	47,76	43,71	35,67	47,37
167_C	Blok E - westgevel	8,50	47,74	43,69	35,66	47,35
167_D	Blok E - westgevel	11,50	47,60	43,55	35,52	47,21
168_B	Blok E - westgevel	5,50	44,24	40,19	32,16	43,85
168_C	Blok E - westgevel	8,50	44,52	40,47	32,44	44,13
168_D	Blok E - westgevel	11,50	44,52	40,47	32,44	44,13
169_B	Blok E - westgevel	5,50	41,78	37,73	29,70	41,39
169_C	Blok E - westgevel	8,50	42,47	38,42	30,41	42,08
169_D	Blok E - westgevel	11,50	42,55	38,50	30,46	42,16
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	31,22	27,17	19,13	30,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Insulindestraat
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	32,14	28,09	20,06	31,75
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	33,06	29,02	20,98	32,67
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	24,78	20,73	12,70	24,39
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	27,97	23,92	15,90	27,58
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	29,58	25,53	17,50	29,19
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	26,46	22,41	14,37	26,07
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	31,22	27,17	19,14	30,83
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	32,77	28,73	20,69	32,38
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	25,24	21,20	13,16	24,85
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	27,22	23,17	15,15	26,83
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	30,15	26,10	18,07	29,76
174_B	Blok G - westgevel	5,50	38,11	34,06	26,03	37,72
174_C	Blok G - westgevel	8,50	38,97	34,92	26,89	38,58
174_D	Blok G - westgevel	11,50	39,53	35,48	27,45	39,14
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	34,29	30,25	22,21	33,90
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	35,24	31,19	23,16	34,85
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	36,03	31,98	23,95	35,64
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	21,29	17,23	9,21	20,90
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	22,96	18,91	10,88	22,57
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	25,21	21,15	13,11	24,81
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	22,34	18,29	10,26	21,95
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	24,62	20,57	12,54	24,23
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	27,09	23,04	15,01	26,70
178_A	Blok F - westgevel	1,50	31,94	27,89	19,86	31,55
178_B	Blok F - westgevel	4,50	31,09	27,04	19,01	30,70
178_C	Blok F - westgevel	7,50	31,35	27,30	19,27	30,96
178_D	Blok F - westgevel	10,50	31,85	27,78	19,77	31,45
179_A	Blok F - westgevel	1,50	31,74	27,69	19,66	31,35
179_B	Blok F - westgevel	4,50	31,02	27,00	18,94	30,64
179_C	Blok F - westgevel	7,50	31,03	26,98	18,94	30,64
179_D	Blok F - westgevel	10,50	31,02	26,97	18,94	30,63
179_E	Blok F - westgevel	13,50	31,54	27,49	19,46	31,15
179_F	Blok F - westgevel	16,50	31,61	27,57	19,53	31,22
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	21,35	17,31	9,26	20,96
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	21,40	17,35	9,32	21,01
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	21,15	17,10	9,07	20,76
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	8,44	4,39	-3,64	8,05
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	--	--	--	--
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	--	--	--	--
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	17,64	13,62	5,56	17,26
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	17,91	13,86	5,81	17,51
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	17,82	13,77	5,73	17,43
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	9,20	5,15	-2,88	8,81
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	11,68	7,63	-0,40	11,29
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	13,71	9,66	1,63	13,32
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	17,88	13,82	5,78	17,48
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	18,92	14,88	6,84	18,53
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	19,66	15,61	7,58	19,27
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	19,64	15,59	7,56	19,25
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	21,57	17,52	9,48	21,18
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	23,09	19,04	11,01	22,70
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	18,44	14,39	6,36	18,05
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	19,70	15,67	7,62	19,31
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	21,03	17,01	8,95	20,65
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	22,19	18,16	10,12	21,81
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	25,12	21,07	13,04	24,73
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	28,77	24,72	16,69	28,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30+50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaï R01.V02
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Insulindestraat
Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	16,54	12,49	4,47	16,15	
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	17,85	13,80	5,75	17,45	
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	19,51	15,46	7,42	19,12	
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	20,59	16,54	8,51	20,20	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	10,48	6,43	-1,60	10,09
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	11,50	7,46	-0,58	11,11
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	13,82	9,77	1,73	13,43
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	11,86	7,81	-0,22	11,47
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	10,19	6,14	-1,89	9,80
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	11,10	7,05	-0,98	10,71
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	11,74	7,70	-0,34	11,35
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	3,19	-0,86	-8,90	2,80
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	10,38	6,34	-1,70	9,99
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	11,44	7,40	-0,64	11,05
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	12,30	8,25	0,22	11,91
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	6,41	2,37	-5,67	6,02
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	16,69	12,64	4,60	16,30
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	18,07	14,03	5,99	17,68
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	22,00	17,95	9,92	21,61
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	22,76	18,71	10,68	22,37
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	15,77	11,72	3,69	15,38
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	17,69	13,65	5,61	17,30
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	22,03	17,98	9,94	21,64
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	23,77	19,72	11,69	23,38
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	13,29	9,25	1,21	12,90
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	14,68	10,63	2,60	14,29
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	16,23	12,18	4,15	15,84
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	19,14	15,09	7,06	18,75
007_A	Blok LZ0 - oostgevel	1,50	12,96	8,91	0,87	12,57
007_B	Blok LZ0 - oostgevel	4,50	14,39	10,35	2,31	14,00
007_C	Blok LZ0 - oostgevel	7,50	16,08	12,03	4,00	15,69
007_D	Blok LZ0 - oostgevel	10,50	18,66	14,62	6,58	18,27
008_A	Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	26,55	22,50	14,47	26,16
008_B	Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	26,96	22,91	14,87	26,57
008_C	Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	27,63	23,58	15,55	27,24
008_D	Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	28,47	24,42	16,39	28,08
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	29,22	25,17	17,14	28,83
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	29,55	25,50	17,47	29,16
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	30,26	26,21	18,17	29,87
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	31,24	27,19	19,16	30,85
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	32,13	28,08	20,05	31,74
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	32,89	28,84	20,81	32,50
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	33,06	29,01	20,98	32,67
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	34,12	30,07	22,04	33,73
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	34,95	30,90	22,87	34,56
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	34,22	30,17	22,14	33,83
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	35,18	31,13	23,10	34,79
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	36,05	32,00	23,97	35,66
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	34,32	30,27	22,24	33,93
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	35,22	31,17	23,14	34,83
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	36,07	32,02	23,98	35,68
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	33,96	29,91	21,88	33,57
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	34,87	30,82	22,79	34,48
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	35,72	31,67	23,64	35,33
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	30,83	26,78	18,75	30,44
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	31,76	27,71	19,68	31,37
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	32,63	28,58	20,54	32,24
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	29,79	25,75	17,71	29,40
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	30,08	26,03	18,00	29,69
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	30,83	26,78	18,75	30,44
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	31,56	27,51	19,47	31,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 kmpu
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	28,66	24,61	16,58	28,27
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	28,91	24,86	16,83	28,52
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	29,48	25,43	17,39	29,09
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	29,95	25,90	17,87	29,56
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	10,57	6,52	-1,51	10,18
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	11,68	7,63	-0,41	11,29
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	13,46	9,41	1,38	13,07
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	15,64	11,60	3,56	15,25
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	15,70	11,66	3,62	15,31
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	17,63	13,58	5,55	17,24
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	19,71	15,66	7,63	19,32
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	25,62	21,57	13,54	25,23
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	15,40	11,36	3,32	15,01
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	17,41	13,36	5,33	17,02
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	20,17	16,12	8,09	19,78
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	27,72	23,67	15,64	27,33
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	13,73	9,68	1,65	13,34
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	15,71	11,66	3,63	15,32
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	19,73	15,68	7,65	19,34
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	12,16	8,11	0,08	11,77
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	13,78	9,74	1,70	13,39
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	15,20	11,15	3,12	14,81
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	10,04	5,99	-2,04	9,65
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	11,43	7,38	-0,65	11,04
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	12,75	8,71	0,67	12,36
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	8,08	4,03	-4,00	7,69
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	9,27	5,22	-2,81	8,88
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	10,34	6,30	-1,74	9,95
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	10,89	6,84	-1,19	10,50
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	12,32	8,27	0,24	11,93
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	13,68	9,63	1,60	13,29
026_A	Blok LZO - noordgevel	1,50	11,41	7,36	-0,68	11,02
026_B	Blok LZO - noordgevel	4,50	12,86	8,81	0,78	12,47
026_C	Blok LZO - noordgevel	7,50	14,31	10,26	2,23	13,92
026_D	Blok LZO - noordgevel	10,50	16,38	12,33	4,30	15,99
027_A	Blok LZO - westgevel	1,50	15,83	11,78	3,75	15,44
027_B	Blok LZO - westgevel	4,50	17,01	12,97	4,93	16,62
027_C	Blok LZO - westgevel	7,50	18,43	14,38	6,35	18,04
027_D	Blok LZO - westgevel	10,50	21,18	17,13	9,10	20,79
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	16,66	12,61	4,58	16,27
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	18,24	14,19	6,16	17,85
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	20,42	16,37	8,34	20,03
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	26,92	22,87	14,84	26,53
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	17,11	13,06	5,03	16,72
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	18,70	14,65	6,62	18,31
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	20,70	16,66	8,62	20,31
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	25,60	21,55	13,52	25,21
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	17,44	13,39	5,36	17,05
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	19,06	15,02	6,98	18,67
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	21,14	17,09	9,06	20,75
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	24,94	20,89	12,85	24,55
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	17,42	13,37	5,34	17,03
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	19,15	15,10	7,07	18,76
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	21,17	17,12	9,09	20,78
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	24,67	20,62	12,59	24,28
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	15,30	11,25	3,22	14,91
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	16,76	12,71	4,67	16,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	18,61	14,57	6,53	18,22
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	21,21	17,16	9,13	20,82
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	26,78	22,73	14,70	26,39
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	27,05	23,00	14,96	26,66
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	27,40	23,35	15,32	27,01
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	27,09	23,05	15,01	26,70
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	13,56	9,52	1,48	13,17
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	14,19	10,14	2,11	13,80
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	15,47	11,42	3,39	15,08
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	4,74	0,70	-7,34	4,35
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	14,03	9,99	1,95	13,64
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	15,88	11,84	3,80	15,49
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	17,72	13,67	5,64	17,33
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	20,29	16,24	8,20	19,90
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	17,36	13,31	5,28	16,97
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	18,91	14,86	6,83	18,52
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	20,48	16,44	8,40	20,09
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	23,46	19,41	11,37	23,07
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	18,57	14,52	6,48	18,18
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	19,00	14,95	6,92	18,61
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	19,96	15,91	7,88	19,57
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	20,39	16,34	8,30	20,00
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	--	--	--	--
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	31,10	27,05	19,02	30,71
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	31,56	27,51	19,48	31,17
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	32,21	28,16	20,13	31,82
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	32,89	28,84	20,80	32,50
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	33,51	29,46	21,43	33,12
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	32,00	27,95	19,91	31,61
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	32,84	28,79	20,76	32,45
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	33,59	29,54	21,51	33,20
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	34,39	30,34	22,31	34,00
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	34,78	30,73	22,70	34,39
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	28,24	24,19	16,16	27,85
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	28,82	24,77	16,73	28,43
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	29,21	25,16	17,13	28,82
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	30,01	25,96	17,93	29,62
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	30,27	26,22	18,19	29,88
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	22,86	18,81	10,77	22,47
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	23,44	19,39	11,36	23,05
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	24,23	20,19	12,15	23,84
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	25,11	21,06	13,03	24,72
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	25,77	21,72	13,68	25,38
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	22,59	18,54	10,51	22,20
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	23,05	19,00	10,97	22,66
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	23,75	19,70	11,67	23,36
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	24,56	20,51	12,48	24,17
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	24,38	20,33	12,29	23,99
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	26,51	22,46	14,43	26,12
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	27,24	23,19	15,16	26,85
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	28,04	23,99	15,95	27,65
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	28,83	24,79	16,75	28,44
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	27,37	23,32	15,29	26,98
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	35,60	31,55	23,51	35,21
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	36,87	32,82	24,79	36,48
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	37,92	33,88	25,84	37,53
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	38,44	34,39	26,36	38,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	37,90	33,86	25,82	37,51
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	38,65	34,60	26,57	38,26
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	40,10	36,05	28,02	39,71
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	40,96	36,92	28,88	40,57
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	41,25	37,20	29,17	40,86
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	40,81	36,76	28,73	40,42
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	43,50	39,45	31,42	43,11
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	45,27	41,22	33,19	44,88
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	45,67	41,62	33,59	45,28
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	45,69	41,64	33,60	45,30
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	45,64	41,59	33,56	45,25
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	30,46	26,41	18,37	30,07
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	32,46	28,41	20,37	32,07
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	32,68	28,63	20,60	32,29
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	32,94	28,89	20,85	32,55
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	33,29	29,24	21,21	32,90
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	24,41	20,36	12,32	24,02
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	26,04	21,99	13,96	25,65
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	26,98	22,93	14,90	26,59
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	27,45	23,40	15,37	27,06
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	28,01	23,97	15,93	27,62
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	16,13	12,08	4,05	15,74
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	17,14	13,09	5,06	16,75
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	17,09	13,04	5,01	16,70
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	18,56	14,51	6,47	18,17
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	19,92	15,87	7,83	19,53
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	27,70	23,66	15,62	27,31
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	29,44	25,39	17,36	29,05
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	30,15	26,11	18,07	29,76
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	30,48	26,44	18,40	30,09
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	30,82	26,77	18,74	30,43
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	35,01	30,96	22,93	34,62
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	36,76	32,71	24,68	36,37
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	36,90	32,85	24,82	36,51
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	36,93	32,88	24,85	36,54
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	37,03	32,98	24,95	36,64
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	46,40	42,35	34,32	46,01
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	47,47	43,42	35,39	47,08
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	47,28	43,23	35,19	46,89
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	47,14	43,10	35,06	46,75
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	47,02	42,97	34,94	46,63
053_B	Blok J - westgevel	4,50	27,31	23,26	15,23	26,92
053_C	Blok J - westgevel	7,50	28,93	24,88	16,85	28,54
053_D	Blok J - westgevel	10,50	30,36	26,31	18,27	29,97
053_E	Blok J - westgevel	13,50	31,85	27,80	19,76	31,46
054_B	Blok J - westgevel	4,50	25,23	21,18	13,14	24,84
054_C	Blok J - westgevel	7,50	29,19	25,14	17,11	28,80
054_D	Blok J - westgevel	10,50	31,08	27,03	19,00	30,69
054_E	Blok J - westgevel	13,50	32,12	28,08	20,04	31,73
055_B	Blok H - westgevel	4,50	20,31	16,27	8,23	19,92
055_C	Blok H - westgevel	7,50	22,07	18,03	9,99	21,68
055_D	Blok H - westgevel	10,50	24,17	20,13	12,09	23,78
055_E	Blok H - westgevel	13,50	25,49	21,44	13,41	25,10
055_F	Blok H - westgevel	16,50	30,22	26,17	18,14	29,83
056_E	Blok H - westgevel	13,50	24,08	20,03	12,00	23,69
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	14,39	10,34	2,30	14,00
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	14,69	10,65	2,61	14,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	15,58	11,53	3,50	15,19	
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	17,17	13,12	5,08	16,78	
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	9,01	4,96	-3,07	8,62	
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	9,73	5,68	-2,35	9,34	
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	10,06	6,02	-2,02	9,67	
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	8,71	4,67	-3,37	8,32	
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	8,86	4,81	-3,22	8,47	
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	9,82	5,77	-2,27	9,43	
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	11,87	7,83	-0,21	11,48	
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	11,42	7,37	-0,66	11,03	
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	22,36	18,31	10,28	21,97	
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	22,77	18,72	10,69	22,38	
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	23,96	19,91	11,88	23,57	
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	23,73	19,68	11,65	23,34	
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	24,49	20,44	12,41	24,10	
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	24,91	20,86	12,83	24,52	
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	25,65	21,60	13,56	25,26	
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	26,55	22,50	14,47	26,16	
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	26,47	22,42	14,39	26,08	
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	27,14	23,10	15,06	26,75	
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	27,85	23,80	15,77	27,46	
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	28,67	24,62	16,59	28,28	
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	50,46	46,41	38,38	50,07	
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	51,11	47,06	39,03	50,72	
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	51,11	47,06	39,03	50,72	
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	50,89	46,84	38,81	50,50	
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	51,30	47,25	39,21	50,91	
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	51,83	47,78	39,75	51,44	
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	51,76	47,72	39,68	51,37	
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	51,48	47,43	39,39	51,09	
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	45,73	41,68	33,65	45,34	
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	46,81	42,76	34,73	46,42	
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	46,89	42,84	34,80	46,50	
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	46,77	42,72	34,69	46,38	
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	15,45	11,40	3,37	15,06	
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	16,06	12,01	3,98	15,67	
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	16,21	12,16	4,13	15,82	
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	17,17	13,12	5,09	16,78	
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	11,47	7,42	-0,61	11,08	
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	12,37	8,32	0,29	11,98	
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	12,56	8,52	0,48	12,17	
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	14,00	9,96	1,92	13,61	
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	7,51	3,46	-4,57	7,12	
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	9,22	5,18	-2,86	8,83	
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	13,83	9,79	1,75	13,44	
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	14,40	10,35	2,32	14,01	
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	14,51	10,46	2,43	14,12	
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	3,21	-0,84	-8,87	2,82	
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	3,87	-0,18	-8,21	3,48	
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	4,10	0,06	-7,98	3,71	
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	-0,62	-4,67	-12,70	-1,01	
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	--	--	--	--	
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	11,41	7,36	-0,67	11,02	
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	12,34	8,29	0,26	11,95	
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	12,71	8,66	0,63	12,32	
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	--	--	--	--	
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	--	--	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	13,79	9,74	1,71	13,40
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	14,94	10,89	2,86	14,55
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	15,62	11,58	3,54	15,23
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	13,92	9,87	1,84	13,53
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	14,76	10,71	2,68	14,37
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	5,86	1,81	-6,22	5,47
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	6,79	2,74	-5,30	6,40
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	7,69	3,64	-4,39	7,30
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	1,10	-2,94	-10,98	0,71
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	6,72	2,67	-5,36	6,33
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	7,84	3,79	-4,25	7,45
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	8,79	4,74	-3,29	8,40
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	8,22	4,18	-3,86	7,83
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	9,26	5,21	-2,82	8,87
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	10,24	6,19	-1,84	9,85
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	7,96	3,91	-4,12	7,57
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	9,43	5,39	-2,65	9,04
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	11,78	7,74	-0,30	11,39
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	14,15	10,10	2,07	13,76
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	15,26	11,21	3,18	14,87
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	15,85	11,80	3,77	15,46
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	14,83	10,78	2,75	14,44
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	16,16	12,12	4,08	15,77
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	16,86	12,81	4,78	16,47
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	14,21	10,16	2,13	13,82
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	15,67	11,62	3,59	15,28
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	18,00	13,96	5,92	17,61
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	20,46	16,42	8,38	20,07
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	12,55	8,51	0,47	12,16
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	14,29	10,24	2,21	13,90
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	16,02	11,98	3,94	15,63
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	17,96	13,91	5,88	17,57
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	12,40	8,35	0,32	12,01
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	14,23	10,18	2,14	13,84
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	15,57	11,52	3,48	15,18
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	11,72	7,67	-0,37	11,33
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	14,03	9,98	1,94	13,64
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	15,85	11,80	3,77	15,46
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	7,75	3,70	-4,33	7,36
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	9,25	5,20	-2,83	8,86
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	11,22	7,18	-0,86	10,83
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	13,37	9,32	1,29	12,98
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	3,60	-0,45	-8,48	3,21
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	4,40	0,35	-7,68	4,01
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	6,60	2,56	-5,48	6,21
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	8,64	4,59	-3,44	8,25
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	4,81	0,76	-7,27	4,42
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	6,52	2,47	-5,56	6,13
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	6,75	2,70	-5,33	6,36
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	7,80	3,75	-4,28	7,41
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	8,84	4,80	-3,24	8,45
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	9,17	5,12	-2,91	8,78
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	11,99	7,95	-0,09	11,60
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	14,19	10,14	2,11	13,80
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	15,72	11,67	3,64	15,33
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	16,64	12,59	4,56	16,25
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	18,10	14,05	6,02	17,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	8,08	4,03	-4,00	7,69
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	9,16	5,11	-2,92	8,77
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	9,62	5,57	-2,46	9,23
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	10,00	5,95	-2,08	9,61
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	5,35	1,31	-6,73	4,96
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	14,88	10,84	2,80	14,49
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	16,73	12,68	4,65	16,34
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	17,54	13,49	5,46	17,15
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	2,16	-1,89	-9,92	1,77
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	--	--	--	--
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	17,00	12,95	4,92	16,61
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	18,46	14,42	6,38	18,07
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	19,39	15,35	7,31	19,00
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	16,91	12,86	4,83	16,52
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	19,63	15,59	7,55	19,24
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	16,77	12,72	4,69	16,38
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	18,39	14,34	6,31	18,00
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	19,96	15,91	7,88	19,57
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	16,48	12,43	4,40	16,09
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	18,12	14,08	6,04	17,73
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	19,63	15,58	7,54	19,24
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	17,02	12,97	4,94	16,63
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	18,73	14,68	6,65	18,34
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	20,16	16,12	8,08	19,77
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	22,00	17,95	9,92	21,61
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	19,19	15,14	7,10	18,80
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	19,74	15,69	7,66	19,35
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	20,22	16,18	8,14	19,83
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	21,18	17,14	9,10	20,79
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	15,71	11,66	3,63	15,32
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	16,52	12,48	4,44	16,13
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	17,24	13,20	5,16	16,85
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	19,05	15,00	6,97	18,66
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	19,53	15,48	7,45	19,14
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	19,73	15,69	7,65	19,34
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	14,54	10,50	2,46	14,15
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	15,56	11,51	3,48	15,17
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	16,26	12,22	4,18	15,87
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	16,82	12,77	4,74	16,43
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	13,54	9,50	1,46	13,15
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	14,69	10,65	2,61	14,30
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	15,36	11,31	3,28	14,97
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	9,58	5,53	-2,51	9,19
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	10,71	6,66	-1,37	10,32
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	11,47	7,42	-0,61	11,08
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	11,98	7,93	-0,10	11,59
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	12,92	8,88	0,84	12,53
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	13,53	9,49	1,45	13,14
100_A	Blok NNN - noordgevel	1,50	23,57	19,52	11,49	23,18
100_B	Blok NNN - noordgevel	4,50	23,86	19,82	11,78	23,47
100_C	Blok NNN - noordgevel	7,50	23,94	19,89	11,86	23,55
100_D	Blok NNN - noordgevel	10,50	24,49	20,44	12,41	24,10
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	21,36	17,31	9,28	20,97
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	21,60	17,55	9,51	21,21
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	21,55	17,50	9,46	21,16
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	21,25	17,20	9,17	20,86
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	21,37	17,32	9,29	20,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	21,30	17,25	9,22	20,91
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	18,97	14,92	6,89	18,58
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	19,31	15,26	7,23	18,92
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	19,39	15,34	7,30	19,00
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	12,35	8,30	0,26	11,96
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	13,46	9,42	1,38	13,07
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	14,22	10,17	2,13	13,83
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	15,82	11,78	3,74	15,43
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	17,42	13,37	5,34	17,03
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	18,70	14,65	6,62	18,31
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	15,74	11,70	3,66	15,35
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	17,39	13,35	5,31	17,00
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	18,75	14,70	6,67	18,36
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	6,64	2,59	-5,44	6,25
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	13,98	9,93	1,90	13,59
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	15,38	11,34	3,30	14,99
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	16,81	12,76	4,73	16,42
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	7,73	3,68	-4,35	7,34
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	13,34	9,30	1,26	12,95
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	14,57	10,53	2,49	14,18
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	15,73	11,68	3,64	15,34
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	8,71	4,66	-3,37	8,32
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	22,12	18,07	10,04	21,73
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	22,76	18,71	10,68	22,37
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	24,54	20,49	12,46	24,15
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	21,61	17,56	9,53	21,22
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	--	--	--	--
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	13,97	9,93	1,89	13,58
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	15,65	11,60	3,56	15,26
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	19,34	15,29	7,26	18,95
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	18,08	14,03	6,00	17,69
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	--	--	--	--
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	14,35	10,30	2,26	13,96
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	19,77	15,72	7,69	19,38
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	28,83	24,78	16,75	28,44
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	30,94	26,90	18,86	30,55
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	31,79	27,74	19,71	31,40
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	15,58	11,53	3,50	15,19
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	20,57	16,52	8,49	20,18
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	25,79	21,74	13,71	25,40
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	30,66	26,61	18,58	30,27
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	32,33	28,28	20,25	31,94
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	11,30	7,25	-0,78	10,91
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	12,41	8,36	0,33	12,02
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	13,44	9,39	1,36	13,05
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	14,58	10,53	2,50	14,19
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	18,43	14,38	6,34	18,04
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	16,88	12,83	4,80	16,49
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	18,79	14,75	6,71	18,40
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	20,65	16,60	8,57	20,26
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	24,71	20,66	12,63	24,32
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	27,02	22,97	14,93	26,63
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	16,65	12,61	4,57	16,26
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	18,39	14,34	6,31	18,00
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	20,00	15,96	7,92	19,61
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	23,98	19,94	11,90	23,59
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	17,15	13,10	5,07	16,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 kmpu
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	18,97	14,93	6,89	18,58
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	20,75	16,70	8,67	20,36
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	25,16	21,11	13,07	24,77
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	17,11	13,07	5,03	16,72
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	18,85	14,80	6,77	18,46
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	20,59	16,55	8,51	20,20
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	18,43	14,38	6,35	18,04
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	20,49	16,45	8,41	20,10
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	22,73	18,68	10,65	22,34
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	18,08	14,04	6,00	17,69
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	19,99	15,95	7,91	19,60
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	21,64	17,59	9,56	21,25
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	17,16	13,11	5,08	16,77
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	19,55	15,50	7,47	19,16
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	23,70	19,65	11,62	23,31
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	16,12	12,08	4,04	15,73
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	18,48	14,44	6,40	18,09
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	21,26	17,21	9,18	20,87
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	16,48	12,43	4,39	16,09
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	18,83	14,78	6,75	18,44
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	20,66	16,61	8,57	20,27
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	20,20	16,15	8,12	19,81
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	23,16	19,11	11,07	22,77
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	25,89	21,84	13,81	25,50
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	17,95	13,90	5,87	17,56
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	20,90	16,86	8,82	20,51
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	24,68	20,63	12,60	24,29
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	17,93	13,88	5,85	17,54
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	20,38	16,34	8,30	19,99
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	23,77	19,72	11,69	23,38
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	24,11	20,06	12,03	23,72
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	24,75	20,70	12,67	24,36
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	25,70	21,65	13,62	25,31
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	27,34	23,29	15,26	26,95
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	39,70	35,65	27,62	39,31
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	41,41	37,36	29,33	41,02
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	42,11	38,06	30,03	41,72
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	36,95	32,90	24,87	36,56
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	38,55	34,50	26,47	38,16
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	39,62	35,57	27,54	39,23
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	35,12	31,07	23,04	34,73
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	36,37	32,32	24,29	35,98
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	37,41	33,36	25,32	37,02
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	37,93	33,88	25,85	37,54
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	26,93	22,88	14,85	26,54
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	27,15	23,10	15,07	26,76
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	27,79	23,74	15,71	27,40
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	28,44	24,39	16,36	28,05
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	27,02	22,97	14,94	26,63
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	27,26	23,21	15,18	26,87
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	27,76	23,71	15,68	27,37
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	25,65	21,60	13,57	25,26
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	25,94	21,89	13,85	25,55
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	26,20	22,15	14,12	25,81
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	19,19	15,15	7,11	18,80
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	20,52	16,48	8,44	20,13
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	22,94	18,90	10,86	22,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	20,31	16,27	8,23	19,92
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	22,52	18,47	10,44	22,13
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	25,18	21,13	13,09	24,79
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	23,56	19,51	11,48	23,17
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	25,13	21,08	13,05	24,74
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	27,06	23,02	14,98	26,67
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	23,58	19,53	11,50	23,19
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	24,96	20,91	12,88	24,57
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	26,71	22,66	14,63	26,32
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	29,53	25,48	17,45	29,14
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	24,78	20,73	12,70	24,39
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	25,65	21,60	13,57	25,26
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	26,43	22,38	14,34	26,04
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	28,24	24,19	16,16	27,85
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	24,56	20,52	12,48	24,17
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	25,66	21,61	13,58	25,27
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	26,53	22,48	14,45	26,14
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	23,17	19,12	11,08	22,78
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	25,30	21,25	13,22	24,91
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	26,97	22,92	14,89	26,58
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	38,39	34,34	26,31	38,00
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	39,85	35,80	27,77	39,46
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	40,69	36,64	28,61	40,30
139_A	Blok OO - zuidgevel	1,50	20,97	16,92	8,89	20,58
139_B	Blok OO - zuidgevel	4,50	24,13	20,09	12,05	23,74
139_C	Blok OO - zuidgevel	7,50	27,78	23,73	15,70	27,39
140_A	Blok OO - westgevel	1,50	20,94	16,89	8,86	20,55
140_B	Blok OO - westgevel	4,50	23,88	19,84	11,80	23,49
140_C	Blok OO - westgevel	7,50	27,08	23,04	15,00	26,69
141_A	Blok OO - westgevel	1,50	25,55	21,50	13,47	25,16
141_B	Blok OO - westgevel	4,50	26,58	22,53	14,50	26,19
141_C	Blok OO - westgevel	7,50	28,35	24,30	16,27	27,96
142_A	Blok OO - noordgevel	1,50	16,92	12,87	4,84	16,53
142_B	Blok OO - noordgevel	4,50	18,93	14,88	6,85	18,54
142_C	Blok OO - noordgevel	7,50	21,54	17,49	9,46	21,15
143_A	Blok OO - oostgevel	1,50	15,74	11,69	3,66	15,35
143_B	Blok OO - oostgevel	4,50	18,86	14,81	6,78	18,47
143_C	Blok OO - oostgevel	7,50	22,51	18,46	10,43	22,12
144_A	Blok OO - oostgevel	1,50	17,70	13,65	5,62	17,31
144_B	Blok OO - oostgevel	4,50	19,87	15,83	7,79	19,48
144_C	Blok OO - oostgevel	7,50	21,39	17,35	9,31	21,00
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	23,97	19,92	11,89	23,58
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	26,00	21,95	13,92	25,61
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	19,66	15,61	7,58	19,27
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	41,17	37,12	29,09	40,78
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	42,86	38,81	30,78	42,47
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	43,24	39,20	31,16	42,85
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	39,36	35,31	27,28	38,97
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	40,98	36,93	28,90	40,59
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	41,16	37,11	29,07	40,77
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	16,00	11,95	3,92	15,61
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	18,31	14,26	6,23	17,92
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	20,41	16,36	8,32	20,02
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	37,09	33,04	25,01	36,70
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	39,02	34,98	26,94	38,63
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	39,35	35,30	27,27	38,96
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	48,68	44,63	36,60	48,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	49,21	45,16	37,13	48,82
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	49,08	45,03	37,00	48,69
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	46,11	42,06	34,03	45,72
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	47,02	42,97	34,94	46,63
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	47,07	43,02	34,99	46,68
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	49,41	45,36	37,33	49,02
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	50,17	46,12	38,09	49,78
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	50,13	46,08	38,05	49,74
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	44,10	40,05	32,02	43,71
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	45,65	41,60	33,57	45,26
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	45,87	41,82	33,79	45,48
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	32,22	28,18	20,14	31,83
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	33,77	29,72	21,69	33,38
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	34,99	30,94	22,91	34,60
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	17,50	13,45	5,42	17,11
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	19,48	15,43	7,40	19,09
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	21,89	17,85	9,81	21,50
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	19,68	15,63	7,60	19,29
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	22,42	18,37	10,34	22,03
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	16,30	12,25	4,22	15,91
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	19,05	15,00	6,97	18,66
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	17,82	13,78	5,74	17,43
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	20,13	16,08	8,05	19,74
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	16,22	12,17	4,14	15,83
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	21,10	17,05	9,02	20,71
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	32,31	28,26	20,23	31,92
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	32,94	28,89	20,86	32,55
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	34,06	30,01	21,98	33,67
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	35,37	31,32	23,29	34,98
161_B	Blok E - westgevel	5,50	51,10	47,05	39,02	50,71
161_C	Blok E - westgevel	8,50	50,84	46,79	38,76	50,45
161_D	Blok E - westgevel	11,50	50,45	46,40	38,37	50,06
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	16,53	12,48	4,45	16,14
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	19,66	15,61	7,58	19,27
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	23,59	19,55	11,51	23,20
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	36,61	32,56	24,53	36,22
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	37,04	32,99	24,96	36,65
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	37,09	33,04	25,01	36,70
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	49,82	45,77	37,74	49,43
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	49,66	45,61	37,58	49,27
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	49,37	45,32	37,29	48,98
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	54,63	50,59	42,55	54,24
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	54,25	50,21	42,17	53,86
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	53,75	49,70	41,67	53,36
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	55,17	51,12	43,09	54,78
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	54,71	50,66	42,62	54,32
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	54,14	50,10	42,06	53,75
167_B	Blok E - westgevel	5,50	47,76	43,71	35,67	47,37
167_C	Blok E - westgevel	8,50	47,74	43,69	35,66	47,35
167_D	Blok E - westgevel	11,50	47,60	43,55	35,52	47,21
168_B	Blok E - westgevel	5,50	44,22	40,17	32,14	43,83
168_C	Blok E - westgevel	8,50	44,51	40,46	32,43	44,12
168_D	Blok E - westgevel	11,50	44,52	40,47	32,44	44,13
169_B	Blok E - westgevel	5,50	41,77	37,72	29,69	41,38
169_C	Blok E - westgevel	8,50	42,46	38,41	30,37	42,07
169_D	Blok E - westgevel	11,50	42,55	38,50	30,46	42,16
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	31,17	27,12	19,08	30,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	32,09	28,04	20,01	31,70
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	33,00	28,96	20,92	32,61
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	24,54	20,49	12,46	24,15
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	27,78	23,73	15,70	27,39
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	29,34	25,29	17,26	28,95
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	26,28	22,23	14,20	25,89
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	31,12	27,07	19,04	30,73
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	32,65	28,60	20,57	32,26
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	24,74	20,70	12,66	24,35
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	26,60	22,55	14,52	26,21
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	29,27	25,22	17,19	28,88
174_B	Blok G - westgevel	5,50	38,08	34,03	26,00	37,69
174_C	Blok G - westgevel	8,50	38,94	34,89	26,86	38,55
174_D	Blok G - westgevel	11,50	39,53	35,48	27,45	39,14
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	34,23	30,19	22,15	33,84
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	35,17	31,12	23,09	34,78
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	35,99	31,94	23,91	35,60
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	19,98	15,93	7,90	19,59
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	21,65	17,60	9,57	21,26
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	23,90	19,86	11,82	23,51
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	21,63	17,58	9,55	21,24
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	23,93	19,88	11,85	23,54
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	26,65	22,60	14,57	26,26
178_A	Blok F - westgevel	1,50	31,90	27,85	19,82	31,51
178_B	Blok F - westgevel	4,50	31,01	26,96	18,93	30,62
178_C	Blok F - westgevel	7,50	31,26	27,21	19,18	30,87
178_D	Blok F - westgevel	10,50	31,82	27,78	19,74	31,43
179_A	Blok F - westgevel	1,50	31,72	27,67	19,64	31,33
179_B	Blok F - westgevel	4,50	30,99	26,94	18,91	30,60
179_C	Blok F - westgevel	7,50	30,99	26,94	18,90	30,60
179_D	Blok F - westgevel	10,50	31,02	26,97	18,94	30,63
179_E	Blok F - westgevel	13,50	31,54	27,49	19,46	31,15
179_F	Blok F - westgevel	16,50	31,61	27,57	19,53	31,22
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	21,08	17,03	9,00	20,69
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	21,06	17,01	8,98	20,67
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	20,71	16,67	8,63	20,32
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	8,44	4,39	-3,64	8,05
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	--	--	--	--
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	--	--	--	--
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	16,73	12,68	4,65	16,34
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	16,89	12,84	4,81	16,50
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	16,75	12,70	4,66	16,36
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	9,20	5,15	-2,88	8,81
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	11,68	7,63	-0,40	11,29
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	13,71	9,66	1,63	13,32
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	15,97	11,93	3,89	15,58
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	17,07	13,03	4,99	16,68
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	17,77	13,72	5,69	17,38
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	18,06	14,01	5,98	17,67
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	20,32	16,27	8,23	19,93
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	21,99	17,94	9,90	21,60
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	16,97	12,92	4,89	16,58
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	18,16	14,11	6,08	17,77
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	19,35	15,30	7,27	18,96
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	21,00	16,96	8,92	20,61
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	24,67	20,62	12,59	24,28
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	28,52	24,48	16,44	28,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 30 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaï R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 30 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	14,90	10,85	2,82	14,51
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	16,14	12,09	4,06	15,75
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	17,68	13,63	5,59	17,29
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	18,82	14,77	6,74	18,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	12,81	8,76	0,72	12,42
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	13,51	9,46	1,42	13,12
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	13,64	9,59	1,55	13,25
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	2,47	-1,58	-9,62	2,08
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	11,59	7,54	-0,50	11,20
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	12,28	8,23	0,19	11,89
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	12,44	8,40	0,36	12,05
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	3,29	-0,76	-8,80	2,90
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	12,13	8,09	0,05	11,74
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	12,88	8,83	0,79	12,49
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	13,46	9,42	1,38	13,07
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	4,21	0,16	-7,88	3,82
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	21,57	17,53	9,49	21,18
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	21,86	17,81	9,77	21,47
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	21,99	17,94	9,91	21,60
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	22,50	18,45	10,41	22,11
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	22,28	18,23	10,19	21,89
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	22,56	18,51	10,48	22,17
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	22,93	18,88	10,84	22,54
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	23,63	19,58	11,54	23,24
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	22,70	18,65	10,61	22,31
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	23,12	19,08	11,04	22,73
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	23,85	19,81	11,77	23,46
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	24,79	20,75	12,71	24,40
007_A	Blok LZ0 - oostgevel	1,50	17,97	13,92	5,88	17,58
007_B	Blok LZ0 - oostgevel	4,50	19,22	15,17	7,13	18,83
007_C	Blok LZ0 - oostgevel	7,50	20,62	16,57	8,53	20,23
007_D	Blok LZ0 - oostgevel	10,50	22,41	18,37	10,33	22,02
008_A	Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	19,91	15,86	7,82	19,52
008_B	Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	21,37	17,32	9,28	20,98
008_C	Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	22,77	18,72	10,68	22,38
008_D	Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	24,62	20,57	12,53	24,23
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	20,16	16,11	8,07	19,77
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	21,52	17,47	9,43	21,13
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	22,93	18,89	10,85	22,54
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	20,18	16,14	8,10	19,79
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	21,46	17,41	9,37	21,07
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	22,80	18,76	10,72	22,41
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	19,93	15,88	7,84	19,54
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	21,09	17,04	9,00	20,70
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	22,14	18,09	10,05	21,75
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	19,41	15,36	7,32	19,02
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	20,89	16,85	8,81	20,50
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	22,21	18,16	10,12	21,82
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	18,70	14,65	6,62	18,31
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	20,15	16,10	8,06	19,76
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	21,51	17,46	9,42	21,12
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	18,75	14,70	6,66	18,36
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	20,17	16,12	8,08	19,78
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	21,57	17,52	9,48	21,18
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	13,69	9,64	1,61	13,30
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	15,40	11,35	3,31	15,01
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	16,78	12,73	4,69	16,39
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	13,48	9,44	1,40	13,09
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	15,01	10,96	2,92	14,62
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	15,85	11,81	3,77	15,46
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	16,97	12,92	4,88	16,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	11,74	7,69	-0,35	11,35
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	13,08	9,03	0,99	12,69
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	14,45	10,41	2,37	14,06
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	15,25	11,20	3,16	14,86
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	12,65	8,60	0,57	12,26
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	13,47	9,42	1,38	13,08
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	14,18	10,13	2,09	13,79
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	14,39	10,34	2,30	14,00
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	16,76	12,72	4,68	16,37
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	17,86	13,82	5,78	17,47
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	18,51	14,46	6,42	18,12
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	18,92	14,87	6,83	18,53
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	17,02	12,97	4,94	16,63
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	18,75	14,70	6,66	18,36
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	19,54	15,50	7,46	19,15
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	20,50	16,45	8,41	20,11
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	15,40	11,35	3,31	15,01
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	17,28	13,23	5,20	16,89
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	20,59	16,54	8,50	20,20
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	10,66	6,61	-1,42	10,27
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	11,55	7,51	-0,53	11,16
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	11,93	7,88	-0,16	11,54
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	11,22	7,17	-0,87	10,83
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	12,15	8,10	0,06	11,76
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	12,86	8,82	0,78	12,47
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	12,13	8,09	0,05	11,74
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	13,22	9,18	1,14	12,83
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	14,00	9,95	1,91	13,61
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	11,08	7,03	-1,00	10,69
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	12,19	8,15	0,11	11,80
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	12,99	8,94	0,90	12,60
026_A	Blok LZ0 - noordgevel	1,50	8,18	4,13	-3,91	7,79
026_B	Blok LZ0 - noordgevel	4,50	9,70	5,66	-2,38	9,31
026_C	Blok LZ0 - noordgevel	7,50	10,52	6,47	-1,57	10,13
026_D	Blok LZ0 - noordgevel	10,50	11,27	7,22	-0,81	10,88
027_A	Blok LZ0 - westgevel	1,50	12,84	8,79	0,76	12,45
027_B	Blok LZ0 - westgevel	4,50	14,83	10,78	2,74	14,44
027_C	Blok LZ0 - westgevel	7,50	16,21	12,17	4,13	15,82
027_D	Blok LZ0 - westgevel	10,50	17,31	13,26	5,22	16,92
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	13,32	9,27	1,23	12,93
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	14,65	10,60	2,56	14,26
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	15,65	11,60	3,56	15,26
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	16,75	12,70	4,66	16,36
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	13,75	9,70	1,67	13,36
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	15,15	11,11	3,07	14,76
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	16,31	12,27	4,23	15,92
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	17,07	13,03	4,99	16,68
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	16,58	12,53	4,50	16,19
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	18,18	14,13	6,09	17,79
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	19,54	15,49	7,46	19,15
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	21,01	16,96	8,92	20,62
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	17,53	13,48	5,44	17,14
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	18,96	14,92	6,88	18,57
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	19,97	15,93	7,89	19,58
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	20,93	16,88	8,84	20,54
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	13,16	9,11	1,07	12,77
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	14,04	10,00	1,96	13,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	14,83	10,78	2,75	14,44
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	17,19	13,14	5,10	16,80
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	10,67	6,63	-1,41	10,28
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	12,43	8,38	0,34	12,04
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	13,12	9,07	1,04	12,73
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	13,62	9,58	1,54	13,23
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	9,64	5,60	-2,44	9,25
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	10,23	6,18	-1,86	9,84
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	10,62	6,57	-1,47	10,23
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	-1,51	-5,56	-13,60	-1,90
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	16,44	12,40	4,36	16,05
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	17,42	13,38	5,34	17,03
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	17,93	13,88	5,85	17,54
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	17,41	13,36	5,32	17,02
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	17,04	13,00	4,96	16,65
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	18,42	14,37	6,33	18,03
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	19,46	15,41	7,37	19,07
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	20,49	16,44	8,40	20,10
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	9,64	5,60	-2,44	9,25
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	11,12	7,07	-0,96	10,73
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	11,68	7,63	-0,41	11,29
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	12,24	8,19	0,15	11,85
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	10,52	6,47	-1,56	10,13
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	16,56	12,52	4,48	16,17
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	18,59	14,54	6,50	18,20
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	19,67	15,62	7,59	19,28
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	20,86	16,82	8,78	20,47
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	22,21	18,17	10,13	21,82
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	18,22	14,17	6,13	17,83
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	19,77	15,73	7,69	19,38
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	21,08	17,03	8,99	20,69
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	22,31	18,26	10,22	21,92
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	25,06	21,01	12,98	24,67
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	18,85	14,81	6,77	18,46
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	20,29	16,25	8,21	19,90
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	21,86	17,81	9,77	21,47
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	23,76	19,72	11,68	23,37
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	27,01	22,96	14,93	26,62
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	21,24	17,19	9,15	20,85
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	21,65	17,60	9,56	21,26
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	21,74	17,69	9,65	21,35
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	22,13	18,09	10,05	21,74
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	22,32	18,28	10,24	21,93
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	7,13	3,08	-4,96	6,74
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	8,82	4,78	-3,26	8,43
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	10,80	6,76	-1,28	10,41
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	12,76	8,71	0,67	12,37
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	10,09	6,04	-2,00	9,70
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	9,36	5,31	-2,73	8,97
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	9,96	5,92	-2,12	9,57
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	10,92	6,87	-1,17	10,53
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	12,45	8,40	0,36	12,06
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	13,57	9,52	1,48	13,18
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	18,61	14,56	6,52	18,22
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	20,23	16,18	8,15	19,84
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	21,29	17,24	9,20	20,90
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	22,67	18,62	10,59	22,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	24,49	20,44	12,40	24,10
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	19,44	15,39	7,35	19,05
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	21,55	17,51	9,47	21,16
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	23,47	19,42	11,38	23,08
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	26,57	22,52	14,48	26,18
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	29,72	25,67	17,63	29,33
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	27,16	23,11	15,07	26,77
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	28,52	24,47	16,43	28,13
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	29,69	25,64	17,60	29,30
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	31,03	26,98	18,94	30,64
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	32,56	28,52	20,48	32,17
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	13,43	9,39	1,35	13,04
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	15,38	11,33	3,29	14,99
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	17,60	13,55	5,51	17,21
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	19,88	15,84	7,80	19,49
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	21,74	17,69	9,65	21,35
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	14,09	10,04	2,00	13,70
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	15,51	11,46	3,42	15,12
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	16,56	12,51	4,47	16,17
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	17,96	13,91	5,88	17,57
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	19,62	15,57	7,53	19,23
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	6,02	1,97	-6,07	5,63
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	6,91	2,86	-5,18	6,52
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	7,41	3,36	-4,68	7,02
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	7,75	3,71	-4,33	7,36
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	8,36	4,32	-3,72	7,97
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	25,45	21,40	13,37	25,06
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	25,77	21,73	13,69	25,38
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	26,11	22,06	14,02	25,72
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	26,81	22,76	14,72	26,42
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	27,69	23,65	15,61	27,30
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	15,24	11,19	3,15	14,85
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	17,00	12,95	4,91	16,61
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	18,90	14,86	6,82	18,51
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	21,37	17,32	9,28	20,98
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	24,31	20,27	12,23	23,92
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	15,09	11,05	3,01	14,70
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	15,14	11,10	3,06	14,75
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	18,22	14,17	6,14	17,83
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	23,34	19,29	11,26	22,95
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	31,91	27,86	19,82	31,52
053_B	Blok J - westgevel	4,50	13,96	9,91	1,88	13,57
053_C	Blok J - westgevel	7,50	16,27	12,22	4,18	15,88
053_D	Blok J - westgevel	10,50	16,93	12,89	4,85	16,54
053_E	Blok J - westgevel	13,50	--	--	--	--
054_B	Blok J - westgevel	4,50	13,54	9,49	1,45	13,15
054_C	Blok J - westgevel	7,50	16,61	12,56	4,52	16,22
054_D	Blok J - westgevel	10,50	15,36	11,31	3,27	14,97
054_E	Blok J - westgevel	13,50	--	--	--	--
055_B	Blok H - westgevel	4,50	10,32	6,27	-1,76	9,93
055_C	Blok H - westgevel	7,50	13,26	9,21	1,17	12,87
055_D	Blok H - westgevel	10,50	11,03	6,98	-1,05	10,64
055_E	Blok H - westgevel	13,50	--	--	--	--
055_F	Blok H - westgevel	16,50	--	--	--	--
056_E	Blok H - westgevel	13,50	--	--	--	--
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	1,39	-2,65	-10,69	1,00
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	1,74	-2,31	-10,35	1,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	2,86	-1,18	-9,22	2,47	
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	1,91	-2,13	-10,17	1,52	
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	5,07	1,03	-7,01	4,68	
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	5,81	1,77	-6,27	5,42	
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	6,04	1,99	-6,05	5,65	
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	1,11	-2,94	-10,97	0,72	
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	8,86	4,82	-3,22	8,47	
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	9,60	5,55	-2,48	9,21	
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	9,80	5,75	-2,28	9,41	
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	5,03	0,99	-7,05	4,64	
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	12,22	8,17	0,13	11,83	
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	12,66	8,61	0,57	12,27	
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	13,79	9,74	1,70	13,40	
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	16,31	12,27	4,23	15,92	
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	14,26	10,21	2,17	13,87	
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	15,43	11,38	3,34	15,04	
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	17,00	12,95	4,91	16,61	
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	18,98	14,93	6,90	18,59	
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	14,10	10,05	2,01	13,71	
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	15,46	11,41	3,38	15,07	
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	16,74	12,69	4,65	16,35	
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	18,35	14,30	6,27	17,96	
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	35,78	31,73	23,69	35,39	
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	36,20	32,15	24,11	35,81	
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	36,73	32,68	24,64	36,34	
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	37,34	33,29	25,25	36,95	
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	34,99	30,94	22,90	34,60	
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	35,21	31,16	23,13	34,82	
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	35,47	31,42	23,39	35,08	
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	35,97	31,93	23,89	35,58	
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	23,97	19,92	11,88	23,58	
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	24,14	20,09	12,05	23,75	
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	24,24	20,19	12,15	23,85	
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	25,33	21,28	13,24	24,94	
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	8,43	4,38	-3,65	8,04	
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	9,77	5,72	-2,32	9,38	
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	10,92	6,87	-1,17	10,53	
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	12,03	7,98	-0,06	11,64	
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	15,49	11,45	3,41	15,10	
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	16,99	12,94	4,90	16,60	
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	18,19	14,14	6,11	17,80	
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	19,90	15,85	7,81	19,51	
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	16,54	12,49	4,46	16,15	
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	17,84	13,79	5,75	17,45	
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	19,71	15,66	7,62	19,32	
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	20,88	16,83	8,79	20,49	
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	22,62	18,57	10,54	22,23	
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	11,03	6,98	-1,06	10,64	
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	11,90	7,86	-0,18	11,51	
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	12,11	8,06	0,03	11,72	
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	--	--	--	--	
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	--	--	--	--	
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	25,85	21,81	13,77	25,46	
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	25,67	21,62	13,58	25,28	
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	25,40	21,35	13,31	25,01	
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	25,71	21,66	13,62	25,32	
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	13,55	9,50	1,47	13,16	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	20,39	16,34	8,31	20,00
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	21,58	17,54	9,50	21,19
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	22,79	18,75	10,71	22,40
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	26,58	22,53	14,49	26,19
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	27,41	23,37	15,33	27,02
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	11,60	7,55	-0,49	11,21
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	12,68	8,63	0,59	12,29
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	16,94	12,89	4,85	16,55
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	16,91	12,86	4,82	16,52
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	10,90	6,85	-1,19	10,51
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	11,40	7,36	-0,68	11,01
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	11,55	7,51	-0,53	11,16
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	8,91	4,87	-3,17	8,52
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	10,61	6,56	-1,48	10,22
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	16,50	12,45	4,42	16,11
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	15,27	11,22	3,18	14,88
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	15,78	11,74	3,70	15,39
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	16,15	12,10	4,06	15,76
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	19,95	15,90	7,87	19,56
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	21,14	17,10	9,06	20,75
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	21,85	17,80	9,76	21,46
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	18,45	14,40	6,37	18,06
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	20,02	15,97	7,93	19,63
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	20,94	16,89	8,86	20,55
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	17,54	13,49	5,45	17,15
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	19,06	15,01	6,98	18,67
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	20,15	16,10	8,06	19,76
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	22,03	17,98	9,94	21,64
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	15,78	11,73	3,69	15,39
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	17,31	13,26	5,22	16,92
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	18,49	14,44	6,40	18,10
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	19,98	15,93	7,89	19,59
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	16,02	11,97	3,93	15,63
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	17,99	13,94	5,90	17,60
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	19,49	15,44	7,40	19,10
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	16,28	12,23	4,20	15,89
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	17,79	13,74	5,70	17,40
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	20,16	16,11	8,07	19,77
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	15,62	11,57	3,53	15,23
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	17,11	13,07	5,03	16,72
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	19,57	15,53	7,49	19,18
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	25,35	21,31	13,27	24,96
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	12,04	7,99	-0,04	11,65
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	12,99	8,95	0,91	12,60
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	13,41	9,37	1,33	13,02
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	14,67	10,62	2,58	14,28
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	12,58	8,53	0,49	12,19
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	13,40	9,35	1,32	13,01
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	13,70	9,65	1,61	13,31
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	11,37	7,32	-0,71	10,98
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	12,17	8,12	0,08	11,78
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	12,42	8,38	0,34	12,03
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	18,00	13,95	5,92	17,61
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	19,85	15,81	7,77	19,46
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	23,08	19,03	10,99	22,69
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	24,48	20,43	12,39	24,09
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	25,55	21,50	13,46	25,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	12,47	8,42	0,38	12,08
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	13,37	9,32	1,29	12,98
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	13,93	9,89	1,85	13,54
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	14,90	10,86	2,82	14,51
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	13,86	9,81	1,77	13,47
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	29,38	25,33	17,29	28,99
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	29,22	25,17	17,14	28,83
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	29,52	25,47	17,43	29,13
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	30,14	26,09	18,05	29,75
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	18,64	14,59	6,55	18,25
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	29,69	25,64	17,60	29,30
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	29,93	25,89	17,85	29,54
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	30,44	26,40	18,36	30,05
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	31,24	27,19	19,15	30,85
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	30,62	26,57	18,53	30,23
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	26,10	22,05	14,01	25,71
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	27,02	22,98	14,94	26,63
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	28,22	24,17	16,13	27,83
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	22,35	18,30	10,26	21,96
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	24,39	20,34	12,31	24,00
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	26,47	22,42	14,39	26,08
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	21,76	17,71	9,67	21,37
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	23,86	19,82	11,78	23,47
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	26,04	21,99	13,95	25,65
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	28,30	24,26	16,22	27,91
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	19,25	15,21	7,17	18,86
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	20,79	16,74	8,70	20,40
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	22,26	18,21	10,17	21,87
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	23,73	19,69	11,65	23,34
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	18,69	14,65	6,61	18,30
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	19,79	15,75	7,71	19,40
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	21,75	17,70	9,66	21,36
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	20,15	16,10	8,06	19,76
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	20,76	16,71	8,67	20,37
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	21,40	17,35	9,31	21,01
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	19,88	15,83	7,79	19,49
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	20,40	16,35	8,31	20,01
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	21,59	17,54	9,50	21,20
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	18,73	14,69	6,65	18,34
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	19,91	15,86	7,82	19,52
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	21,01	16,97	8,93	20,62
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	22,07	18,02	9,99	21,68
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	13,40	9,36	1,32	13,01
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	14,08	10,03	1,99	13,69
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	14,59	10,54	2,51	14,20
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	26,92	22,87	14,83	26,53
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	26,77	22,72	14,68	26,38
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	26,84	22,80	14,76	26,45
100_A	Blok NNN - noordgevel	1,50	4,98	0,94	-7,10	4,59
100_B	Blok NNN - noordgevel	4,50	5,26	1,22	-6,82	4,87
100_C	Blok NNN - noordgevel	7,50	5,34	1,29	-6,75	4,95
100_D	Blok NNN - noordgevel	10,50	5,58	1,54	-6,50	5,19
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	15,11	11,06	3,02	14,72
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	16,22	12,18	4,14	15,83
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	17,61	13,56	5,52	17,22
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	17,05	13,01	4,97	16,66
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	18,29	14,24	6,20	17,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	19,65	15,60	7,56	19,26
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	16,89	12,85	4,81	16,50
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	17,95	13,90	5,86	17,56
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	19,05	15,01	6,97	18,66
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	16,52	12,47	4,43	16,13
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	17,56	13,51	5,48	17,17
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	18,61	14,56	6,52	18,22
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	30,21	26,16	18,13	29,82
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	30,13	26,08	18,04	29,74
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	30,71	26,66	18,63	30,32
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	37,89	33,84	25,80	37,50
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	39,15	35,10	27,06	38,76
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	40,07	36,02	27,98	39,68
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	40,26	36,22	28,18	39,87
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	39,57	35,52	27,48	39,18
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	41,35	37,30	29,27	40,96
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	41,85	37,80	29,76	41,46
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	41,93	37,88	29,85	41,54
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	42,42	38,37	30,33	42,03
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	44,21	40,17	32,13	43,82
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	44,29	40,24	32,20	43,90
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	44,36	40,32	32,28	43,97
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	50,80	46,75	38,72	50,41
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	51,04	46,99	38,95	50,65
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	50,78	46,74	38,70	50,39
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	50,44	46,39	38,36	50,05
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	49,88	45,84	37,80	49,49
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	46,69	42,64	34,60	46,30
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	47,78	43,73	35,69	47,39
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	47,73	43,68	35,64	47,34
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	47,64	43,59	35,56	47,25
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	47,19	43,15	35,11	46,80
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	56,42	52,37	44,33	56,03
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	56,68	52,63	44,59	56,29
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	56,37	52,33	44,29	55,98
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	55,92	51,87	43,83	55,53
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	55,40	51,35	43,31	55,01
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	51,36	47,31	39,27	50,97
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	52,00	47,95	39,91	51,61
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	51,32	47,27	39,23	50,93
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	51,57	47,52	39,48	51,18
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	52,07	48,02	39,98	51,68
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	23,30	19,26	11,22	22,91
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	24,38	20,33	12,29	23,99
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	25,19	21,15	13,11	24,80
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	26,06	22,01	13,97	25,67
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	26,79	22,74	14,70	26,40
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	27,26	23,22	15,18	26,87
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	29,05	25,00	16,97	28,66
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	30,86	26,81	18,77	30,47
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	33,39	29,34	21,31	33,00
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	35,95	31,90	23,87	35,56
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	26,87	22,82	14,78	26,48
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	28,08	24,03	15,99	27,69
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	29,78	25,73	17,69	29,39
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	31,16	27,11	19,07	30,77
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	27,13	23,08	15,04	26,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	28,08	24,03	16,00	27,69
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	29,11	25,06	17,02	28,72
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	30,15	26,11	18,07	29,76
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	27,70	23,65	15,62	27,31
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	28,50	24,45	16,42	28,11
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	29,59	25,55	17,51	29,20
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	29,95	25,90	17,86	29,56
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	31,28	27,23	19,19	30,89
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	32,56	28,51	20,48	32,17
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	32,42	28,38	20,34	32,03
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	34,06	30,01	21,97	33,67
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	35,37	31,32	23,29	34,98
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	28,10	24,05	16,01	27,71
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	30,12	26,08	18,04	29,73
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	32,03	27,98	19,94	31,64
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	24,66	20,61	12,57	24,27
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	27,21	23,16	15,12	26,82
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	29,62	25,57	17,54	29,23
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	27,52	23,48	15,44	27,13
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	30,91	26,86	18,82	30,52
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	34,20	30,16	22,12	33,81
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	44,26	40,21	32,17	43,87
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	46,12	42,07	34,04	45,73
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	46,93	42,88	34,85	46,54
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	43,07	39,02	30,99	42,68
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	44,96	40,91	32,87	44,57
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	45,06	41,01	32,97	44,67
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	39,09	35,04	27,00	38,70
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	40,89	36,84	28,81	40,50
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	41,68	37,63	29,59	41,29
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	36,74	32,69	24,65	36,35
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	38,28	34,23	26,20	37,89
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	39,51	35,47	27,43	39,12
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	39,64	35,59	27,55	39,25
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	14,88	10,83	2,79	14,49
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	16,34	12,30	4,26	15,95
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	17,72	13,67	5,64	17,33
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	28,12	24,07	16,03	27,73
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	28,39	24,34	16,30	28,00
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	28,59	24,54	16,50	28,20
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	17,22	13,17	5,13	16,83
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	18,51	14,46	6,42	18,12
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	19,58	15,54	7,50	19,19
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	21,15	17,10	9,06	20,76
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	14,53	10,49	2,45	14,14
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	15,45	11,40	3,36	15,06
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	16,25	12,20	4,17	15,86
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	17,53	13,48	5,45	17,14
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	14,07	10,02	1,98	13,68
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	15,01	10,97	2,93	14,62
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	15,77	11,72	3,68	15,38
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	10,86	6,81	-1,23	10,47
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	11,80	7,75	-0,29	11,41
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	12,75	8,70	0,66	12,36
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	36,55	32,50	24,47	36,16
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	38,18	34,13	26,09	37,79
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	39,38	35,33	27,29	38,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	35,83	31,78	23,75	35,44
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	37,42	33,38	25,34	37,03
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	38,65	34,60	26,57	38,26
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	32,26	28,21	20,17	31,87
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	33,86	29,81	21,77	33,47
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	35,17	31,12	23,08	34,78
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	28,90	24,85	16,81	28,51
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	30,49	26,45	18,41	30,10
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	31,83	27,78	19,74	31,44
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	32,75	28,70	20,66	32,36
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	30,22	26,18	18,14	29,83
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	31,77	27,72	19,68	31,38
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	33,04	28,99	20,95	32,65
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	33,64	29,59	21,55	33,25
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	31,68	27,63	19,60	31,29
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	33,21	29,16	21,12	32,82
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	34,50	30,45	22,41	34,11
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	32,01	27,96	19,92	31,62
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	33,41	29,37	21,33	33,02
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	34,62	30,57	22,54	34,23
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	26,33	22,28	14,25	25,94
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	27,56	23,51	15,47	27,17
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	28,71	24,66	16,63	28,32
139_A	Blok OO - zuidgevel	1,50	45,94	41,89	33,85	45,55
139_B	Blok OO - zuidgevel	4,50	47,59	43,54	35,50	47,20
139_C	Blok OO - zuidgevel	7,50	47,81	43,76	35,73	47,42
140_A	Blok OO - westgevel	1,50	40,60	36,55	28,52	40,21
140_B	Blok OO - westgevel	4,50	42,24	38,20	30,16	41,85
140_C	Blok OO - westgevel	7,50	42,25	38,20	30,17	41,86
141_A	Blok OO - westgevel	1,50	37,04	32,99	24,95	36,65
141_B	Blok OO - westgevel	4,50	38,87	34,82	26,79	38,48
141_C	Blok OO - westgevel	7,50	39,48	35,43	27,40	39,09
142_A	Blok OO - noordgevel	1,50	17,83	13,78	5,74	17,44
142_B	Blok OO - noordgevel	4,50	20,59	16,54	8,50	20,20
142_C	Blok OO - noordgevel	7,50	23,96	19,91	11,87	23,57
143_A	Blok OO - oostgevel	1,50	40,76	36,71	28,67	40,37
143_B	Blok OO - oostgevel	4,50	42,77	38,72	30,68	42,38
143_C	Blok OO - oostgevel	7,50	43,24	39,19	31,16	42,85
144_A	Blok OO - oostgevel	1,50	48,21	44,16	36,12	47,82
144_B	Blok OO - oostgevel	4,50	49,52	45,47	37,43	49,13
144_C	Blok OO - oostgevel	7,50	49,55	45,50	37,46	49,16
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	53,46	49,41	41,38	53,07
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	53,89	49,84	41,80	53,50
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	53,75	49,70	41,67	53,36
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	58,75	54,71	46,67	58,36
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	58,76	54,71	46,67	58,37
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	58,18	54,13	46,09	57,79
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	52,78	48,74	40,70	52,39
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	53,05	49,00	40,96	52,66
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	52,73	48,68	40,64	52,34
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	40,03	35,99	27,95	39,64
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	41,80	37,75	29,71	41,41
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	41,78	37,73	29,69	41,39
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	53,59	49,54	41,50	53,20
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	53,88	49,83	41,79	53,49
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	53,57	49,52	41,49	53,18
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	53,03	48,98	40,95	52,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	53,43	49,38	41,35	53,04
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	53,15	49,10	41,07	52,76
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	56,79	52,74	44,70	56,40
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	56,82	52,78	44,74	56,43
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	56,30	52,25	44,21	55,91
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	44,99	40,94	32,90	44,60
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	46,67	42,62	34,58	46,28
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	46,82	42,78	34,74	46,43
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	24,65	20,60	12,56	24,26
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	25,12	21,07	13,03	24,73
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	25,02	20,97	12,94	24,63
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	23,84	19,79	11,75	23,45
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	25,36	21,31	13,27	24,97
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	27,01	22,96	14,92	26,62
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	26,28	22,23	14,19	25,89
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	27,97	23,93	15,89	27,58
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	30,13	26,08	18,04	29,74
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	53,44	49,39	41,35	53,05
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	53,84	49,79	41,75	53,45
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	33,69	29,64	21,60	33,30
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	35,84	31,79	23,75	35,45
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	23,54	19,50	11,46	23,15
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	24,23	20,18	12,14	23,84
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	52,75	48,70	40,66	52,36
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	53,13	49,08	41,04	52,74
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	58,45	54,40	46,37	58,06
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	58,62	54,57	46,53	58,23
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	58,55	54,50	46,47	58,16
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	58,69	54,64	46,61	58,30
161_B	Blok E - westgevel	5,50	--	--	--	--
161_C	Blok E - westgevel	8,50	--	--	--	--
161_D	Blok E - westgevel	11,50	--	--	--	--
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	4,93	0,89	-7,15	4,54
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	7,05	3,01	-5,03	6,66
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	10,06	6,01	-2,02	9,67
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	9,28	5,23	-2,81	8,89
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	12,68	8,63	0,59	12,29
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	17,16	13,11	5,07	16,77
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	34,66	30,61	22,58	34,27
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	34,80	30,75	22,71	34,41
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	35,26	31,21	23,17	34,87
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	35,16	31,11	23,08	34,77
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	35,13	31,08	23,04	34,74
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	35,47	31,42	23,38	35,08
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	34,89	30,85	22,81	34,50
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	34,74	30,69	22,65	34,35
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	35,00	30,95	22,91	34,61
167_B	Blok E - westgevel	5,50	6,55	2,50	-5,54	6,16
167_C	Blok E - westgevel	8,50	7,52	3,47	-4,57	7,13
167_D	Blok E - westgevel	11,50	--	--	--	--
168_B	Blok E - westgevel	5,50	15,90	11,86	3,82	15,51
168_C	Blok E - westgevel	8,50	17,44	13,40	5,36	17,05
168_D	Blok E - westgevel	11,50	--	--	--	--
169_B	Blok E - westgevel	5,50	15,98	11,93	3,89	15,59
169_C	Blok E - westgevel	8,50	17,16	13,11	5,07	16,77
169_D	Blok E - westgevel	11,50	--	--	--	--
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	11,86	7,81	-0,23	11,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	13,05	9,01	0,97	12,66	
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	14,56	10,52	2,48	14,17	
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	12,07	8,03	-0,01	11,68	
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	14,24	10,19	2,15	13,85	
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	16,92	12,88	4,84	16,53	
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	12,16	8,11	0,08	11,77	
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	14,18	10,13	2,09	13,79	
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	16,96	12,91	4,88	16,57	
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	15,60	11,56	3,52	15,21	
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	18,45	14,40	6,36	18,06	
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	22,71	18,66	10,62	22,32	
174_B	Blok G - westgevel	5,50	14,05	10,00	1,96	13,66	
174_C	Blok G - westgevel	8,50	15,00	10,95	2,92	14,61	
174_D	Blok G - westgevel	11,50	--	--	--	--	
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	15,66	11,61	3,57	15,27	
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	17,20	13,15	5,11	16,81	
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	19,92	15,87	8,83	19,53	
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	15,39	11,35	3,31	15,00	
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	17,12	13,08	5,04	16,73	
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	19,31	15,26	7,22	18,92	
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	14,12	10,07	2,03	13,73	
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	16,30	12,25	4,21	15,91	
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	16,94	12,89	4,86	16,55	
178_A	Blok F - westgevel	1,50	12,00	7,95	-0,09	11,61	
178_B	Blok F - westgevel	4,50	12,89	8,84	0,81	12,50	
178_C	Blok F - westgevel	7,50	13,81	9,77	1,73	13,42	
178_D	Blok F - westgevel	10,50	-1,16	-5,21	-13,25	-1,55	
179_A	Blok F - westgevel	1,50	8,83	4,79	-3,25	8,44	
179_B	Blok F - westgevel	4,50	9,60	5,55	-2,48	9,21	
179_C	Blok F - westgevel	7,50	10,40	6,35	-1,69	10,01	
179_D	Blok F - westgevel	10,50	--	--	--	--	
179_E	Blok F - westgevel	13,50	--	--	--	--	
179_F	Blok F - westgevel	16,50	--	--	--	--	
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	9,07	5,02	-3,02	8,68	
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	10,18	6,14	-1,90	9,79	
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	10,85	6,80	-1,24	10,46	
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	--	--	--	--	
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	--	--	--	--	
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	--	--	--	--	
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	10,41	6,37	-1,67	10,02	
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	11,04	6,99	-1,05	10,65	
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	11,22	7,17	-0,87	10,83	
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	--	--	--	--	
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	--	--	--	--	
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	--	--	--	--	
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	13,35	9,30	1,26	12,96	
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	14,33	10,29	2,25	13,94	
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	15,13	11,09	3,05	14,74	
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	14,47	10,43	2,39	14,08	
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	15,54	11,50	3,46	15,15	
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	16,57	12,52	4,48	16,18	
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	12,97	8,92	0,89	12,58	
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	14,46	10,42	2,38	14,07	
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	16,10	12,05	4,01	15,71	
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	15,92	11,87	3,83	15,53	
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	15,03	10,98	2,95	14,64	
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	16,02	11,97	3,93	15,63	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten Insulindestraat 50 km/u incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaï R01.V02
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 50 kmpu
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	11,51	7,46	-0,58	11,12
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	12,93	8,88	0,84	12,54
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	14,86	10,81	2,78	14,47
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	15,84	11,79	3,75	15,45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A		blok LN - noordgevel	1,50	9,12	5,07	-2,97	8,73
001_B		blok LN - noordgevel	4,50	10,20	6,15	-1,88	9,81
001_C		blok LN - noordgevel	7,50	10,93	6,88	-1,16	10,54
001_D		blok LN - noordgevel	10,50	12,17	8,12	0,08	11,78
002_A		Blok LN - noordgevel	1,50	6,46	2,41	-5,62	6,07
002_B		Blok LN - noordgevel	4,50	7,31	3,26	-4,77	6,92
002_C		Blok LN - noordgevel	7,50	7,58	3,53	-4,51	7,19
002_D		Blok LN - noordgevel	10,50	7,76	3,71	-4,33	7,37
003_A		Blok LN - noordgevel	1,50	5,42	1,37	-6,67	5,03
003_B		Blok LN - noordgevel	4,50	6,32	2,27	-5,77	5,93
003_C		Blok LN - noordgevel	7,50	6,52	2,47	-5,56	6,13
003_D		Blok LN - noordgevel	10,50	6,44	2,39	-5,65	6,05
004_A		Blok LN - oostgevel	1,50	4,09	0,04	-8,00	3,70
004_B		Blok LN - oostgevel	4,50	4,90	0,85	-7,19	4,51
004_C		Blok LN - oostgevel	7,50	5,05	1,00	-7,03	4,66
004_D		Blok LN - oostgevel	10,50	4,98	0,93	-7,10	4,59
005_A		Blok LN - oostgevel	1,50	6,17	2,12	-5,91	5,78
005_B		Blok LN - oostgevel	4,50	7,72	3,67	-4,37	7,33
005_C		Blok LN - oostgevel	7,50	8,60	4,55	-3,48	8,21
005_D		Blok LN - oostgevel	10,50	10,99	6,94	-1,10	10,60
006_A		Blok LN - oostgevel	1,50	6,99	2,94	-5,10	6,60
006_B		Blok LN - oostgevel	4,50	7,76	3,71	-4,32	7,37
006_C		Blok LN - oostgevel	7,50	7,94	3,89	-4,15	7,55
006_D		Blok LN - oostgevel	10,50	7,22	3,17	-4,86	6,83
007_A		Blok LZ0 - oostgevel	1,50	7,06	3,01	-5,02	6,67
007_B		Blok LZ0 - oostgevel	4,50	7,81	3,76	-4,27	7,42
007_C		Blok LZ0 - oostgevel	7,50	7,96	3,91	-4,12	7,57
007_D		Blok LZ0 - oostgevel	10,50	5,82	1,77	-6,27	5,43
008_A		Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	6,45	2,40	-5,64	6,06
008_B		Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	7,34	3,29	-4,74	6,95
008_C		Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	7,51	3,46	-4,58	7,12
008_D		Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	6,71	2,66	-5,38	6,32
009_A		Blok LZ - zuidgevel	1,50	7,24	3,19	-4,84	6,85
009_B		Blok LZ - zuidgevel	4,50	8,18	4,14	-3,90	7,79
009_C		Blok LZ - zuidgevel	7,50	8,40	4,35	-3,68	8,01
010_A		Blok LZ - zuidgevel	1,50	6,85	2,80	-5,24	6,46
010_B		Blok LZ - zuidgevel	4,50	7,83	3,78	-4,26	7,44
010_C		Blok LZ - zuidgevel	7,50	8,00	3,95	-4,09	7,61
011_A		Blok LZ - zuidgevel	1,50	7,25	3,20	-4,84	6,86
011_B		Blok LZ - zuidgevel	4,50	8,50	4,45	-3,58	8,11
011_C		Blok LZ - zuidgevel	7,50	8,77	4,72	-3,32	8,38
012_A		Blok LZW - zuidgevel	1,50	7,44	3,39	-4,65	7,05
012_B		Blok LZW - zuidgevel	4,50	8,78	4,73	-3,31	8,39
012_C		Blok LZW - zuidgevel	7,50	9,46	5,41	-2,63	9,07
013_A		Blok LZW - zuidgevel	1,50	9,34	5,29	-2,74	8,95
013_B		Blok LZW - zuidgevel	4,50	10,51	6,46	-1,58	10,12
013_C		Blok LZW - zuidgevel	7,50	12,21	8,16	0,12	11,82
014_A		Blok LZW - zuidgevel	1,50	8,60	4,55	-3,49	8,21
014_B		Blok LZW - zuidgevel	4,50	9,61	5,56	-2,47	9,22
014_C		Blok LZW - zuidgevel	7,50	11,41	7,36	-0,68	11,02
015_A		Blok LZW - westgevel	1,50	9,80	5,75	-2,29	9,41
015_B		Blok LZW - westgevel	4,50	10,63	6,59	-1,45	10,24
015_C		Blok LZW - westgevel	7,50	12,17	8,12	0,08	11,78
016_A		Blok LW - westgevel	1,50	18,52	14,47	6,43	18,13
016_B		Blok LW - westgevel	4,50	18,95	14,90	6,86	18,56
016_C		Blok LW - westgevel	7,50	18,88	14,83	6,79	18,49
016_D		Blok LW - westgevel	10,50	19,18	15,13	7,09	18,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	12,87	8,82	0,78	12,48
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	14,07	10,02	1,98	13,68
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	14,82	10,77	2,73	14,43
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	17,85	13,80	5,76	17,46
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	10,87	6,82	-1,22	10,48
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	11,99	7,94	-0,09	11,60
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	12,90	8,85	0,81	12,51
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	16,39	12,34	4,30	16,00
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	7,29	3,24	-4,80	6,90
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	8,32	4,27	-3,76	7,93
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	8,51	4,46	-3,58	8,12
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	8,55	4,50	-3,54	8,16
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	7,26	3,21	-4,83	6,87
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	8,29	4,24	-3,80	7,90
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	8,48	4,43	-3,60	8,09
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	8,53	4,48	-3,55	8,14
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	6,15	2,10	-5,93	5,76
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	7,59	3,55	-4,49	7,20
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	8,09	4,04	-3,99	7,70
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	7,49	3,44	-4,60	7,10
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	8,97	4,92	-3,11	8,58
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	10,82	6,77	-1,26	10,43
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	9,75	5,70	-2,34	9,36
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	11,34	7,29	-0,75	10,95
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	13,29	9,24	1,21	12,90
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	10,81	6,76	-1,28	10,42
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	12,54	8,49	0,45	12,15
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	13,17	9,12	1,08	12,78
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	10,28	6,23	-1,80	9,89
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	11,55	7,50	-0,54	11,16
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	12,10	8,05	0,01	11,71
026_A	Blok LZO - noordgevel	1,50	9,07	5,02	-3,02	8,68
026_B	Blok LZO - noordgevel	4,50	10,14	6,09	-1,95	9,75
026_C	Blok LZO - noordgevel	7,50	10,53	6,48	-1,55	10,14
026_D	Blok LZO - noordgevel	10,50	10,58	6,53	-1,50	10,19
027_A	Blok LZO - westgevel	1,50	10,53	6,49	-1,55	10,14
027_B	Blok LZO - westgevel	4,50	11,79	7,74	-0,30	11,40
027_C	Blok LZO - westgevel	7,50	12,23	8,18	0,14	11,84
027_D	Blok LZO - westgevel	10,50	12,15	8,10	0,06	11,76
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	10,42	6,37	-1,67	10,03
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	11,59	7,54	-0,50	11,20
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	12,11	8,06	0,03	11,72
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	12,36	8,31	0,28	11,97
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	10,35	6,30	-1,74	9,96
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	11,45	7,40	-0,64	11,06
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	11,84	7,79	-0,25	11,45
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	12,01	7,97	-0,07	11,62
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	10,19	6,14	-1,90	9,80
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	11,22	7,17	-0,87	10,83
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	11,72	7,67	-0,37	11,33
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	11,72	7,67	-0,37	11,33
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	10,54	6,49	-1,55	10,15
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	11,82	7,77	-0,26	11,43
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	12,04	7,99	-0,05	11,65
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	12,06	8,01	-0,03	11,67
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	7,68	3,63	-4,41	7,29
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	8,69	4,64	-3,39	8,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	11,27	7,22	-0,81	10,88
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	13,09	9,04	1,01	12,70
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	14,49	10,44	2,40	14,10
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	15,48	11,43	3,39	15,09
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	15,96	11,91	3,88	15,57
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	18,09	14,05	6,01	17,70
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	10,86	6,81	-1,22	10,47
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	11,85	7,80	-0,23	11,46
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	12,59	8,54	0,50	12,20
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	14,06	10,01	1,98	13,67
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	6,64	2,59	-5,45	6,25
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	7,97	3,92	-4,12	7,58
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	10,27	6,22	-1,82	9,88
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	11,00	6,95	-1,09	10,61
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	11,18	7,13	-0,90	10,79
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	12,19	8,14	0,10	11,80
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	12,46	8,41	0,37	12,07
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	12,71	8,66	0,63	12,32
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	12,16	8,11	0,08	11,77
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	13,53	9,48	1,44	13,14
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	14,49	10,44	2,40	14,10
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	15,21	11,16	3,12	14,82
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	13,70	9,65	1,61	13,31
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	8,43	4,39	-3,65	8,04
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	10,00	5,95	-2,08	9,61
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	11,05	7,00	-1,04	10,66
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	10,82	6,77	-1,27	10,43
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	4,75	0,71	-7,33	4,36
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	7,68	3,63	-4,41	7,29
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	8,85	4,80	-3,24	8,46
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	9,20	5,15	-2,89	8,81
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	7,71	3,66	-4,37	7,32
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	5,27	1,22	-6,82	4,88
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	9,85	5,80	-2,24	9,46
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	10,82	6,77	-1,27	10,43
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	11,12	7,07	-0,97	10,73
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	11,44	7,39	-0,64	11,05
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	11,00	6,95	-1,08	10,61
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	13,53	9,48	1,44	13,14
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	14,71	10,66	2,62	14,32
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	14,85	10,80	2,76	14,46
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	15,43	11,38	3,34	15,04
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	16,22	12,17	4,14	15,83
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	13,53	9,48	1,44	13,14
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	14,83	10,78	2,75	14,44
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	15,40	11,35	3,31	15,01
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	16,30	12,25	4,21	15,91
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	16,92	12,87	4,83	16,53
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	12,20	8,15	0,11	11,81
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	13,17	9,12	1,08	12,78
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	13,52	9,47	1,44	13,13
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	14,08	10,03	1,99	13,69
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	14,49	10,44	2,41	14,10
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	8,35	4,30	-3,74	7,96
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	9,35	5,30	-2,73	8,96
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	9,54	5,49	-2,55	9,15
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	8,99	4,94	-3,10	8,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	5,11	1,06	-6,98	4,72
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	8,31	4,26	-3,78	7,92
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	9,27	5,22	-2,82	8,88
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	9,45	5,40	-2,64	9,06
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	6,84	2,79	-5,24	6,45
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	1,80	-2,25	-10,28	1,41
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	9,26	5,21	-2,83	8,87
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	10,34	6,29	-1,74	9,95
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	10,92	6,87	-1,17	10,53
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	9,77	5,72	-2,32	9,38
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	3,42	-0,63	-8,67	3,03
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	13,39	9,34	1,30	13,00
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	14,67	10,62	2,58	14,28
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	15,07	11,02	2,99	14,68
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	15,62	11,57	3,53	15,23
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	15,74	11,69	3,65	15,35
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	13,43	9,38	1,35	13,04
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	14,62	10,57	2,53	14,23
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	14,91	10,86	2,83	14,52
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	15,50	11,45	3,42	15,11
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	16,06	12,01	3,97	15,67
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	14,93	10,88	2,84	14,54
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	15,83	11,78	3,74	15,44
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	16,73	12,68	4,65	16,34
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	17,85	13,80	5,76	17,46
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	19,17	15,12	7,08	18,78
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	9,23	5,18	-2,86	8,84
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	10,35	6,30	-1,74	9,96
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	10,60	6,55	-1,49	10,21
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	10,68	6,63	-1,40	10,29
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	9,44	5,39	-2,65	9,05
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	8,85	4,80	-3,23	8,46
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	9,90	5,85	-2,18	9,51
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	10,07	6,02	-2,01	9,68
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	10,15	6,10	-1,94	9,76
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	9,44	5,39	-2,65	9,05
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	10,67	6,62	-1,41	10,28
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	11,74	7,69	-0,35	11,35
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	14,11	10,06	2,02	13,72
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	14,33	10,28	2,24	13,94
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	9,84	5,79	-2,25	9,45
053_B	Blok J - westgevel	4,50	17,26	13,21	5,18	16,87
053_C	Blok J - westgevel	7,50	19,03	14,98	6,95	18,64
053_D	Blok J - westgevel	10,50	19,66	15,61	7,58	19,27
053_E	Blok J - westgevel	13,50	20,23	16,19	8,15	19,84
054_B	Blok J - westgevel	4,50	16,75	12,70	4,66	16,36
054_C	Blok J - westgevel	7,50	18,79	14,74	6,71	18,40
054_D	Blok J - westgevel	10,50	19,73	15,68	7,65	19,34
054_E	Blok J - westgevel	13,50	20,34	16,29	8,26	19,95
055_B	Blok H - westgevel	4,50	16,26	12,21	4,17	15,87
055_C	Blok H - westgevel	7,50	18,49	14,44	6,41	18,10
055_D	Blok H - westgevel	10,50	20,86	16,81	8,77	20,47
055_E	Blok H - westgevel	13,50	21,66	17,61	9,58	21,27
055_F	Blok H - westgevel	16,50	21,37	17,32	9,28	20,98
056_E	Blok H - westgevel	13,50	21,67	17,62	9,58	21,28
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	15,15	11,10	3,07	14,76
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	16,05	12,00	3,96	15,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	17,55	13,50	5,46	17,16
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	19,16	15,11	7,07	18,77
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	14,22	10,18	2,14	13,83
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	15,03	10,98	2,94	14,64
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	15,64	11,59	3,55	15,25
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	16,80	12,75	4,72	16,41
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	13,66	9,61	1,58	13,27
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	14,57	10,52	2,49	14,18
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	15,09	11,04	3,00	14,70
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	16,10	12,05	4,02	15,71
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	9,35	5,30	-2,74	8,96
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	10,60	6,55	-1,49	10,21
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	11,09	7,04	-0,99	10,70
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	11,31	7,27	-0,77	10,92
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	10,89	6,84	-1,20	10,50
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	12,21	8,16	0,13	11,82
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	13,04	8,99	0,96	12,65
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	13,91	9,86	1,82	13,52
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	10,54	6,49	-1,54	10,15
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	11,30	7,25	-0,78	10,91
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	12,29	8,24	0,20	11,90
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	14,65	10,60	2,56	14,26
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	7,67	3,62	-4,42	7,28
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	8,09	4,04	-4,00	7,70
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	8,22	4,17	-3,87	7,83
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	4,35	0,30	-7,74	3,96
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	9,51	5,46	-2,58	9,12
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	9,85	5,80	-2,23	9,46
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	9,88	5,83	-2,21	9,49
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	8,54	4,49	-3,55	8,15
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	12,85	8,80	0,76	12,46
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	13,49	9,44	1,40	13,10
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	14,58	10,53	2,49	14,19
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	16,12	12,07	4,04	15,73
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	12,54	8,49	0,45	12,15
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	13,39	9,34	1,30	13,00
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	14,54	10,49	2,45	14,15
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	16,75	12,70	4,66	16,36
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	12,69	8,64	0,60	12,30
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	13,90	9,85	1,81	13,51
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	14,75	10,70	2,67	14,36
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	15,37	11,32	3,28	14,98
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	0,30	-3,75	-11,79	-0,09
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	1,89	-2,16	-10,19	1,50
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	5,69	1,64	-6,39	5,30
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	5,73	1,68	-6,36	5,34
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	5,71	1,66	-6,37	5,32
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	5,56	1,51	-6,53	5,17
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	6,63	2,58	-5,46	6,24
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	7,14	3,09	-4,95	6,75
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	0,96	-3,09	-11,12	0,57
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	0,49	-3,56	-11,60	0,10
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	5,90	1,85	-6,18	5,51
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	6,45	2,40	-5,63	6,06
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	6,55	2,50	-5,54	6,16
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	4,36	0,31	-7,73	3,97
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	5,28	1,23	-6,81	4,89
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	5,46	1,41	-6,63	5,07
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	4,03	-0,02	-8,06	3,64
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	4,05	0,00	-8,04	3,66
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	4,35	0,30	-7,73	3,96
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	5,17	1,12	-6,92	4,78
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	5,28	1,23	-6,80	4,89
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	4,21	0,16	-7,87	3,82
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	3,62	-0,43	-8,47	3,23
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	4,60	0,55	-7,49	4,21
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	4,73	0,68	-7,35	4,34
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	3,28	-0,77	-8,80	2,89
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	4,24	0,19	-7,85	3,85
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	5,34	1,29	-6,75	4,95
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	1,88	-2,17	-10,21	1,49
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	3,54	-0,51	-8,55	3,15
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	5,42	1,37	-6,67	5,03
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	5,95	1,90	-6,13	5,56
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	6,92	2,87	-5,16	6,53
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	7,33	3,28	-4,76	6,94
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	4,67	0,62	-7,42	4,28
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	6,43	2,38	-5,65	6,04
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	6,90	2,85	-5,19	6,51
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	3,56	-0,49	-8,52	3,17
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	4,59	0,54	-7,50	4,20
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	6,01	1,96	-6,08	5,62
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	6,85	2,80	-5,24	6,46
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	4,11	0,06	-7,98	3,72
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	5,20	1,15	-6,89	4,81
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	5,68	1,63	-6,40	5,29
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	1,99	-2,06	-10,10	1,60
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	3,16	-0,89	-8,93	2,77
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	4,17	0,12	-7,91	3,78
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	4,37	0,32	-7,72	3,98
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	4,81	0,76	-7,28	4,42
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	5,80	1,75	-6,29	5,41
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	5,99	1,94	-6,09	5,60
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	4,56	0,51	-7,52	4,17
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	5,78	1,73	-6,31	5,39
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	6,43	2,38	-5,66	6,04
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	4,50	0,45	-7,59	4,11
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	3,85	-0,20	-8,23	3,46
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	4,78	0,73	-7,30	4,39
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	5,82	1,77	-6,27	5,43
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	6,62	2,57	-5,47	6,23
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	4,54	0,49	-7,55	4,15
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	6,29	2,24	-5,80	5,90
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	6,71	2,66	-5,37	6,32
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	4,92	0,87	-7,16	4,53
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	5,95	1,90	-6,13	5,56
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	6,70	2,65	-5,38	6,31
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	5,31	1,26	-6,78	4,92
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	6,50	2,45	-5,58	6,11
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	6,69	2,64	-5,39	6,30
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	5,89	1,84	-6,19	5,50
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	5,32	1,27	-6,77	4,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	4,86	0,81	-7,23	4,47
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	5,99	1,94	-6,10	5,60
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	6,58	2,54	-5,50	6,19
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	5,57	1,52	-6,52	5,18
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	5,61	1,56	-6,48	5,22
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	5,13	1,08	-6,95	4,74
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	5,79	1,74	-6,30	5,40
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	5,90	1,85	-6,19	5,51
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	--	--	--	--
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	3,31	-0,74	-8,77	2,92
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	4,04	-0,01	-8,04	3,65
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	4,22	0,17	-7,86	3,83
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	2,62	-1,43	-9,46	2,23
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	0,93	-3,12	-11,16	0,54
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	2,80	-1,25	-9,29	2,41
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	3,59	-0,46	-8,49	3,20
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	3,76	-0,29	-8,33	3,37
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	5,30	1,25	-6,78	4,91
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	6,06	2,01	-6,02	5,67
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	6,23	2,18	-5,85	5,84
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	5,23	1,18	-6,85	4,84
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	5,87	1,82	-6,21	5,48
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	6,00	1,95	-6,09	5,61
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	6,04	1,99	-6,04	5,65
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	7,15	3,10	-4,93	6,76
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	7,76	3,71	-4,33	7,37
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	7,92	3,87	-4,16	7,53
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	8,02	3,97	-4,07	7,63
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	7,09	3,04	-5,00	6,70
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	8,00	3,95	-4,09	7,61
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	8,16	4,11	-3,92	7,77
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	7,19	3,14	-4,89	6,80
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	8,15	4,10	-3,93	7,76
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	8,32	4,27	-3,76	7,93
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	8,09	4,04	-4,00	7,70
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	9,04	4,99	-3,05	8,65
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	9,39	5,34	-2,70	9,00
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	9,64	5,59	-2,45	9,25
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	5,11	1,06	-6,98	4,72
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	6,10	2,05	-5,99	5,71
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	6,30	2,25	-5,78	5,91
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	6,55	2,50	-5,54	6,16
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	7,26	3,21	-4,83	6,87
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	7,38	3,33	-4,71	6,99
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	5,41	1,36	-6,68	5,02
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	5,98	1,93	-6,10	5,59
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	6,09	2,04	-6,00	5,70
100_A	Blok NNN - noordgevel	1,50	7,67	3,62	-4,42	7,28
100_B	Blok NNN - noordgevel	4,50	8,60	4,55	-3,49	8,21
100_C	Blok NNN - noordgevel	7,50	8,81	4,76	-3,28	8,42
100_D	Blok NNN - noordgevel	10,50	8,32	4,27	-3,76	7,93
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	7,04	2,99	-5,04	6,65
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	7,92	3,87	-4,16	7,53
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	8,10	4,05	-3,98	7,71
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	6,61	2,56	-5,47	6,22
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	7,45	3,40	-4,64	7,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	7,63	3,58	-4,46	7,24
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	6,85	2,80	-5,24	6,46
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	7,63	3,58	-4,46	7,24
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	7,78	3,73	-4,31	7,39
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	8,30	4,25	-3,79	7,91
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	9,00	4,95	-3,09	8,61
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	9,18	5,13	-2,91	8,79
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	6,18	2,13	-5,91	5,79
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	6,72	2,67	-5,37	6,33
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	6,81	2,76	-5,27	6,42
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	5,99	1,94	-6,10	5,60
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	6,52	2,47	-5,57	6,13
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	6,61	2,56	-5,47	6,22
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	5,31	1,26	-6,78	4,92
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	5,85	1,80	-6,23	5,46
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	5,99	1,95	-6,09	5,60
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	4,81	0,76	-7,27	4,42
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	5,32	1,27	-6,77	4,93
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	5,42	1,37	-6,66	5,03
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	3,93	-0,12	-8,16	3,54
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	4,60	0,56	-7,48	4,21
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	4,77	0,72	-7,32	4,38
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	--	--	--	--
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	4,61	0,56	-7,48	4,22
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	5,21	1,16	-6,88	4,82
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	5,31	1,26	-6,77	4,92
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	--	--	--	--
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	--	--	--	--
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	-2,34	-6,39	-14,42	-2,73
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	-1,93	-5,98	-14,01	-2,32
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	-1,86	-5,91	-13,94	-2,25
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	--	--	--	--
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	--	--	--	--
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	5,30	1,25	-6,78	4,91
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	6,67	2,62	-5,42	6,28
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	6,90	2,85	-5,19	6,51
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	6,97	2,92	-5,12	6,58
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	6,43	2,38	-5,66	6,04
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	6,22	2,17	-5,87	5,83
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	7,18	3,13	-4,91	6,79
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	7,76	3,71	-4,33	7,37
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	6,55	2,50	-5,54	6,16
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	6,21	2,16	-5,88	5,82
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	7,26	3,21	-4,83	6,87
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	8,26	4,21	-3,83	7,87
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	7,42	3,37	-4,67	7,03
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	7,58	3,53	-4,50	7,19
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	6,75	2,70	-5,34	6,36
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	6,28	2,23	-5,80	5,89
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	7,31	3,26	-4,78	6,92
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	6,13	2,08	-5,95	5,74
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	6,32	2,27	-5,77	5,93
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	5,55	1,50	-6,53	5,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	6,52	2,47	-5,56	6,13	
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	5,85	1,80	-6,23	5,46	
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	5,91	1,86	-6,17	5,52	
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	4,02	-0,03	-8,07	3,63	
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	5,95	1,90	-6,14	5,56	
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	6,06	2,01	-6,03	5,67	
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	4,21	0,16	-7,88	3,82	
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	5,20	1,15	-6,89	4,81	
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	5,15	1,10	-6,93	4,76	
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	2,61	-1,44	-9,48	2,22	
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	3,59	-0,46	-8,50	3,20	
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	3,79	-0,26	-8,30	3,40	
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	2,49	-1,56	-9,59	2,10	
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	3,61	-0,44	-8,48	3,22	
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	4,20	0,15	-7,89	3,81	
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	2,96	-1,09	-9,13	2,57	
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	3,97	-0,08	-8,12	3,58	
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	4,16	0,11	-7,92	3,77	
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	4,89	0,84	-7,20	4,50	
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	5,72	1,67	-6,37	5,33	
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	5,87	1,82	-6,22	5,48	
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	6,34	2,29	-5,75	5,95	
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	7,26	3,21	-4,83	6,87	
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	7,39	3,34	-4,69	7,00	
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	5,97	1,92	-6,12	5,58	
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	8,44	4,39	-3,65	8,05	
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	8,93	4,88	-3,16	8,54	
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	7,05	3,00	-5,04	6,66	
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	8,46	4,41	-3,63	8,07	
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	8,88	4,83	-3,21	8,49	
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	6,57	2,52	-5,52	6,18	
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	8,11	4,06	-3,98	7,72	
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	8,57	4,52	-3,51	8,18	
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	8,66	4,61	-3,43	8,27	
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	9,16	5,11	-2,93	8,77	
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	10,80	6,75	-1,29	10,41	
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	11,46	7,41	-0,63	11,07	
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	8,94	4,89	-3,14	8,55	
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	10,50	6,45	-1,59	10,11	
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	11,08	7,03	-1,01	10,69	
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	9,91	5,86	-2,17	9,52	
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	11,43	7,38	-0,65	11,04	
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	11,95	7,90	-0,13	11,56	
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	11,65	7,60	-0,44	11,26	
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	9,56	5,51	-2,53	9,17	
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	10,68	6,63	-1,41	10,29	
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	11,17	7,12	-0,92	10,78	
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	11,28	7,23	-0,80	10,89	
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	9,42	5,37	-2,66	9,03	
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	10,47	6,42	-1,61	10,08	
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	10,92	6,88	-1,16	10,53	
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	9,07	5,02	-3,02	8,68	
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	10,22	6,17	-1,87	9,83	
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	10,86	6,81	-1,23	10,47	
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	5,34	1,30	-6,74	4,95	
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	7,31	3,26	-4,78	6,92	
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	7,58	3,53	-4,50	7,19	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	4,48	0,43	-7,60	4,09
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	6,32	2,27	-5,76	5,93
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	6,52	2,47	-5,57	6,13
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	4,18	0,13	-7,90	3,79
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	5,68	1,63	-6,41	5,29
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	6,64	2,59	-5,45	6,25
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	4,07	0,02	-8,02	3,68
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	4,91	0,86	-7,18	4,52
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	5,83	1,79	-6,25	5,44
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	7,46	3,41	-4,62	7,07
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	5,07	1,02	-7,02	4,68
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	6,19	2,14	-5,90	5,80
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	6,93	2,88	-5,15	6,54
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	6,67	2,62	-5,42	6,28
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	6,78	2,73	-5,31	6,39
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	7,77	3,72	-4,32	7,38
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	8,02	3,97	-4,07	7,63
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	7,45	3,40	-4,64	7,06
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	8,39	4,34	-3,69	8,00
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	8,57	4,52	-3,52	8,18
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	5,22	1,17	-6,87	4,83
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	6,53	2,48	-5,56	6,14
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	6,78	2,73	-5,31	6,39
139_A	Blok OO - zuidgevel	1,50	6,65	2,60	-5,43	6,26
139_B	Blok OO - zuidgevel	4,50	7,86	3,81	-4,23	7,47
139_C	Blok OO - zuidgevel	7,50	7,99	3,94	-4,10	7,60
140_A	Blok OO - westgevel	1,50	9,52	5,47	-2,56	9,13
140_B	Blok OO - westgevel	4,50	10,62	6,57	-1,47	10,23
140_C	Blok OO - westgevel	7,50	10,88	6,83	-1,20	10,49
141_A	Blok OO - westgevel	1,50	8,23	4,18	-3,86	7,84
141_B	Blok OO - westgevel	4,50	9,18	5,13	-2,91	8,79
141_C	Blok OO - westgevel	7,50	9,54	5,50	-2,54	9,15
142_A	Blok OO - noordgevel	1,50	8,89	4,84	-3,20	8,50
142_B	Blok OO - noordgevel	4,50	10,13	6,08	-1,96	9,74
142_C	Blok OO - noordgevel	7,50	10,39	6,34	-1,70	10,00
143_A	Blok OO - oostgevel	1,50	6,13	2,08	-5,95	5,74
143_B	Blok OO - oostgevel	4,50	7,76	3,71	-4,33	7,37
143_C	Blok OO - oostgevel	7,50	7,98	3,93	-4,10	7,59
144_A	Blok OO - oostgevel	1,50	7,05	3,00	-5,04	6,66
144_B	Blok OO - oostgevel	4,50	7,96	3,91	-4,12	7,57
144_C	Blok OO - oostgevel	7,50	8,11	4,06	-3,98	7,72
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	6,82	2,77	-5,27	6,43
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	7,78	3,73	-4,31	7,39
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	6,34	2,29	-5,75	5,95
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	7,43	3,38	-4,66	7,04
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	7,82	3,77	-4,26	7,43
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	7,88	3,83	-4,21	7,49
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	8,62	4,57	-3,47	8,23
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	10,61	6,56	-1,47	10,22
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	10,97	6,92	-1,12	10,58
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	9,71	5,66	-2,38	9,32
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	10,77	6,72	-1,32	10,38
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	11,02	6,97	-1,07	10,63
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	7,58	3,53	-4,50	7,19
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	8,92	4,87	-3,17	8,53
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	9,11	5,06	-2,97	8,72
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	6,56	2,51	-5,53	6,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	7,13	3,08	-4,95	6,74
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	7,23	3,18	-4,85	6,84
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	7,12	3,07	-4,97	6,73
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	7,64	3,59	-4,44	7,25
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	7,73	3,68	-4,36	7,34
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	7,12	3,07	-4,96	6,73
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	7,73	3,68	-4,36	7,34
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	7,83	3,78	-4,25	7,44
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	9,21	5,16	-2,88	8,82
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	10,47	6,42	-1,62	10,08
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	10,97	6,92	-1,11	10,58
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	10,00	5,95	-2,09	9,61
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	11,29	7,24	-0,79	10,90
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	11,74	7,69	-0,34	11,35
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	10,26	6,21	-1,82	9,87
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	11,33	7,28	-0,76	10,94
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	11,60	7,55	-0,48	11,21
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	7,64	3,59	-4,45	7,25
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	8,98	4,93	-3,11	8,59
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	8,08	4,03	-4,01	7,69
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	9,43	5,38	-2,65	9,04
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	7,69	3,64	-4,39	7,30
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	8,76	4,71	-3,33	8,37
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	4,84	0,79	-7,25	4,45
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	5,62	1,57	-6,46	5,23
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	5,28	1,23	-6,81	4,89
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	5,85	1,80	-6,23	5,46
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	6,36	2,31	-5,73	5,97
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	6,96	2,91	-5,13	6,57
161_B	Blok E - westgevel	5,50	23,50	19,45	11,41	23,11
161_C	Blok E - westgevel	8,50	24,43	20,38	12,34	24,04
161_D	Blok E - westgevel	11,50	25,27	21,22	13,18	24,88
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	16,83	12,78	4,74	16,44
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	20,00	15,95	7,92	19,61
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	21,56	17,51	9,47	21,17
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	17,39	13,34	5,30	17,00
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	19,14	15,09	7,06	18,75
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	20,25	16,20	8,16	19,86
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	10,47	6,42	-1,61	10,08
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	11,56	7,51	-0,53	11,17
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	12,24	8,19	0,16	11,85
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	16,38	12,33	4,29	15,99
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	16,91	12,86	4,82	16,52
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	10,82	6,77	-1,27	10,43
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	16,05	12,00	3,96	15,66
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	16,72	12,67	4,63	16,33
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	11,36	7,31	-0,72	10,97
167_B	Blok E - westgevel	5,50	21,64	17,59	9,55	21,25
167_C	Blok E - westgevel	8,50	22,64	18,59	10,55	22,25
167_D	Blok E - westgevel	11,50	23,13	19,08	11,04	22,74
168_B	Blok E - westgevel	5,50	23,58	19,53	11,49	23,19
168_C	Blok E - westgevel	8,50	24,46	20,41	12,37	24,07
168_D	Blok E - westgevel	11,50	25,21	21,16	13,13	24,82
169_B	Blok E - westgevel	5,50	21,40	17,35	9,32	21,01
169_C	Blok E - westgevel	8,50	22,53	18,48	10,44	22,14
169_D	Blok E - westgevel	11,50	23,76	19,71	11,68	23,37
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	18,72	14,67	6,63	18,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	20,29	16,24	8,20	19,90
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	21,88	17,83	9,80	21,49
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	12,53	8,48	0,44	12,14
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	14,13	10,08	2,05	13,74
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	14,97	10,92	2,88	14,58
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	13,28	9,23	1,19	12,89
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	14,64	10,59	2,55	14,25
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	15,33	11,28	3,24	14,94
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	13,50	9,45	1,41	13,11
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	14,38	10,33	2,29	13,99
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	15,09	11,04	3,00	14,70
174_B	Blok G - westgevel	5,50	22,01	17,96	9,93	21,62
174_C	Blok G - westgevel	8,50	23,14	19,09	11,06	22,75
174_D	Blok G - westgevel	11,50	24,45	20,40	12,36	24,06
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	16,66	12,61	4,58	16,27
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	17,78	13,73	5,69	17,39
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	18,94	14,89	6,86	18,55
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	13,21	9,16	1,13	12,82
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	15,35	11,30	3,27	14,96
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	16,46	12,41	4,37	16,07
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	14,06	10,01	1,98	13,67
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	16,79	12,74	4,71	16,40
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	18,32	14,27	6,23	17,93
178_A	Blok F - westgevel	1,50	21,51	17,46	9,43	21,12
178_B	Blok F - westgevel	4,50	22,34	18,29	10,25	21,95
178_C	Blok F - westgevel	7,50	23,43	19,38	11,34	23,04
178_D	Blok F - westgevel	10,50	24,65	20,60	12,57	24,26
179_A	Blok F - westgevel	1,50	21,66	17,62	9,58	21,27
179_B	Blok F - westgevel	4,50	22,56	18,51	10,47	22,17
179_C	Blok F - westgevel	7,50	23,84	19,79	11,75	23,45
179_D	Blok F - westgevel	10,50	25,06	21,01	12,97	24,67
179_E	Blok F - westgevel	13,50	27,68	23,63	15,59	27,29
179_F	Blok F - westgevel	16,50	28,80	24,75	16,71	28,41
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	19,96	15,91	7,87	19,57
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	21,08	17,03	8,99	20,69
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	22,43	18,38	10,35	22,04
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	23,82	19,77	11,73	23,43
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	26,57	22,52	14,48	26,18
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	27,58	23,53	15,49	27,19
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	16,96	12,91	4,87	16,57
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	17,47	13,42	5,39	17,08
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	18,41	14,36	6,33	18,02
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	19,37	15,32	7,28	18,98
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	22,63	18,58	10,54	22,24
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	23,36	19,32	11,28	22,97
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	7,56	3,51	-4,53	7,17
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	8,64	4,59	-3,44	8,25
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	8,84	4,79	-3,25	8,45
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	8,93	4,88	-3,16	8,54
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	7,29	3,24	-4,79	6,90
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	6,97	2,92	-5,12	6,58
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	12,73	8,68	0,64	12,34
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	13,70	9,66	1,62	13,31
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	16,94	12,89	4,85	16,55
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	18,70	14,65	6,61	18,31
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	19,79	15,74	7,71	19,40
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	20,65	16,60	8,56	20,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten De Ruyterweg incl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaï R01.V02
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: De Ruyterweg
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	8,83	4,78	-3,25	8,44
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	9,66	5,61	-2,43	9,27
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	10,46	6,41	-1,62	10,07
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	10,79	6,74	-1,29	10,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeg totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	60,51	57,24	48,09	60,24
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	61,03	57,77	48,61	60,76
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	60,97	57,71	48,55	60,70
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	60,73	57,46	48,31	60,46
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	60,72	57,46	48,30	60,45
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	61,23	57,97	48,80	60,96
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	61,15	57,89	48,73	60,88
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	60,90	57,63	48,48	60,63
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	60,98	57,72	48,56	60,71
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	61,48	58,21	49,06	61,21
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	61,37	58,11	48,95	61,10
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	61,09	57,83	48,68	60,82
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	56,00	52,80	43,70	55,77
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	56,86	53,63	44,53	56,62
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	56,91	53,69	44,58	56,67
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	56,81	53,59	44,50	56,57
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	51,89	48,68	39,61	51,66
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	53,43	50,21	41,11	53,19
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	53,78	50,55	41,45	53,54
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	53,89	50,68	41,58	53,66
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	48,66	45,42	36,31	48,41
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	49,87	46,63	37,51	49,62
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	50,68	47,43	38,32	50,42
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	51,01	47,78	38,67	50,76
007_A	Blok LZ0 - oostgevel	1,50	47,91	44,68	35,58	47,67
007_B	Blok LZ0 - oostgevel	4,50	48,76	45,53	36,42	48,51
007_C	Blok LZ0 - oostgevel	7,50	49,66	46,43	37,32	49,41
007_D	Blok LZ0 - oostgevel	10,50	50,16	46,93	37,85	49,92
008_A	Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	38,17	35,09	26,60	38,13
008_B	Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	38,71	35,63	27,15	38,68
008_C	Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	39,48	36,39	27,90	39,44
008_D	Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	40,58	37,52	29,06	40,56
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	39,32	36,28	27,96	39,34
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	39,71	36,65	28,32	39,72
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	40,25	37,14	28,80	40,23
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	41,04	37,89	29,49	40,99
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	41,62	38,43	30,04	41,55
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	42,03	38,79	30,41	41,94
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	40,24	37,00	28,97	40,23
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	41,11	37,80	29,75	41,06
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	41,83	38,44	30,36	41,74
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	40,94	37,60	29,57	40,88
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	41,75	38,35	30,32	41,67
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	42,49	39,01	30,96	42,36
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	39,93	36,13	28,10	39,65
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	40,86	37,07	29,03	40,59
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	41,74	37,95	29,91	41,47
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	39,69	35,93	27,90	39,43
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	40,61	36,86	28,82	40,36
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	41,47	37,72	29,68	41,22
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	44,84	41,48	32,47	44,55
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	46,08	42,74	33,71	45,80
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	47,10	43,76	34,74	46,82
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	47,14	43,84	34,75	46,87
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	48,44	45,14	36,04	48,16
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	49,42	46,13	37,03	49,15
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	49,79	46,51	37,41	49,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	50,16	46,89	37,77	49,89
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	51,77	48,50	39,37	51,50
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	52,26	48,99	39,86	51,99
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	52,37	49,09	39,96	52,10
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	48,79	45,53	36,38	48,52
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	50,54	47,28	38,12	50,27
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	51,02	47,76	38,61	50,75
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	51,22	47,96	38,82	50,95
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	41,43	38,22	29,15	41,20
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	43,29	40,07	31,00	43,06
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	43,88	40,66	31,59	43,65
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	44,32	41,09	32,07	44,09
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	40,01	36,81	27,80	39,80
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	41,51	38,31	29,30	41,30
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	42,61	39,42	30,41	42,40
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	43,48	40,28	31,39	43,29
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	37,82	34,67	25,71	37,64
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	39,17	36,03	27,09	39,00
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	40,46	37,33	28,44	40,31
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	37,73	34,55	25,53	37,53
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	38,95	35,79	26,77	38,76
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	40,21	37,05	28,05	40,02
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	36,94	33,76	24,74	36,74
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	38,31	35,13	26,12	38,11
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	39,65	36,48	27,48	39,46
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	36,64	33,48	24,48	36,45
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	37,96	34,82	25,83	37,78
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	39,19	36,05	27,08	39,02
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	36,23	33,06	24,06	36,04
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	37,50	34,33	25,34	37,31
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	38,84	35,69	26,71	38,66
026_A	Blok LZ0 - noordgevel	1,50	36,79	33,58	24,54	36,57
026_B	Blok LZ0 - noordgevel	4,50	37,60	34,41	25,37	37,39
026_C	Blok LZ0 - noordgevel	7,50	38,76	35,58	26,56	38,56
026_D	Blok LZ0 - noordgevel	10,50	40,70	37,56	28,60	40,53
027_A	Blok LZ0 - westgevel	1,50	34,56	31,34	22,39	34,35
027_B	Blok LZ0 - westgevel	4,50	35,37	32,17	23,24	35,18
027_C	Blok LZ0 - westgevel	7,50	36,49	33,28	24,36	36,29
027_D	Blok LZ0 - westgevel	10,50	37,86	34,65	25,75	37,67
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	35,87	32,65	23,66	35,65
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	36,72	33,50	24,54	36,51
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	37,61	34,40	25,47	37,41
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	39,23	35,94	27,14	39,02
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	31,70	28,51	19,78	31,55
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	33,50	30,31	21,56	33,35
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	35,26	32,05	23,25	35,09
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	37,99	34,69	25,91	37,78
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	30,37	27,46	19,20	30,47
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	31,96	29,05	20,78	32,06
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	33,62	30,69	22,41	33,71
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	36,22	33,15	24,78	36,22
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	33,07	30,07	21,53	33,06
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	34,11	31,12	22,64	34,12
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	35,20	32,17	23,68	35,19
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	37,18	34,04	25,49	37,10
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	54,78	51,51	42,35	54,51
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	55,65	52,38	43,22	55,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	55,62	52,36	43,20	55,35
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	55,49	52,23	43,07	55,22
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	56,00	52,73	43,58	55,73
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	56,93	53,66	44,50	56,66
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	57,02	53,76	44,60	56,75
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	56,94	53,67	44,52	56,67
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	60,37	57,10	47,94	60,10
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	60,94	57,68	48,52	60,67
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	60,91	57,64	48,48	60,64
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	60,67	57,40	48,25	60,40
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	54,93	51,66	42,51	54,66
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	55,77	52,51	43,35	55,50
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	55,74	52,48	43,32	55,47
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	55,61	52,35	43,19	55,34
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	43,30	40,05	30,95	43,05
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	45,16	41,91	32,80	44,90
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	45,73	42,48	33,37	45,47
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	45,84	42,59	33,50	45,59
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	48,88	45,61	36,46	48,61
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	50,41	47,15	37,99	50,14
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	51,41	48,15	38,99	51,14
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	51,67	48,41	39,25	51,40
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	52,00	48,74	39,59	51,73
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	45,24	41,90	32,90	44,97
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	46,40	43,08	34,06	46,13
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	47,41	44,10	35,08	47,15
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	47,98	44,69	35,71	47,73
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	48,07	44,80	35,86	47,84
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	44,08	40,84	32,08	43,90
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	45,07	41,81	33,03	44,88
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	45,89	42,61	33,81	45,69
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	46,68	43,39	34,57	46,47
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	46,95	43,67	34,89	46,75
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	36,70	33,71	25,68	36,82
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	37,27	34,26	26,22	37,38
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	37,68	34,63	26,57	37,76
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	38,61	35,52	27,45	38,67
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	39,71	36,62	28,54	39,77
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	36,09	32,68	23,88	35,82
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	37,26	33,88	25,05	37,00
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	38,27	34,91	26,05	38,02
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	39,27	35,94	27,07	39,03
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	40,13	36,81	27,93	39,89
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	38,90	35,60	26,57	38,64
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	40,41	37,12	28,07	40,15
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	41,70	38,41	29,36	41,44
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	42,19	38,92	29,87	41,94
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	42,19	38,92	29,87	41,94
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	43,42	40,15	31,09	43,17
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	43,42	40,15	31,09	43,17
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	35,15	31,87	23,52	35,05
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	35,15	31,87	23,52	35,05
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	35,97	32,70	24,33	35,87
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	35,97	32,70	24,33	35,87
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	36,73	33,42	25,04	36,61
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	36,73	33,42	25,04	36,61
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	37,90	34,59	26,15	37,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	37,90	34,59	26,15	37,76
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	38,76	35,65	27,09	38,69
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	38,76	35,65	27,09	38,69
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	43,45	39,96	31,55	43,23
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	43,45	39,96	31,55	43,23
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	44,45	40,93	32,53	44,22
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	44,45	40,93	32,53	44,22
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	45,35	41,78	33,40	45,10
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	45,35	41,78	33,40	45,10
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	46,01	42,47	34,08	45,77
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	46,01	42,47	34,08	45,77
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	45,91	42,50	34,13	45,74
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	45,91	42,50	34,13	45,74
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	44,64	40,81	32,59	44,31
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	44,64	40,81	32,59	44,31
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	45,92	42,05	33,87	45,58
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	45,92	42,05	33,87	45,58
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	46,77	42,91	34,73	46,43
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	46,77	42,91	34,73	46,43
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	47,23	43,40	35,22	46,91
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	47,23	43,40	35,22	46,91
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	47,27	43,53	35,33	46,98
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	47,27	43,53	35,33	46,98
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	48,65	44,62	36,59	48,27
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	48,65	44,62	36,59	48,27
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	50,41	46,38	38,35	50,03
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	50,41	46,38	38,35	50,03
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	50,84	46,82	38,78	50,46
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	50,84	46,82	38,78	50,46
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	50,93	46,93	38,90	50,56
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	50,93	46,93	38,90	50,56
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	50,99	47,03	39,00	50,64
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	50,99	47,03	39,00	50,64
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	36,70	32,88	24,63	36,36
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	36,70	32,88	24,63	36,36
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	38,43	34,57	26,37	38,09
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	38,43	34,57	26,37	38,09
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	38,83	35,00	26,78	38,50
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	38,83	35,00	26,78	38,50
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	39,32	35,53	27,29	39,00
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	39,32	35,53	27,29	39,00
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	39,76	35,98	27,74	39,45
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	39,76	35,98	27,74	39,45
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	34,22	30,75	22,09	33,96
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	34,22	30,75	22,09	33,96
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	35,42	31,92	23,31	35,15
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	35,42	31,92	23,31	35,15
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	36,27	32,78	24,17	36,01
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	36,27	32,78	24,17	36,01
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	37,08	33,61	24,99	36,83
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	37,08	33,61	24,99	36,83
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	37,91	34,49	25,89	37,68
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	37,91	34,49	25,89	37,68
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	31,99	28,74	19,90	31,79
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	31,99	28,74	19,90	31,79
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	32,84	29,61	20,79	32,66
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	32,84	29,61	20,79	32,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	33,78	30,61	21,80	33,63	
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	33,78	30,61	21,80	33,63	
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	34,79	31,54	22,68	34,59	
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	34,79	31,54	22,68	34,59	
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	36,18	32,92	24,03	35,97	
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	36,18	32,92	24,03	35,97	
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	36,04	32,30	24,05	35,74	
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	36,04	32,30	24,05	35,74	
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	37,25	33,52	25,28	36,96	
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	37,25	33,52	25,28	36,96	
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	37,96	34,25	26,00	37,68	
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	37,96	34,25	26,00	37,68	
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	38,71	35,07	26,80	38,45	
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	38,71	35,07	26,80	38,45	
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	39,51	35,93	27,62	39,27	
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	39,51	35,93	27,62	39,27	
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	40,77	36,88	28,70	40,42	
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	40,77	36,88	28,70	40,42	
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	42,38	38,47	30,32	42,03	
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	42,38	38,47	30,32	42,03	
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	42,61	38,73	30,57	42,27	
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	42,61	38,73	30,57	42,27	
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	42,88	39,05	30,87	42,56	
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	42,88	39,05	30,87	42,56	
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	43,22	39,50	31,35	42,95	
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	43,22	39,50	31,35	42,95	
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	51,42	47,37	39,34	51,03	
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	51,42	47,37	39,34	51,03	
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	52,48	48,43	40,40	52,09	
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	52,48	48,43	40,40	52,09	
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	52,29	48,25	40,21	51,90	
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	52,29	48,25	40,21	51,90	
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	52,18	48,14	40,10	51,79	
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	52,18	48,14	40,10	51,79	
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	52,19	48,17	40,13	51,81	
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	52,19	48,17	40,13	51,81	
053_B	Blok J - westgevel	4,50	33,85	30,08	21,91	33,56	
053_B	Blok J - westgevel	4,50	33,85	30,08	21,91	33,56	
053_C	Blok J - westgevel	7,50	35,48	31,71	23,55	35,19	
053_C	Blok J - westgevel	7,50	35,48	31,71	23,55	35,19	
053_D	Blok J - westgevel	10,50	36,69	32,90	24,76	36,39	
053_D	Blok J - westgevel	10,50	36,69	32,90	24,76	36,39	
053_E	Blok J - westgevel	13,50	37,69	33,75	25,57	37,32	
053_E	Blok J - westgevel	13,50	37,69	33,75	25,57	37,32	
054_B	Blok J - westgevel	4,50	32,50	28,90	20,71	32,28	
054_B	Blok J - westgevel	4,50	32,50	28,90	20,71	32,28	
054_C	Blok J - westgevel	7,50	35,71	31,97	23,83	35,44	
054_C	Blok J - westgevel	7,50	35,71	31,97	23,83	35,44	
054_D	Blok J - westgevel	10,50	37,19	33,36	25,23	36,88	
054_D	Blok J - westgevel	10,50	37,19	33,36	25,23	36,88	
054_E	Blok J - westgevel	13,50	37,74	33,75	25,63	37,36	
054_E	Blok J - westgevel	13,50	37,74	33,75	25,63	37,36	
055_B	Blok H - westgevel	4,50	29,20	25,72	17,44	29,02	
055_B	Blok H - westgevel	4,50	29,20	25,72	17,44	29,02	
055_C	Blok H - westgevel	7,50	31,09	27,61	19,36	30,91	
055_C	Blok H - westgevel	7,50	31,09	27,61	19,36	30,91	
055_D	Blok H - westgevel	10,50	32,71	28,99	20,61	32,39	
055_D	Blok H - westgevel	10,50	32,71	28,99	20,61	32,39	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
055_D	Blok H - westgevel	10,50	32,71	28,99	20,61	32,39
055_E	Blok H - westgevel	13,50	33,39	29,57	21,22	33,03
055_E	Blok H - westgevel	13,50	33,39	29,57	21,22	33,03
055_F	Blok H - westgevel	16,50	37,13	33,31	24,96	36,77
055_F	Blok H - westgevel	16,50	37,13	33,31	24,96	36,77
056_E	Blok H - westgevel	13,50	33,66	29,99	21,42	33,32
056_E	Blok H - westgevel	13,50	33,66	29,99	21,42	33,32
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	46,13	42,87	33,71	45,86
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	46,13	42,87	33,71	45,86
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	47,53	44,27	35,11	47,26
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	47,53	44,27	35,11	47,26
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	48,25	44,98	35,83	47,98
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	48,25	44,98	35,83	47,98
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	48,59	45,33	36,17	48,32
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	48,59	45,33	36,17	48,32
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	50,99	47,74	38,58	50,72
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	50,99	47,74	38,58	50,72
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	52,66	49,40	40,25	52,39
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	52,66	49,40	40,25	52,39
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	53,31	50,05	40,89	53,04
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	53,31	50,05	40,89	53,04
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	53,52	50,25	41,10	53,25
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	53,52	50,25	41,10	53,25
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	51,58	48,32	39,16	51,31
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	51,58	48,32	39,16	51,31
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	53,27	50,01	40,85	53,00
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	53,27	50,01	40,85	53,00
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	53,87	50,60	41,45	53,60
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	53,87	50,60	41,45	53,60
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	54,04	50,77	41,62	53,77
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	54,04	50,77	41,62	53,77
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	48,47	45,20	36,05	48,20
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	48,47	45,20	36,05	48,20
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	50,08	46,82	37,67	49,81
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	50,08	46,82	37,67	49,81
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	50,94	47,68	38,52	50,67
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	50,94	47,68	38,52	50,67
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	51,09	47,83	38,68	50,82
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	51,09	47,83	38,68	50,82
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	31,22	27,64	19,55	31,03
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	31,22	27,64	19,55	31,03
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	31,91	28,39	20,30	31,75
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	31,91	28,39	20,30	31,75
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	32,89	29,42	21,32	32,75
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	32,89	29,42	21,32	32,75
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	34,06	30,61	22,50	33,93
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	34,06	30,61	22,50	33,93
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	32,68	28,97	20,88	32,43
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	32,68	28,97	20,88	32,43
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	33,50	29,83	21,74	33,27
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	33,50	29,83	21,74	33,27
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	34,31	30,67	22,57	34,09
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	34,31	30,67	22,57	34,09
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	35,33	31,71	23,60	35,12
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	35,33	31,71	23,60	35,12
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	55,61	51,56	43,53	55,22
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	55,61	51,56	43,53	55,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	56,25	52,21	44,18	55,86	
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	56,25	52,21	44,18	55,86	
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	56,28	52,23	44,20	55,89	
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	56,28	52,23	44,20	55,89	
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	56,09	52,05	44,02	55,70	
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	56,09	52,05	44,02	55,70	
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	56,40	52,36	44,32	56,01	
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	56,40	52,36	44,32	56,01	
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	56,94	52,89	44,86	56,55	
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	56,94	52,89	44,86	56,55	
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	56,87	52,83	44,80	56,48	
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	56,87	52,83	44,80	56,48	
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	56,61	52,56	44,53	56,22	
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	56,61	52,56	44,53	56,22	
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	50,79	46,74	38,71	50,40	
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	50,79	46,74	38,71	50,40	
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	51,86	47,82	39,78	51,47	
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	51,86	47,82	39,78	51,47	
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	51,94	47,90	39,86	51,55	
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	51,94	47,90	39,86	51,55	
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	51,84	47,81	39,77	51,46	
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	51,84	47,81	39,77	51,46	
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	32,63	29,44	20,55	32,45	
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	32,63	29,44	20,55	32,45	
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	33,29	30,11	21,26	33,12	
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	33,29	30,11	21,26	33,12	
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	34,04	30,88	22,04	33,88	
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	34,04	30,88	22,04	33,88	
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	35,09	31,92	23,09	34,93	
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	35,09	31,92	23,09	34,93	
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	33,02	29,85	20,99	32,86	
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	33,02	29,85	20,99	32,86	
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	33,74	30,59	21,77	33,59	
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	33,74	30,59	21,77	33,59	
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	34,56	31,44	22,67	34,44	
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	34,56	31,44	22,67	34,44	
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	35,96	32,92	24,24	35,90	
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	35,96	32,92	24,24	35,90	
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	39,88	36,76	27,80	39,72	
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	39,88	36,76	27,80	39,72	
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	41,31	38,19	29,24	41,15	
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	41,31	38,19	29,24	41,15	
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	43,06	39,95	31,01	42,91	
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	43,06	39,95	31,01	42,91	
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	49,84	46,64	37,55	49,61	
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	49,84	46,64	37,55	49,61	
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	51,59	48,42	39,37	51,39	
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	51,59	48,42	39,37	51,39	
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	55,25	53,03	44,90	55,76	
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	55,25	53,03	44,90	55,76	
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	56,83	54,64	46,53	57,36	
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	56,83	54,64	46,53	57,36	
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	57,32	55,10	46,96	57,82	
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	57,32	55,10	46,96	57,82	
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	57,30	55,07	46,93	57,80	
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	57,30	55,07	46,93	57,80	
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	57,29	55,06	46,92	57,79	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
069_E	Blok MNO - noordgevel		13,50	57,29	55,06	46,92	57,79
070_A	Blok MNO - oostgevel		1,50	61,20	59,16	51,17	61,85
070_A	Blok MNO - oostgevel		1,50	61,20	59,16	51,17	61,85
070_B	Blok MNO - oostgevel		4,50	62,32	60,29	52,28	62,97
070_B	Blok MNO - oostgevel		4,50	62,32	60,29	52,28	62,97
070_C	Blok MNO - oostgevel		7,50	62,48	60,45	52,44	63,13
070_C	Blok MNO - oostgevel		7,50	62,48	60,45	52,44	63,13
070_D	Blok MNO - oostgevel		10,50	62,41	60,38	52,38	63,06
070_D	Blok MNO - oostgevel		10,50	62,41	60,38	52,38	63,06
070_E	Blok MNO - oostgevel		13,50	62,23	60,20	52,21	62,88
070_E	Blok MNO - oostgevel		13,50	62,23	60,20	52,21	62,88
071_A	Blok MNO - zuidgevel		1,50	52,72	50,68	42,69	53,37
071_A	Blok MNO - zuidgevel		1,50	52,72	50,68	42,69	53,37
071_B	Blok MNO - zuidgevel		4,50	54,60	52,57	44,57	55,25
071_B	Blok MNO - zuidgevel		4,50	54,60	52,57	44,57	55,25
071_C	Blok MNO - zuidgevel		7,50	54,84	52,81	44,82	55,49
071_C	Blok MNO - zuidgevel		7,50	54,84	52,81	44,82	55,49
071_D	Blok MNO - zuidgevel		10,50	55,42	53,38	45,38	56,06
071_D	Blok MNO - zuidgevel		10,50	55,42	53,38	45,38	56,06
071_E	Blok MNO - zuidgevel		13,50	55,96	53,93	45,93	56,61
071_E	Blok MNO - zuidgevel		13,50	55,96	53,93	45,93	56,61
072_A	Blok MNW - noordgevel		1,50	54,95	51,80	42,77	54,76
072_A	Blok MNW - noordgevel		1,50	54,95	51,80	42,77	54,76
072_B	Blok MNW - noordgevel		4,50	56,50	53,32	44,26	56,29
072_B	Blok MNW - noordgevel		4,50	56,50	53,32	44,26	56,29
072_C	Blok MNW - noordgevel		7,50	56,78	53,60	44,56	56,57
072_C	Blok MNW - noordgevel		7,50	56,78	53,60	44,56	56,57
072_D	Blok MNW - noordgevel		10,50	56,99	53,83	44,79	56,79
072_D	Blok MNW - noordgevel		10,50	56,99	53,83	44,79	56,79
073_A	Blok MN - noordgevel		1,50	54,04	50,97	42,04	53,91
073_A	Blok MN - noordgevel		1,50	54,04	50,97	42,04	53,91
073_B	Blok MN - noordgevel		4,50	55,57	52,46	43,49	55,41
073_B	Blok MN - noordgevel		4,50	55,57	52,46	43,49	55,41
073_C	Blok MN - noordgevel		7,50	56,09	53,00	44,04	55,94
073_C	Blok MN - noordgevel		7,50	56,09	53,00	44,04	55,94
074_A	Blok MN - noordgevel		1,50	53,03	50,12	41,35	53,01
074_A	Blok MN - noordgevel		1,50	53,03	50,12	41,35	53,01
074_B	Blok MN - noordgevel		4,50	54,31	51,38	42,61	54,28
074_B	Blok MN - noordgevel		4,50	54,31	51,38	42,61	54,28
074_C	Blok MN - noordgevel		7,50	55,20	52,29	43,53	55,19
074_C	Blok MN - noordgevel		7,50	55,20	52,29	43,53	55,19
075_A	Blok 2N - oostgevel		1,50	43,55	40,39	31,37	43,36
075_A	Blok 2N - oostgevel		1,50	43,55	40,39	31,37	43,36
075_B	Blok 2N - oostgevel		4,50	44,99	41,82	32,80	44,79
075_B	Blok 2N - oostgevel		4,50	44,99	41,82	32,80	44,79
075_C	Blok 2N - oostgevel		7,50	46,29	43,12	34,08	46,09
075_C	Blok 2N - oostgevel		7,50	46,29	43,12	34,08	46,09
076_A	Blok MN - zuidgevel		1,50	38,10	35,90	27,86	38,64
076_A	Blok MN - zuidgevel		1,50	38,10	35,90	27,86	38,64
076_B	Blok MN - zuidgevel		4,50	39,32	37,12	29,08	39,86
076_B	Blok MN - zuidgevel		4,50	39,32	37,12	29,08	39,86
076_C	Blok MN - zuidgevel		7,50	40,60	38,41	30,36	41,15
076_C	Blok MN - zuidgevel		7,50	40,60	38,41	30,36	41,15
077_A	Blok MN - zuidgevel		1,50	40,50	38,39	30,36	41,10
077_A	Blok MN - zuidgevel		1,50	40,50	38,39	30,36	41,10
077_B	Blok MN - zuidgevel		4,50	41,30	39,18	31,15	41,89
077_B	Blok MN - zuidgevel		4,50	41,30	39,18	31,15	41,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	42,26	40,13	32,11	42,85
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	42,26	40,13	32,11	42,85
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	39,38	37,26	29,24	39,97
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	39,38	37,26	29,24	39,97
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	40,35	38,22	30,19	40,93
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	40,35	38,22	30,19	40,93
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	41,27	39,11	31,07	41,83
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	41,27	39,11	31,07	41,83
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	42,52	40,29	32,22	43,04
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	42,52	40,29	32,22	43,04
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	39,98	37,85	29,79	40,56
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	39,98	37,85	29,79	40,56
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	40,96	38,80	30,74	41,52
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	40,96	38,80	30,74	41,52
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	42,16	39,96	31,87	42,69
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	42,16	39,96	31,87	42,69
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	44,52	42,20	34,02	44,96
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	44,52	42,20	34,02	44,96
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	40,54	38,41	30,37	41,12
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	40,54	38,41	30,37	41,12
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	41,73	39,56	31,48	42,28
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	41,73	39,56	31,48	42,28
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	43,07	40,83	32,71	43,57
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	43,07	40,83	32,71	43,57
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	39,93	37,72	29,62	40,45
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	39,93	37,72	29,62	40,45
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	41,09	38,86	30,73	41,59
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	41,09	38,86	30,73	41,59
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	42,56	40,25	32,09	43,01
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	42,56	40,25	32,09	43,01
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	39,67	37,51	29,44	40,23
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	39,67	37,51	29,44	40,23
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	40,57	38,39	30,30	41,11
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	40,57	38,39	30,30	41,11
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	42,08	39,85	31,73	42,58
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	42,08	39,85	31,73	42,58
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	44,70	42,33	34,12	45,10
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	44,70	42,33	34,12	45,10
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	39,77	37,60	29,52	40,32
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	39,77	37,60	29,52	40,32
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	40,57	38,37	30,25	41,09
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	40,57	38,37	30,25	41,09
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	41,78	39,51	31,35	42,25
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	41,78	39,51	31,35	42,25
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	44,08	41,67	33,39	44,44
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	44,08	41,67	33,39	44,44
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	39,22	37,02	28,90	39,74
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	39,22	37,02	28,90	39,74
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	40,51	38,27	30,12	41,00
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	40,51	38,27	30,12	41,00
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	41,97	39,65	31,45	42,40
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	41,97	39,65	31,45	42,40
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	36,57	34,26	26,07	37,01
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	36,57	34,26	26,07	37,01
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	38,21	35,89	27,69	38,64
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	38,21	35,89	27,69	38,64
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	40,05	37,71	29,50	40,47
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	40,05	37,71	29,50	40,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: Nee
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	40,05	37,71	29,50	40,47	
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	32,52	29,64	21,13	32,58	
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	32,52	29,64	21,13	32,58	
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	34,20	31,28	22,77	34,24	
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	34,20	31,28	22,77	34,24	
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	36,39	33,41	24,86	36,39	
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	36,39	33,41	24,86	36,39	
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	37,71	34,75	26,23	37,73	
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	37,71	34,75	26,23	37,73	
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	40,92	37,96	29,34	40,91	
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	40,92	37,96	29,34	40,91	
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	34,41	31,97	23,70	34,76	
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	34,41	31,97	23,70	34,76	
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	36,39	34,00	25,75	36,77	
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	36,39	34,00	25,75	36,77	
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	41,00	38,76	30,62	41,49	
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	41,00	38,76	30,62	41,49	
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	49,12	47,03	39,00	49,73	
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	49,12	47,03	39,00	49,73	
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	54,98	52,93	44,91	55,61	
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	54,98	52,93	44,91	55,61	
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	60,14	58,11	50,12	60,79	
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	60,14	58,11	50,12	60,79	
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	61,49	59,46	51,46	62,14	
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	61,49	59,46	51,46	62,14	
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	61,71	59,68	51,68	62,36	
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	61,71	59,68	51,68	62,36	
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	61,71	59,68	51,68	62,36	
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	61,71	59,68	51,68	62,36	
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	61,57	59,54	51,55	62,22	
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	61,57	59,54	51,55	62,22	
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	55,20	53,16	45,15	55,84	
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	55,20	53,16	45,15	55,84	
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	56,78	54,74	46,74	57,42	
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	56,78	54,74	46,74	57,42	
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	56,98	54,93	46,94	57,62	
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	56,98	54,93	46,94	57,62	
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	56,94	54,90	46,91	57,59	
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	56,94	54,90	46,91	57,59	
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	57,03	54,99	47,00	57,68	
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	57,03	54,99	47,00	57,68	
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	49,85	47,80	39,80	50,49	
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	49,85	47,80	39,80	50,49	
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	51,28	49,22	41,23	51,92	
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	51,28	49,22	41,23	51,92	
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	52,20	50,14	42,14	52,83	
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	52,20	50,14	42,14	52,83	
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	45,80	43,73	35,72	46,42	
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	45,80	43,73	35,72	46,42	
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	46,82	44,74	36,74	47,44	
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	46,82	44,74	36,74	47,44	
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	47,83	45,73	37,73	48,44	
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	47,83	45,73	37,73	48,44	
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	44,58	42,33	34,20	45,07	
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	44,58	42,33	34,20	45,07	
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	45,30	43,07	34,97	45,81	
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	45,30	43,07	34,97	45,81	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	46,08	43,85	35,74	46,59
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	46,08	43,85	35,74	46,59
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	46,42	44,28	36,28	47,01
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	46,42	44,28	36,28	47,01
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	45,64	42,41	33,30	45,39
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	45,64	42,41	33,30	45,39
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	46,21	42,98	33,88	45,97
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	46,21	42,98	33,88	45,97
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	46,88	43,64	34,54	46,63
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	46,88	43,64	34,54	46,63
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	47,62	44,38	35,29	47,37
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	47,62	44,38	35,29	47,37
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	46,51	43,25	34,12	46,25
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	46,51	43,25	34,12	46,25
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	47,44	44,18	35,05	47,18
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	47,44	44,18	35,05	47,18
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	48,30	45,05	35,92	48,04
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	48,30	45,05	35,92	48,04
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	47,94	44,69	35,58	47,68
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	47,94	44,69	35,58	47,68
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	49,14	45,89	36,77	48,88
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	49,14	45,89	36,77	48,88
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	50,04	46,79	37,66	49,78
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	50,04	46,79	37,66	49,78
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	50,77	47,52	38,38	50,51
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	50,77	47,52	38,38	50,51
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	52,41	49,15	40,01	52,14
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	52,41	49,15	40,01	52,14
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	52,86	49,60	40,46	52,59
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	52,86	49,60	40,46	52,59
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	53,00	49,74	40,60	52,73
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	53,00	49,74	40,60	52,73
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	34,10	31,44	23,15	34,33
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	34,10	31,44	23,15	34,33
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	35,21	32,50	24,16	35,40
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	35,21	32,50	24,16	35,40
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	36,51	33,78	25,41	36,68
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	36,51	33,78	25,41	36,68
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	56,46	54,43	46,43	57,11
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	56,46	54,43	46,43	57,11
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	57,91	55,87	47,88	58,56
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	57,91	55,87	47,88	58,56
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	58,12	56,08	48,08	58,76
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	58,12	56,08	48,08	58,76
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	60,51	58,47	50,48	61,16
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	60,51	58,47	50,48	61,16
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	61,79	59,76	51,76	62,44
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	61,79	59,76	51,76	62,44
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	62,00	59,97	51,97	62,65
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	62,00	59,97	51,97	62,65
100_A	Blok NNW - noordgevel	1,50	45,79	42,96	34,33	45,85
100_A	Blok NNW - noordgevel	1,50	45,79	42,96	34,33	45,85
100_B	Blok NNW - noordgevel	4,50	45,72	42,91	34,29	45,79
100_B	Blok NNW - noordgevel	4,50	45,72	42,91	34,29	45,79
100_C	Blok NNW - noordgevel	7,50	46,40	43,57	34,94	46,46
100_C	Blok NNW - noordgevel	7,50	46,40	43,57	34,94	46,46
100_D	Blok NNW - noordgevel	10,50	47,22	44,40	35,76	47,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
100_D	Blok NNW - noordgevel	10,50	47,22	44,40	35,76	47,28
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	46,45	43,76	35,24	46,60
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	46,45	43,76	35,24	46,60
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	46,78	44,15	35,69	46,98
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	46,78	44,15	35,69	46,98
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	47,35	44,75	36,31	47,57
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	47,35	44,75	36,31	47,57
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	45,82	43,74	35,73	46,44
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	45,82	43,74	35,73	46,44
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	46,93	44,85	36,83	47,55
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	46,93	44,85	36,83	47,55
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	47,97	45,89	37,87	48,59
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	47,97	45,89	37,87	48,59
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	50,35	48,31	40,30	50,99
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	50,35	48,31	40,30	50,99
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	51,98	49,94	41,95	52,63
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	51,98	49,94	41,95	52,63
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	52,81	50,77	42,77	53,45
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	52,81	50,77	42,77	53,45
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	55,27	53,24	45,25	55,92
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	55,27	53,24	45,25	55,92
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	56,87	54,84	46,84	57,52
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	56,87	54,84	46,84	57,52
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	57,23	55,19	47,20	57,88
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	57,23	55,19	47,20	57,88
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	60,57	58,54	50,54	61,22
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	60,57	58,54	50,54	61,22
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	61,81	59,77	51,78	62,46
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	61,81	59,77	51,78	62,46
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	61,95	59,92	51,93	62,60
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	61,95	59,92	51,93	62,60
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	60,63	58,57	50,57	61,26
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	60,63	58,57	50,57	61,26
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	61,83	59,77	51,78	62,47
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	61,83	59,77	51,78	62,47
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	61,95	59,89	51,90	62,59
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	61,95	59,89	51,90	62,59
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	61,91	59,85	51,85	62,54
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	61,91	59,85	51,85	62,54
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	60,16	58,08	50,09	60,78
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	60,16	58,08	50,09	60,78
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	61,49	59,41	51,41	62,11
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	61,49	59,41	51,41	62,11
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	61,63	59,55	51,56	62,25
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	61,63	59,55	51,56	62,25
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	61,61	59,53	51,54	62,23
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	61,61	59,53	51,54	62,23
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	60,03	57,91	49,92	60,63
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	60,03	57,91	49,92	60,63
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	61,43	59,30	51,30	62,02
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	61,43	59,30	51,30	62,02
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	61,57	59,44	51,45	62,17
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	61,57	59,44	51,45	62,17
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	61,57	59,44	51,44	62,16
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	61,57	59,44	51,44	62,16
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	61,44	58,94	50,94	61,83
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	61,44	58,94	50,94	61,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	62,50	60,09	52,08	62,93
	108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	62,50	60,09	52,08	62,93
	108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	62,55	60,17	52,17	63,00
	108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	62,55	60,17	52,17	63,00
	108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	62,46	60,10	52,10	62,92
	108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	62,46	60,10	52,10	62,92
	108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	62,28	59,94	51,94	62,76
	108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	62,28	59,94	51,94	62,76
	108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	60,37	58,11	50,12	60,89
	108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	60,37	58,11	50,12	60,89
	108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	61,70	59,46	51,47	62,23
	108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	61,70	59,46	51,47	62,23
	108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	61,82	59,59	51,59	62,36
	108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	61,82	59,59	51,59	62,36
	108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	61,80	59,57	51,57	62,34
	108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	61,80	59,57	51,57	62,34
	108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	61,69	59,47	51,48	62,24
	108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	61,69	59,47	51,48	62,24
	109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	62,57	59,08	51,06	62,44
	109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	62,57	59,08	51,06	62,44
	109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	63,21	59,87	51,84	63,15
	109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	63,21	59,87	51,84	63,15
	109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	63,03	59,74	51,71	63,00
	109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	63,03	59,74	51,71	63,00
	109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	62,74	59,49	51,47	62,73
	109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	62,74	59,49	51,47	62,73
	109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	62,32	59,09	51,07	62,32
	109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	62,32	59,09	51,07	62,32
	110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	56,79	52,97	44,94	56,50
	110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	56,79	52,97	44,94	56,50
	110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	57,55	53,79	45,75	57,29
	110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	57,55	53,79	45,75	57,29
	110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	56,38	52,36	44,32	56,00
	110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	56,38	52,36	44,32	56,00
	110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	56,70	52,69	44,64	56,32
	110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	56,70	52,69	44,64	56,32
	110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	57,25	53,26	45,21	56,88
	110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	57,25	53,26	45,21	56,88
	111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	34,95	32,29	24,10	35,20
	111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	34,95	32,29	24,10	35,20
	111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	36,36	33,70	25,49	36,61
	111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	36,36	33,70	25,49	36,61
	111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	37,80	35,14	26,90	38,04
	111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	37,80	35,14	26,90	38,04
	111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	40,93	38,19	29,76	41,08
	111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	40,93	38,19	29,76	41,08
	111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	43,10	40,49	32,15	43,34
	111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	43,10	40,49	32,15	43,34
	112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	35,58	32,40	24,22	35,57
	112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	35,58	32,40	24,22	35,57
	112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	37,25	34,03	25,84	37,22
	112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	37,25	34,03	25,84	37,22
	112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	39,01	35,77	27,56	38,96
	112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	39,01	35,77	27,56	38,96
	112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	41,97	38,64	30,32	41,85
	112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	41,97	38,64	30,32	41,85
	112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	44,09	40,72	32,44	43,96
	112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	44,09	40,72	32,44	43,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 LAgg totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	44,09	40,72	32,44	43,96
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	35,45	32,36	24,19	35,49
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	35,45	32,36	24,19	35,49
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	36,96	33,89	25,70	37,00
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	36,96	33,89	25,70	37,00
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	38,75	35,72	27,55	38,82
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	38,75	35,72	27,55	38,82
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	41,18	38,33	30,19	41,35
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	41,18	38,33	30,19	41,35
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	35,34	32,19	24,04	35,35
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	35,34	32,19	24,04	35,35
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	36,87	33,80	25,63	36,92
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	36,87	33,80	25,63	36,92
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	38,62	35,66	27,49	38,72
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	38,62	35,66	27,49	38,72
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	42,11	39,50	31,40	42,41
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	42,11	39,50	31,40	42,41
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	34,98	31,66	23,56	34,92
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	34,98	31,66	23,56	34,92
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	36,02	32,72	24,62	35,97
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	36,02	32,72	24,62	35,97
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	38,11	34,97	26,80	38,12
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	38,11	34,97	26,80	38,12
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	37,08	33,80	25,75	37,05
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	37,08	33,80	25,75	37,05
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	38,77	35,58	27,54	38,79
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	38,77	35,58	27,54	38,79
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	40,42	37,34	29,31	40,50
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	40,42	37,34	29,31	40,50
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	38,77	35,25	27,19	38,62
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	40,39	36,86	28,80	40,24
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	40,39	36,86	28,80	40,24
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	41,75	38,26	30,22	41,62
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	41,75	38,26	30,22	41,62
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	35,90	32,75	24,67	35,93
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	35,90	32,75	24,67	35,93
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	37,66	34,44	26,36	37,65
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	37,66	34,44	26,36	37,65
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	39,46	36,18	28,13	39,43
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	39,46	36,18	28,13	39,43
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	35,65	33,01	24,91	35,94
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	35,65	33,01	24,91	35,94
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	37,55	34,82	26,72	37,79
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	37,55	34,82	26,72	37,79
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	39,50	36,71	28,61	39,71
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	39,50	36,71	28,61	39,71
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	36,91	34,08	25,99	37,10
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	36,91	34,08	25,99	37,10
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	39,34	36,35	28,26	39,45
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	39,34	36,35	28,26	39,45
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	42,19	39,15	31,09	42,28
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	42,19	39,15	31,09	42,28
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	49,39	45,40	37,35	49,02
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	49,39	45,40	37,35	49,02
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	51,28	47,30	39,26	50,92
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	51,28	47,30	39,26	50,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	52,25	48,35	40,32	51,93	
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	52,25	48,35	40,32	51,93	
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	48,35	44,37	36,28	47,98	
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	48,35	44,37	36,28	47,98	
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	50,17	46,17	38,09	49,79	
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	50,17	46,17	38,09	49,79	
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	50,34	46,36	38,28	49,97	
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	50,34	46,36	38,28	49,97	
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	45,17	41,33	33,06	44,82	
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	45,17	41,33	33,06	44,82	
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	46,70	42,82	34,62	46,35	
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	46,70	42,82	34,62	46,35	
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	47,53	43,66	35,47	47,18	
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	47,53	43,66	35,47	47,18	
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	44,19	40,49	32,01	43,86	
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	44,19	40,49	32,01	43,86	
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	45,22	41,48	33,08	44,89	
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	45,22	41,48	33,08	44,89	
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	46,31	42,56	34,20	45,98	
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	46,31	42,56	34,20	45,98	
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	46,63	42,87	34,46	46,29	
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	46,63	42,87	34,46	46,29	
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	45,05	41,08	32,97	44,68	
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	45,05	41,08	32,97	44,68	
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	46,68	42,70	34,61	46,31	
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	46,68	42,70	34,61	46,31	
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	47,38	43,39	35,30	47,00	
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	47,38	43,39	35,30	47,00	
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	42,81	38,84	30,74	42,44	
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	42,81	38,84	30,74	42,44	
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	44,23	40,25	32,16	43,86	
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	44,23	40,25	32,16	43,86	
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	45,22	41,24	33,15	44,85	
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	45,22	41,24	33,15	44,85	
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	40,56	36,65	28,58	40,22	
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	40,56	36,65	28,58	40,22	
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	41,81	37,89	29,82	41,47	
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	41,81	37,89	29,82	41,47	
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	42,86	38,94	30,86	42,52	
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	42,86	38,94	30,86	42,52	
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	43,50	39,59	31,48	43,15	
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	43,50	39,59	31,48	43,15	
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	39,35	36,65	28,38	39,56	
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	39,35	36,65	28,38	39,56	
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	39,72	37,01	28,73	39,92	
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	39,72	37,01	28,73	39,92	
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	40,07	37,30	28,99	40,23	
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	40,07	37,30	28,99	40,23	
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	41,03	38,20	29,83	41,15	
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	41,03	38,20	29,83	41,15	
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	43,02	40,00	31,27	42,96	
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	43,02	40,00	31,27	42,96	
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	43,28	40,27	31,54	43,22	
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	43,28	40,27	31,54	43,22	
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	43,50	40,47	31,75	43,43	
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	43,50	40,47	31,75	43,43	
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	43,18	40,12	31,31	43,08	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	43,18	40,12	31,31	43,08
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	43,28	40,22	31,42	43,18
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	43,28	40,22	31,42	43,18
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	43,85	40,79	31,97	43,75
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	43,85	40,79	31,97	43,75
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	44,01	40,37	31,89	43,71
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	44,01	40,37	31,89	43,71
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	45,01	41,30	32,93	44,70
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	45,01	41,30	32,93	44,70
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	46,08	42,38	34,05	45,78
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	46,08	42,38	34,05	45,78
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	41,25	37,34	29,30	40,92
132_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	41,25	37,34	29,30	40,92
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	42,90	39,01	30,96	42,58
132_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	42,90	39,01	30,96	42,58
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	44,28	40,44	32,39	43,98
132_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	44,28	40,44	32,39	43,98
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	38,51	34,77	26,71	38,26
133_A	Blok ON - zuidgevel	1,50	38,51	34,77	26,71	38,26
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	40,11	36,38	28,31	39,86
133_B	Blok ON - zuidgevel	4,50	40,11	36,38	28,31	39,86
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	41,58	37,87	29,80	41,34
133_C	Blok ON - zuidgevel	7,50	41,58	37,87	29,80	41,34
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	36,21	32,66	24,58	36,04
134_A	Blok ONW - zuidgevel	1,50	36,21	32,66	24,58	36,04
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	37,75	34,20	26,11	37,58
134_B	Blok ONW - zuidgevel	4,50	37,75	34,20	26,11	37,58
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	39,25	35,72	27,63	39,09
134_C	Blok ONW - zuidgevel	7,50	39,25	35,72	27,63	39,09
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	40,98	37,54	29,45	40,86
134_D	Blok ONW - zuidgevel	10,50	40,98	37,54	29,45	40,86
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	37,43	33,84	25,75	37,24
135_A	Blok ONW - oostgevel	1,50	37,43	33,84	25,75	37,24
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	38,87	35,28	27,19	38,68
135_B	Blok ONW - oostgevel	4,50	38,87	35,28	27,19	38,68
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	40,23	36,70	28,60	40,07
135_C	Blok ONW - oostgevel	7,50	40,23	36,70	28,60	40,07
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	41,97	38,67	30,52	41,91
135_D	Blok ONW - oostgevel	10,50	41,97	38,67	30,52	41,91
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	38,47	34,84	26,76	38,26
136_A	Blok OW - oostgevel	1,50	38,47	34,84	26,76	38,26
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	39,99	36,37	28,27	39,78
136_B	Blok OW - oostgevel	4,50	39,99	36,37	28,27	39,78
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	41,36	37,78	29,67	41,17
136_C	Blok OW - oostgevel	7,50	41,36	37,78	29,67	41,17
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	38,66	35,05	26,95	38,46
137_A	Blok OW - oostgevel	1,50	38,66	35,05	26,95	38,46
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	40,22	36,63	28,52	40,02
137_B	Blok OW - oostgevel	4,50	40,22	36,63	28,52	40,02
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	41,87	38,38	30,25	41,72
137_C	Blok OW - oostgevel	7,50	41,87	38,38	30,25	41,72
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	43,80	39,82	31,78	43,44
138_A	Blok OW - zuidgevel	1,50	43,80	39,82	31,78	43,44
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	45,26	41,29	33,24	44,90
138_B	Blok OW - zuidgevel	4,50	45,26	41,29	33,24	44,90
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	46,19	42,25	34,20	45,84
138_C	Blok OW - zuidgevel	7,50	46,19	42,25	34,20	45,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
139_A	Blok 00 - zuidgevel	1,50	51,01	46,99	38,95	50,63
139_A	Blok 00 - zuidgevel	1,50	51,01	46,99	38,95	50,63
139_B	Blok 00 - zuidgevel	4,50	52,67	48,66	40,62	52,29
139_B	Blok 00 - zuidgevel	4,50	52,67	48,66	40,62	52,29
139_C	Blok 00 - zuidgevel	7,50	53,05	49,11	41,08	52,71
139_C	Blok 00 - zuidgevel	7,50	53,05	49,11	41,08	52,71
140_A	Blok 00 - westgevel	1,50	45,73	41,71	33,67	45,35
140_A	Blok 00 - westgevel	1,50	45,73	41,71	33,67	45,35
140_B	Blok 00 - westgevel	4,50	47,40	43,38	35,33	47,02
140_B	Blok 00 - westgevel	4,50	47,40	43,38	35,33	47,02
140_C	Blok 00 - westgevel	7,50	47,53	43,54	35,48	47,16
140_C	Blok 00 - westgevel	7,50	47,53	43,54	35,48	47,16
141_A	Blok 00 - westgevel	1,50	42,50	38,50	30,44	42,12
141_A	Blok 00 - westgevel	1,50	42,50	38,50	30,44	42,12
141_B	Blok 00 - westgevel	4,50	44,27	40,28	32,22	43,90
141_B	Blok 00 - westgevel	4,50	44,27	40,28	32,22	43,90
141_C	Blok 00 - westgevel	7,50	45,00	41,02	32,95	44,63
141_C	Blok 00 - westgevel	7,50	45,00	41,02	32,95	44,63
142_A	Blok 00 - noordgevel	1,50	31,58	28,72	20,42	31,70
142_A	Blok 00 - noordgevel	1,50	31,58	28,72	20,42	31,70
142_B	Blok 00 - noordgevel	4,50	33,65	30,75	22,44	33,75
142_B	Blok 00 - noordgevel	4,50	33,65	30,75	22,44	33,75
142_C	Blok 00 - noordgevel	7,50	36,59	33,65	25,30	36,66
142_C	Blok 00 - noordgevel	7,50	36,59	33,65	25,30	36,66
143_A	Blok 00 - oostgevel	1,50	46,39	42,50	34,34	46,04
143_B	Blok 00 - oostgevel	4,50	48,21	44,29	36,18	47,86
143_B	Blok 00 - oostgevel	4,50	48,21	44,29	36,18	47,86
143_C	Blok 00 - oostgevel	7,50	48,76	44,87	36,77	48,43
143_C	Blok 00 - oostgevel	7,50	48,76	44,87	36,77	48,43
144_A	Blok 00 - oostgevel	1,50	53,31	49,30	41,24	52,93
144_A	Blok 00 - oostgevel	1,50	53,31	49,30	41,24	52,93
144_B	Blok 00 - oostgevel	4,50	54,62	50,61	42,55	54,24
144_B	Blok 00 - oostgevel	4,50	54,62	50,61	42,55	54,24
144_C	Blok 00 - oostgevel	7,50	54,74	50,78	42,73	54,39
144_C	Blok 00 - oostgevel	7,50	54,74	50,78	42,73	54,39
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	58,51	54,49	46,45	58,13
145_A	Blok OZO - oostgevel	1,50	58,51	54,49	46,45	58,13
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	58,95	54,92	46,88	58,57
145_B	Blok OZO - oostgevel	4,50	58,95	54,92	46,88	58,57
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	58,86	54,86	46,83	58,49
145_C	Blok OZO - oostgevel	7,50	58,86	54,86	46,83	58,49
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	63,85	59,82	51,79	63,47
146_A	Blok OZO - zuidgevel	1,50	63,85	59,82	51,79	63,47
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	63,89	59,85	51,81	63,50
146_B	Blok OZO - zuidgevel	4,50	63,89	59,85	51,81	63,50
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	63,35	59,32	51,28	62,97
146_C	Blok OZO - zuidgevel	7,50	63,35	59,32	51,28	62,97
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	57,98	53,94	45,90	57,59
147_A	Blok OZO - westgevel	1,50	57,98	53,94	45,90	57,59
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	58,32	54,27	46,23	57,93
147_B	Blok OZO - westgevel	4,50	58,32	54,27	46,23	57,93
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	58,04	54,00	45,96	57,65
147_C	Blok OZO - westgevel	7,50	58,04	54,00	45,96	57,65
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	45,22	41,25	33,21	44,86
148_A	Blok OZO - noordgevel	1,50	45,22	41,25	33,21	44,86
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	47,00	43,03	34,98	46,64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
148_B	Blok OZO - noordgevel	4,50	47,00	43,03	34,98	46,64	
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	47,12	43,20	35,14	46,78	
148_C	Blok OZO - noordgevel	7,50	47,12	43,20	35,14	46,78	
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	58,70	54,65	46,61	58,31	
149_A	Blok OZW - oostgevel	1,50	58,70	54,65	46,61	58,31	
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	59,03	54,99	46,95	58,64	
149_B	Blok OZW - oostgevel	4,50	59,03	54,99	46,95	58,64	
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	58,76	54,73	46,70	58,38	
149_C	Blok OZW - oostgevel	7,50	58,76	54,73	46,70	58,38	
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	59,39	55,35	47,32	59,00	
150_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	59,39	55,35	47,32	59,00	
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	59,83	55,78	47,75	59,44	
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	59,83	55,78	47,75	59,44	
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	59,60	55,56	47,52	59,21	
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	59,60	55,56	47,52	59,21	
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	62,15	58,10	50,06	61,76	
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	62,15	58,10	50,06	61,76	
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	62,25	58,22	50,18	61,87	
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	62,25	58,22	50,18	61,87	
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	61,80	57,75	49,71	61,41	
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	61,80	57,75	49,71	61,41	
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	55,77	51,73	43,69	55,38	
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	55,77	51,73	43,69	55,38	
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	56,80	52,75	44,72	56,41	
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	56,80	52,75	44,72	56,41	
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	56,82	52,79	44,75	56,44	
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	56,82	52,79	44,75	56,44	
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	49,28	45,26	37,20	48,90	
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	49,28	45,26	37,20	48,90	
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	50,79	46,77	38,71	50,41	
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	50,79	46,77	38,71	50,41	
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	51,01	46,99	38,94	50,63	
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	51,01	46,99	38,94	50,63	
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	38,79	35,09	26,96	38,54	
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	38,79	35,09	26,96	38,54	
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	40,37	36,67	28,54	40,12	
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	40,37	36,67	28,54	40,12	
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	41,79	38,12	29,96	41,54	
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	41,79	38,12	29,96	41,54	
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	34,88	31,69	23,48	34,86	
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	34,88	31,69	23,48	34,86	
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	36,56	33,37	25,17	36,54	
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	36,56	33,37	25,17	36,54	
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	38,61	35,41	27,22	38,59	
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	38,61	35,41	27,22	38,59	
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	58,47	54,43	46,38	58,08	
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	58,47	54,43	46,38	58,08	
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	58,87	54,83	46,79	58,48	
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	58,87	54,83	46,79	58,48	
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	39,70	36,04	27,95	39,48	
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	39,70	36,04	27,95	39,48	
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	41,74	38,02	29,93	41,49	
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	41,74	38,02	29,93	41,49	
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	34,84	32,08	23,91	35,04	
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	34,84	32,08	23,91	35,04	
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	36,19	33,44	25,26	36,40	
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	36,19	33,44	25,26	36,40	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	58,40	54,69	46,66	58,17
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	58,40	54,69	46,66	58,17
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	59,02	55,42	47,39	58,84
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	59,02	55,42	47,39	58,84
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	63,60	59,63	51,60	63,25
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	63,60	59,63	51,60	63,25
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	63,80	59,86	51,82	63,46
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	63,80	59,86	51,82	63,46
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	63,63	59,62	51,59	63,26
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	63,63	59,62	51,59	63,26
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	63,78	59,78	51,75	63,41
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	63,78	59,78	51,75	63,41
161_B	Blok E - westgevel	5,50	56,14	52,10	44,05	55,75
161_B	Blok E - westgevel	5,50	56,14	52,10	44,05	55,75
161_C	Blok E - westgevel	8,50	55,89	51,85	43,81	55,50
161_C	Blok E - westgevel	8,50	55,89	51,85	43,81	55,50
161_D	Blok E - westgevel	11,50	55,49	51,44	43,40	55,10
161_D	Blok E - westgevel	11,50	55,49	51,44	43,40	55,10
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	29,52	26,26	17,73	29,39
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	29,52	26,26	17,73	29,39
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	32,12	28,84	20,36	31,99
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	32,12	28,84	20,36	31,99
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	34,18	30,82	22,39	34,02
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	34,18	30,82	22,39	34,02
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	41,89	37,92	29,86	41,53
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	42,40	38,45	30,38	42,05
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	42,40	38,45	30,38	42,05
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	42,62	38,71	30,62	42,28
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	42,62	38,71	30,62	42,28
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	54,97	50,93	42,90	54,58
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	54,97	50,93	42,90	54,58
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	54,82	50,79	42,75	54,44
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	54,82	50,79	42,75	54,44
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	54,57	50,54	42,51	54,19
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	54,57	50,54	42,51	54,19
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	59,69	55,64	47,61	59,30
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	59,69	55,64	47,61	59,30
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	59,31	55,27	47,24	58,92
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	59,31	55,27	47,24	58,92
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	58,83	54,79	46,75	58,44
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	58,83	54,79	46,75	58,44
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	60,21	56,17	48,13	59,82
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	60,21	56,17	48,13	59,82
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	59,76	55,71	47,68	59,37
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	59,76	55,71	47,68	59,37
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	59,20	55,16	47,12	58,81
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	59,20	55,16	47,12	58,81
167_B	Blok E - westgevel	5,50	52,83	48,80	40,75	52,44
167_B	Blok E - westgevel	5,50	52,83	48,80	40,75	52,44
167_C	Blok E - westgevel	8,50	52,83	48,79	40,74	52,44
167_C	Blok E - westgevel	8,50	52,83	48,79	40,74	52,44
167_D	Blok E - westgevel	11,50	52,67	48,63	40,59	52,28
167_D	Blok E - westgevel	11,50	52,67	48,63	40,59	52,28
168_B	Blok E - westgevel	5,50	49,47	45,47	37,39	49,09
168_B	Blok E - westgevel	5,50	49,47	45,47	37,39	49,09
168_C	Blok E - westgevel	8,50	49,81	45,82	37,72	49,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
 Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
 22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
 L'Aeg totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
168_C	Blok E - westgevel	8,50	49,81	45,82	37,72	49,43
168_D	Blok E - westgevel	11,50	49,76	45,75	37,67	49,38
168_D	Blok E - westgevel	11,50	49,76	45,75	37,67	49,38
169_B	Blok E - westgevel	5,50	47,20	43,24	35,12	46,83
169_B	Blok E - westgevel	5,50	47,20	43,24	35,12	46,83
169_C	Blok E - westgevel	8,50	47,90	43,93	35,81	47,53
169_C	Blok E - westgevel	8,50	47,90	43,93	35,81	47,53
169_D	Blok E - westgevel	11,50	47,92	43,93	35,81	47,54
169_D	Blok E - westgevel	11,50	47,92	43,93	35,81	47,54
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	37,90	34,15	25,85	37,59
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	37,90	34,15	25,85	37,59
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	38,94	35,23	26,93	38,64
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	38,94	35,23	26,93	38,64
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	39,70	35,92	27,62	39,37
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	39,70	35,92	27,62	39,37
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	32,43	28,96	20,64	32,24
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	32,43	28,96	20,64	32,24
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	34,97	31,41	23,15	34,75
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	34,97	31,41	23,15	34,75
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	36,65	33,11	24,84	36,44
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	36,65	33,11	24,84	36,44
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	33,06	29,39	21,15	32,80
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	33,06	29,39	21,15	32,80
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	37,10	33,28	25,13	36,79
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	37,10	33,28	25,13	36,79
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	38,68	34,89	26,73	38,38
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	38,68	34,89	26,73	38,38
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	32,44	28,87	20,58	32,21
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	32,44	28,87	20,58	32,21
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	34,48	30,94	22,65	34,27
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	34,48	30,94	22,65	34,27
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	36,99	33,46	25,24	36,80
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	36,99	33,46	25,24	36,80
174_B	Blok G - westgevel	5,50	44,54	40,73	32,40	44,19
174_B	Blok G - westgevel	5,50	44,54	40,73	32,40	44,19
174_C	Blok G - westgevel	8,50	45,38	41,56	33,24	45,03
174_C	Blok G - westgevel	8,50	45,38	41,56	33,24	45,03
174_D	Blok G - westgevel	11,50	45,82	41,97	33,66	45,46
174_D	Blok G - westgevel	11,50	45,82	41,97	33,66	45,46
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	39,89	36,09	28,04	39,61
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	39,89	36,09	28,04	39,61
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	40,89	37,10	29,05	40,61
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	40,89	37,10	29,05	40,61
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	41,45	37,53	29,47	41,11
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	41,45	37,53	29,47	41,11
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	30,62	27,33	18,90	30,49
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	30,62	27,33	18,90	30,49
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	32,61	29,34	20,89	32,49
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	32,61	29,34	20,89	32,49
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	34,92	31,64	23,16	34,79
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	34,92	31,64	23,16	34,79
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	29,73	26,21	17,99	29,54
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	29,73	26,21	17,99	29,54
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	31,87	28,32	20,13	31,67
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	31,87	28,32	20,13	31,67
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	33,87	30,21	22,03	33,62
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	33,87	30,21	22,03	33,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
178_A	Blok F - westgevel	1,50	44,84	41,46	32,50	44,56	
178_A	Blok F - westgevel	1,50	44,84	41,46	32,50	44,56	
178_B	Blok F - westgevel	4,50	46,01	42,67	33,64	45,73	
178_B	Blok F - westgevel	4,50	46,01	42,67	33,64	45,73	
178_C	Blok F - westgevel	7,50	46,74	43,41	34,37	46,46	
178_C	Blok F - westgevel	7,50	46,74	43,41	34,37	46,46	
178_D	Blok F - westgevel	10,50	46,94	43,59	34,55	46,65	
178_D	Blok F - westgevel	10,50	46,94	43,59	34,55	46,65	
179_A	Blok F - westgevel	1,50	47,33	44,01	34,95	47,05	
179_A	Blok F - westgevel	1,50	47,33	44,01	34,95	47,05	
179_B	Blok F - westgevel	4,50	48,93	45,63	36,53	48,65	
179_B	Blok F - westgevel	4,50	48,93	45,63	36,53	48,65	
179_C	Blok F - westgevel	7,50	49,25	45,95	36,86	48,98	
179_C	Blok F - westgevel	7,50	49,25	45,95	36,86	48,98	
179_D	Blok F - westgevel	10,50	49,29	45,99	36,88	49,01	
179_D	Blok F - westgevel	10,50	49,29	45,99	36,88	49,01	
179_E	Blok F - westgevel	13,50	49,25	45,94	36,85	48,97	
179_E	Blok F - westgevel	13,50	49,25	45,94	36,85	48,97	
179_F	Blok F - westgevel	16,50	49,17	45,85	36,77	48,89	
179_F	Blok F - westgevel	16,50	49,17	45,85	36,77	48,89	
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	54,52	51,26	42,10	54,25	
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	54,52	51,26	42,10	54,25	
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	55,23	51,97	42,81	54,96	
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	55,23	51,97	42,81	54,96	
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	55,20	51,94	42,78	54,93	
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	55,20	51,94	42,78	54,93	
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	54,91	51,65	42,48	54,64	
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	54,91	51,65	42,48	54,64	
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	54,52	51,25	42,09	54,25	
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	54,52	51,25	42,09	54,25	
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	54,04	50,77	41,61	53,77	
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	54,04	50,77	41,61	53,77	
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	59,59	56,33	47,17	59,32	
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	59,59	56,33	47,17	59,32	
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	59,88	56,62	47,46	59,61	
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	59,88	56,62	47,46	59,61	
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	59,72	56,45	47,29	59,45	
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	59,72	56,45	47,29	59,45	
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	59,35	56,09	46,93	59,08	
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	59,35	56,09	46,93	59,08	
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	58,95	55,69	46,52	58,68	
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	58,95	55,69	46,52	58,68	
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	58,52	55,26	46,10	58,25	
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	58,52	55,26	46,10	58,25	
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	55,64	52,38	43,22	55,37	
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	55,64	52,38	43,22	55,37	
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	56,32	53,06	43,90	56,05	
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	56,32	53,06	43,90	56,05	
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	56,34	53,08	43,92	56,07	
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	56,34	53,08	43,92	56,07	
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	56,21	52,95	43,79	55,94	
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	56,21	52,95	43,79	55,94	
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	56,00	52,75	43,59	55,73	
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	56,00	52,75	43,59	55,73	
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	55,80	52,54	43,39	55,53	
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	55,80	52,54	43,39	55,53	
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	41,82	38,57	29,45	41,56	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

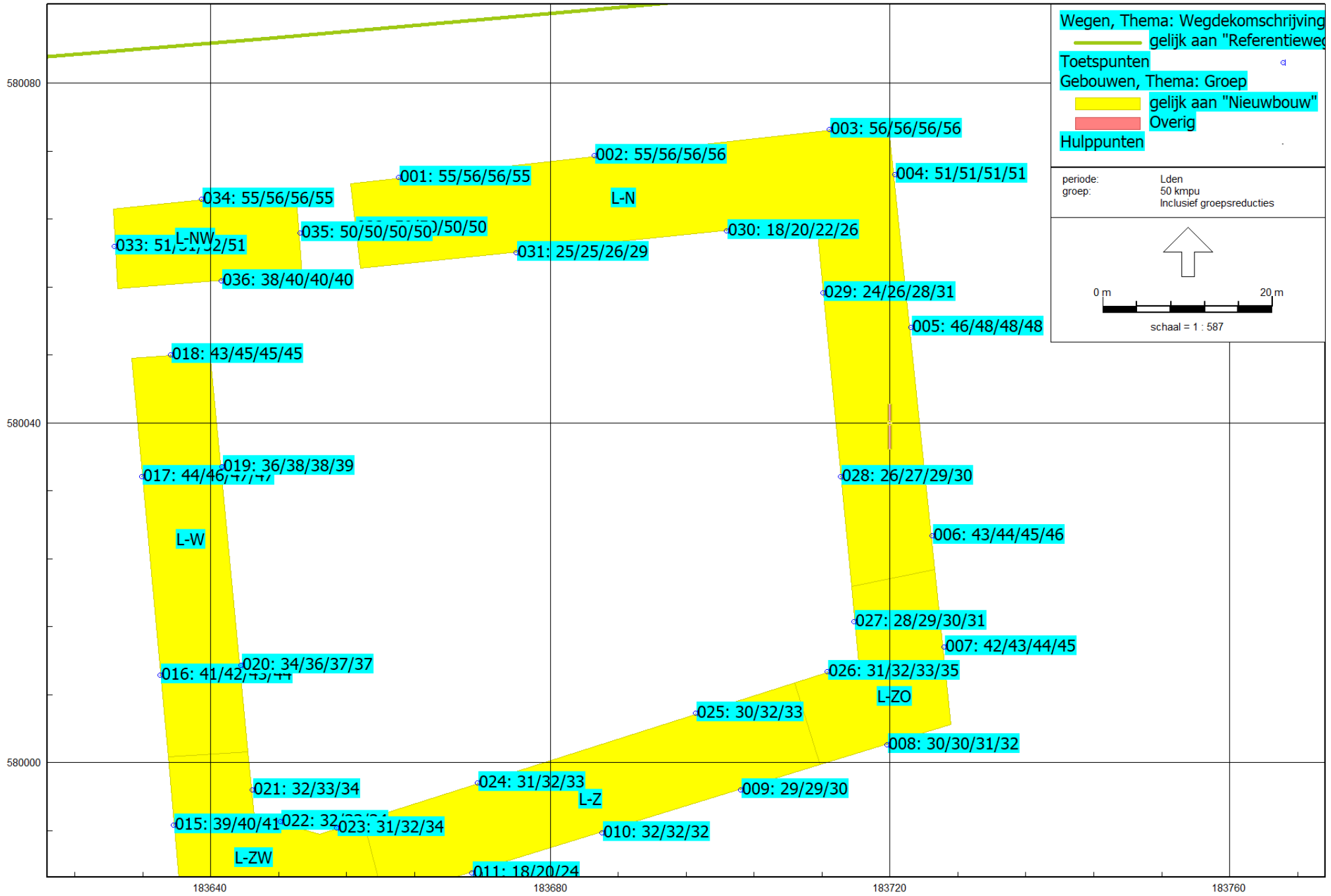
Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten gezamenlijke wegen excl. aftrek art. 110g Wgh

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

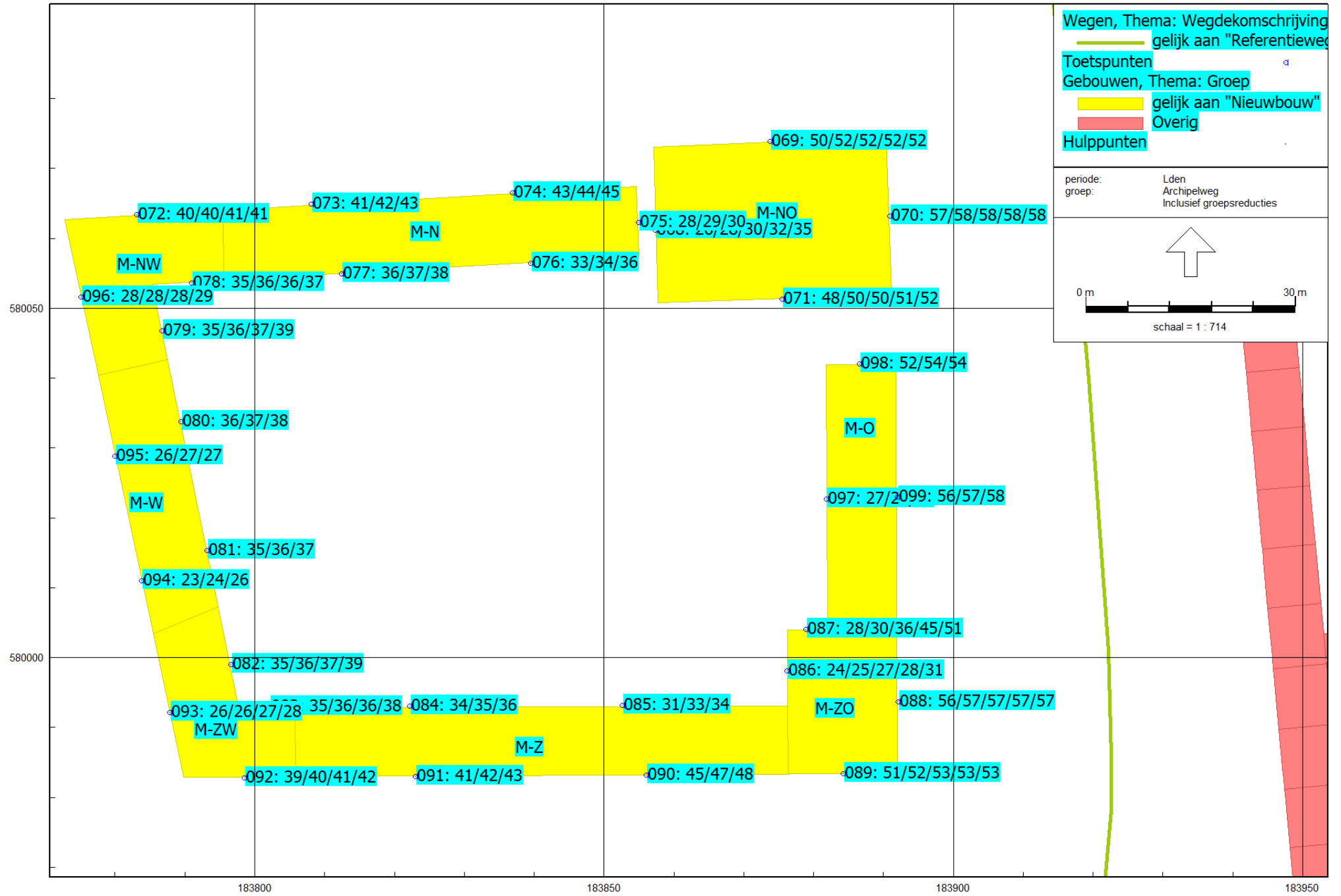
Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	41,82	38,57	29,45	41,56
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	43,07	39,82	30,70	42,81
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	43,07	39,82	30,70	42,81
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	43,86	40,60	31,49	43,60
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	43,86	40,60	31,49	43,60
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	44,18	40,92	31,82	43,92
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	44,18	40,92	31,82	43,92
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	44,65	41,39	32,30	44,39
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	44,65	41,39	32,30	44,39
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	45,57	42,28	33,23	45,31
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	45,57	42,28	33,23	45,31
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	47,34	44,09	34,97	47,08
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	47,34	44,09	34,97	47,08
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	48,49	45,24	36,11	48,23
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	48,49	45,24	36,11	48,23
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	49,35	46,10	36,97	49,09
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	49,35	46,10	36,97	49,09
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	49,82	46,57	37,43	49,56
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	49,82	46,57	37,43	49,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



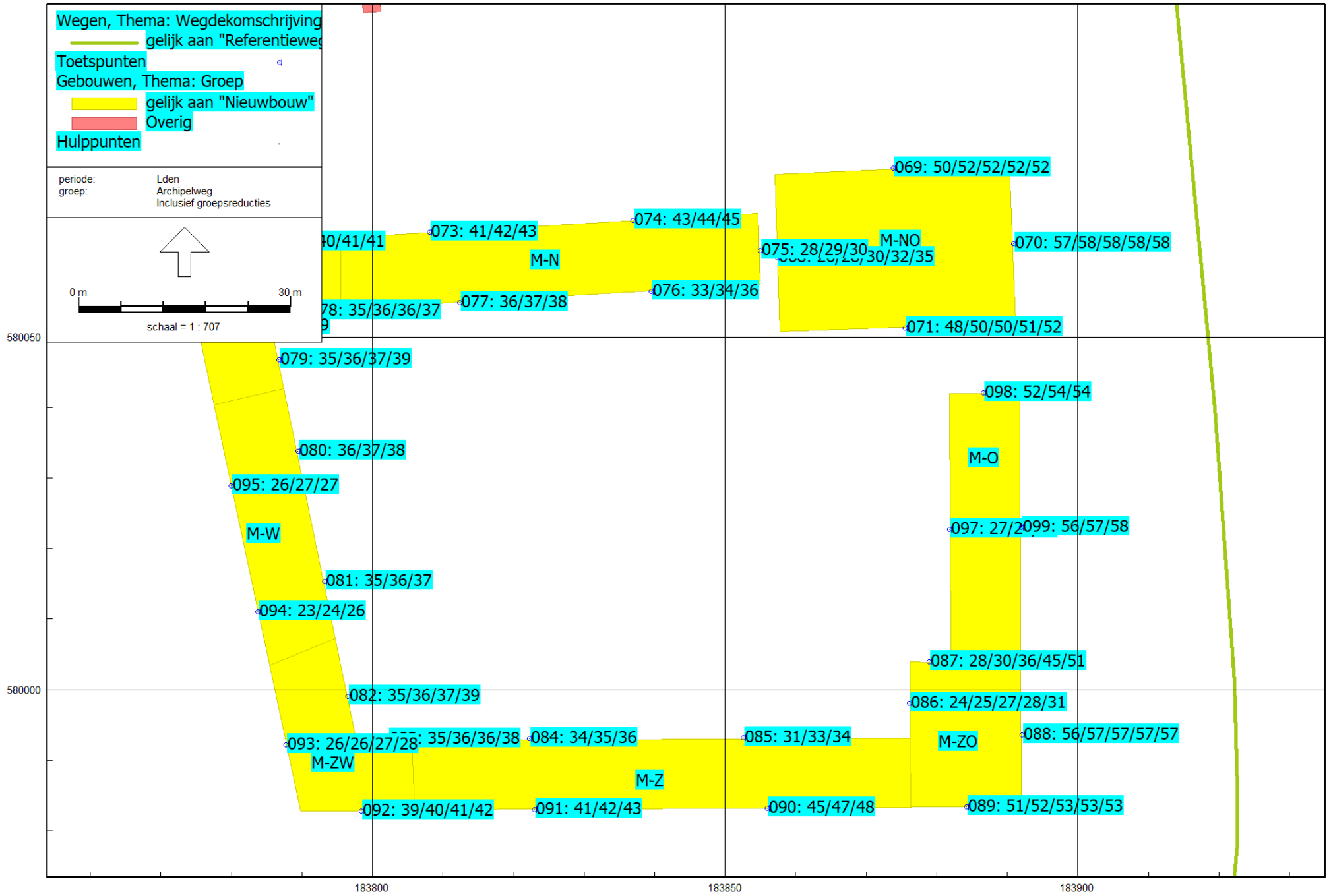
RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouders: Alcedo

Figuur 4.1 | Gebouwen L-NW en L-N - Koopmansstraat 50 km/uur incl. aftrek art. 110g Wgh, hogere waarden per gebouw en per bouwlaag



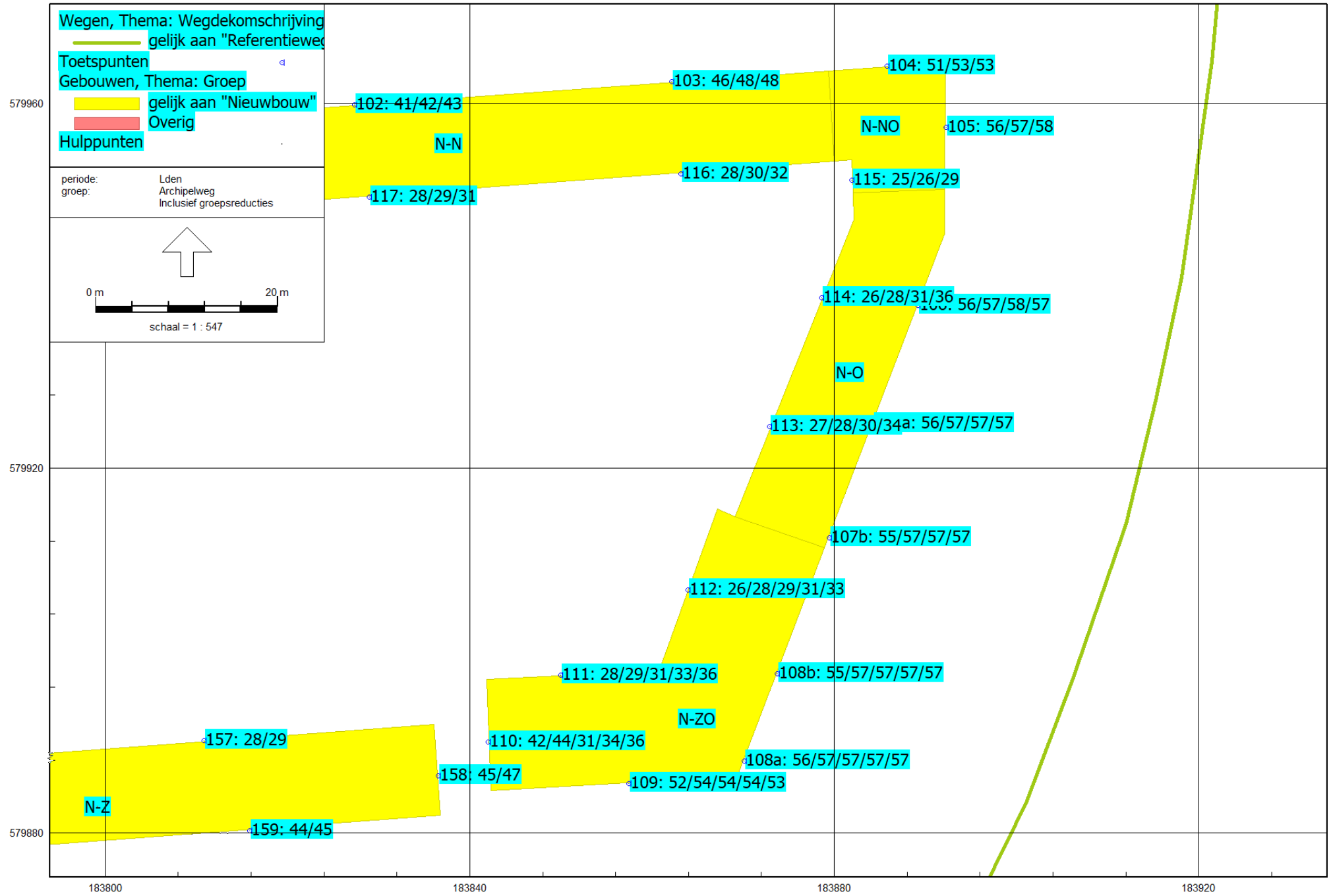
RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 4.2 | Gebouwen M-NW en M-N - Koopmansstraat 50 km/uur incl. aftrek art. 110g Wgh, hogere waarden per gebouw en per bouwlaag



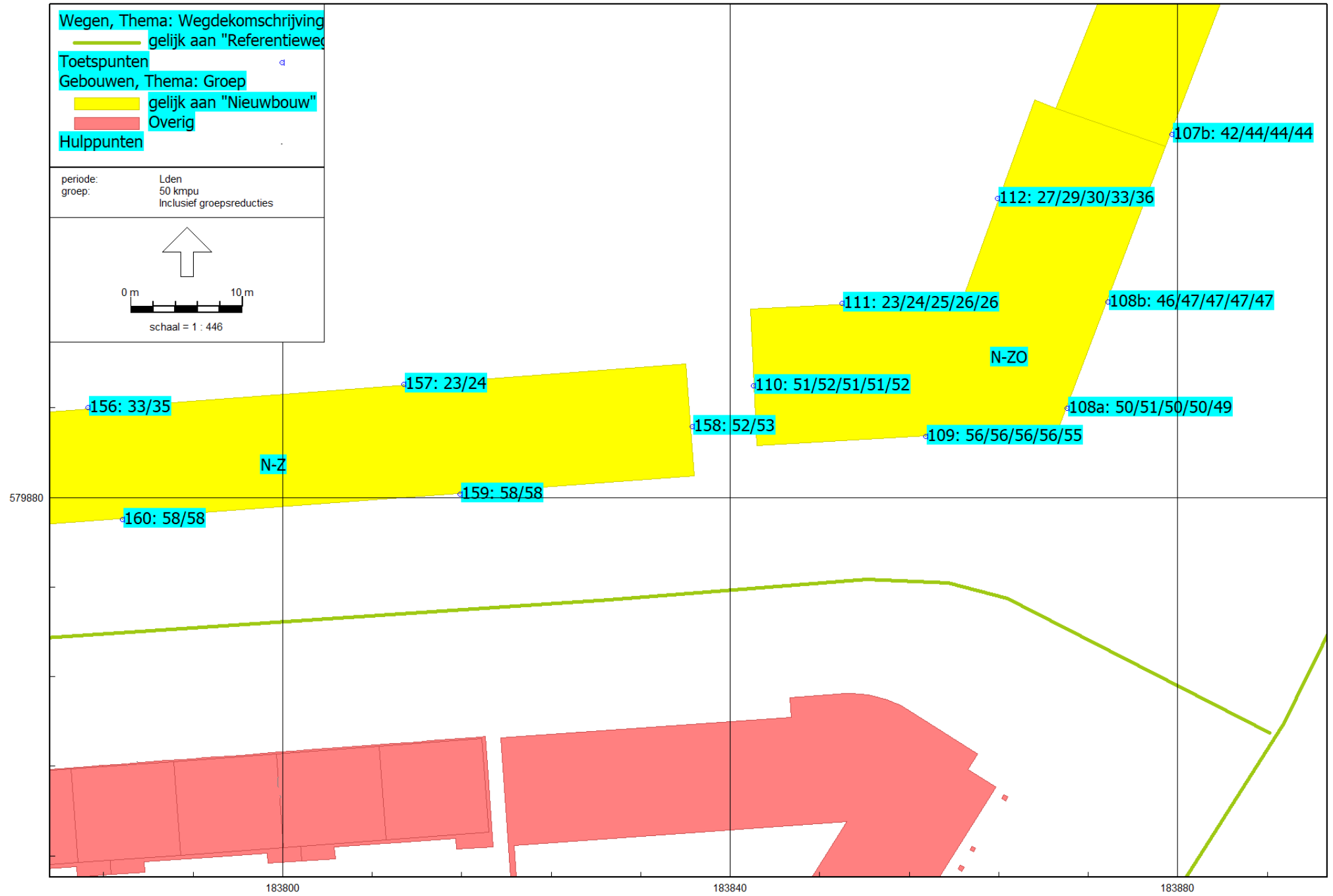
RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 4.3 | Gebouwen M-NO, M-O en M-ZO - Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh, hogere waarden per gebouw en per bouwlaag



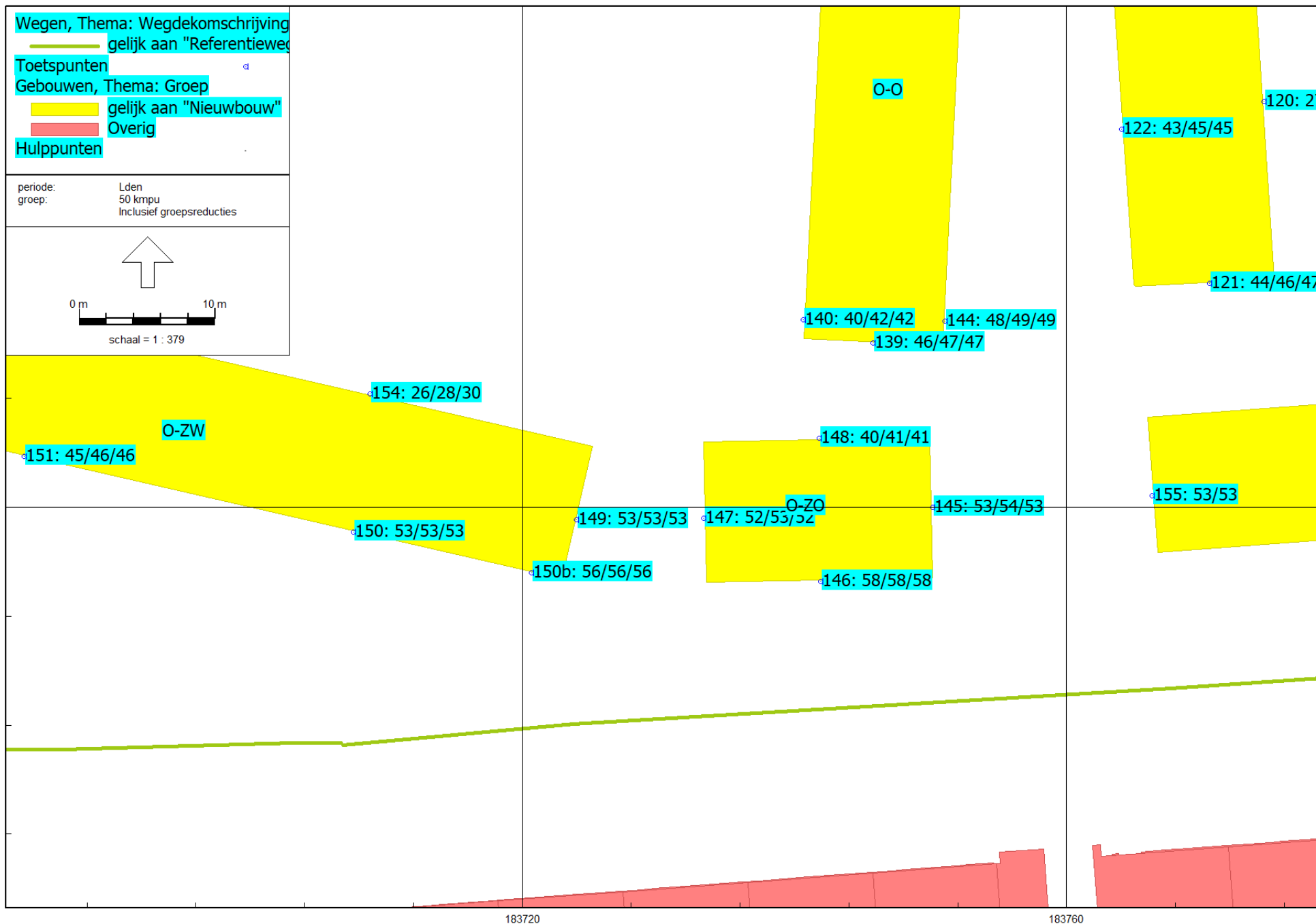
RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouders: Alcedo

Figuur 4.4 | Gebouwen N-NO, N-O en N-ZO - Archipelweg incl. aftrek art. 110g Wgh, hogere waarden per gebouw en per bouwlaag



RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 4.5 | Gebouwen N-ZO en N-Z - Insulindestraat 50 km/uur incl. aftrek art. 110g Wgh, hogere waarden per gebouw en per bouwlaag



RMG-2012, wegverkeer, [22-09050 Cambuur woningbouwontwikkeling - VL01 Cambuur - wegverkeerslawaaai R01.V02], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Figuur 4.6 | Gebouwen O-ZO en O-ZW - Insulindestraat 50 km/uur incl. aftrek art. 110g Wgh, hogere waarden per gebouw en per bouwlaag

BIJLAGE 5

**RESULTATEN
INDUSTRIELAWAAI**

ALCEDO 

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	26,40	25,11	24,37	34,37
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	28,53	27,70	27,35	37,35
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	24,67	22,70	21,46	31,46
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	25,13	23,49	22,57	32,57
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	24,64	22,34	21,17	31,17
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	26,34	25,51	25,08	35,08
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	23,02	20,88	19,48	29,48
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	24,78	22,98	22,06	32,06
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	30,12	29,79	29,63	39,63
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	23,33	21,26	20,07	30,07
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	23,67	21,66	20,58	30,58
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	25,82	23,87	22,91	32,91
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	35,80	34,73	34,26	44,26
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	37,67	36,29	35,39	45,39
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	39,29	37,36	35,96	45,96
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	39,41	37,51	36,06	46,06
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	35,54	34,59	34,18	44,18
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	37,85	36,47	35,50	45,50
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	39,45	37,53	36,14	46,14
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	39,55	37,68	36,24	46,24
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	34,57	33,71	33,18	43,18
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	37,48	36,18	35,31	45,31
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	39,49	37,68	36,34	46,34
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	39,71	37,97	36,56	46,56
007_A	Blok LZ0 - oostgevel	1,50	33,43	32,49	32,05	42,05
007_B	Blok LZ0 - oostgevel	4,50	36,89	35,66	34,93	44,93
007_C	Blok LZ0 - oostgevel	7,50	39,31	37,60	36,35	46,35
007_D	Blok LZ0 - oostgevel	10,50	39,82	38,12	36,72	46,72
008_A	Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	32,40	31,09	30,12	40,12
008_B	Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	35,86	34,82	34,18	44,18
008_C	Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	38,28	37,33	36,62	46,62
008_D	Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	39,90	38,25	36,87	46,87
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	33,07	31,06	29,34	39,34
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	36,43	34,73	33,38	43,38
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	39,90	38,22	36,83	46,83
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	34,29	31,73	28,82	38,82
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	35,95	33,85	31,82	41,82
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	40,32	38,44	36,61	46,61
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	34,49	32,28	29,75	39,75
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	36,03	33,93	31,60	41,60
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	39,31	37,03	34,24	44,24
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	35,30	33,91	33,11	43,11
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	37,23	35,54	34,20	44,20
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	38,55	37,05	35,80	45,80
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	36,18	35,24	34,73	44,73
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	38,23	36,92	36,04	46,04
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	39,48	38,09	37,25	47,25
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	36,08	35,46	35,21	45,21
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	38,02	37,34	36,93	46,93
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	39,22	38,26	37,75	47,75
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	34,12	33,31	32,94	42,94
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	36,01	34,40	33,28	43,28
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	36,37	34,78	33,60	43,60
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	34,38	33,63	33,19	43,19
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	36,18	34,78	33,50	43,50
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	36,68	35,18	33,78	43,78
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	36,48	34,87	33,19	43,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	34,53	33,80	33,48	43,48
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	35,03	34,15	33,64	43,64
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	35,87	34,63	33,66	43,66
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	35,51	34,13	32,91	42,91
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	29,45	28,00	27,21	37,21
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	35,07	33,41	31,82	41,82
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	36,62	34,66	33,09	43,09
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	37,01	35,20	33,79	43,79
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	32,21	31,36	31,02	41,02
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	35,73	34,73	34,37	44,37
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	40,10	38,55	37,43	47,43
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	40,02	38,48	37,41	47,41
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	31,71	30,64	30,11	40,11
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	33,91	32,55	31,75	41,75
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	38,58	36,94	35,46	45,46
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	39,41	37,73	36,36	46,36
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	32,61	31,83	31,54	41,54
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	33,97	32,78	32,20	42,20
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	35,01	33,83	33,11	43,11
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	32,64	31,89	31,62	41,62
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	33,72	32,58	32,07	42,07
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	33,00	32,30	32,14	42,14
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	31,57	30,67	30,34	40,34
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	33,05	32,00	31,54	41,54
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	32,58	31,77	31,58	41,58
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	31,95	31,45	31,26	41,26
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	33,03	32,40	32,17	42,17
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	34,18	33,31	33,03	43,03
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	29,02	28,59	28,42	38,42
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	29,77	29,33	29,17	39,17
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	32,11	31,62	31,45	41,45
026_A	Blok LZO - noordgevel	1,50	26,56	26,05	25,79	35,79
026_B	Blok LZO - noordgevel	4,50	27,52	27,08	26,87	36,87
026_C	Blok LZO - noordgevel	7,50	27,90	27,46	27,26	37,26
026_D	Blok LZO - noordgevel	10,50	25,06	23,35	22,45	32,45
027_A	Blok LZO - westgevel	1,50	23,48	22,29	21,55	31,55
027_B	Blok LZO - westgevel	4,50	25,48	24,62	24,14	34,14
027_C	Blok LZO - westgevel	7,50	26,30	25,65	25,10	35,10
027_D	Blok LZO - westgevel	10,50	26,26	24,98	24,38	34,38
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	23,92	22,06	20,76	30,76
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	26,74	25,15	24,26	34,26
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	25,91	25,24	24,89	34,89
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	27,35	26,40	25,98	35,98
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	25,38	23,27	21,54	31,54
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	31,47	29,18	25,88	35,88
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	26,00	25,32	24,46	34,46
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	29,05	28,42	28,17	38,17
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	28,32	27,28	26,50	36,50
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	33,52	32,42	31,42	41,42
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	31,84	31,13	30,69	40,69
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	36,52	35,53	35,04	45,04
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	31,02	29,49	28,50	38,50
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	36,35	34,99	33,75	43,75
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	38,27	36,70	35,47	45,47
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	39,02	37,31	35,88	45,88
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	29,45	27,83	26,86	36,86
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	35,19	33,57	31,90	41,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	032_C	Blok LN - westgevel	7,50	36,51	34,43	32,72	42,72
	032_D	Blok LN - westgevel	10,50	31,99	30,57	29,15	39,15
	033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	32,59	31,61	31,29	41,29
	033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	32,08	30,84	30,42	40,42
	033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	31,29	30,24	29,80	39,80
	033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	30,35	29,39	29,04	39,04
	034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	23,91	22,46	21,66	31,66
	034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	23,64	21,82	20,72	30,72
	034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	23,65	22,01	21,15	31,15
	034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	25,64	23,98	23,17	33,17
	035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	32,05	30,96	30,46	40,46
	035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	36,28	35,28	34,60	44,60
	035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	38,88	37,21	35,96	45,96
	035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	39,08	37,31	35,88	45,88
	036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	32,00	31,01	30,40	40,40
	036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	36,45	35,55	34,91	44,91
	036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	39,41	37,78	36,47	46,47
	036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	39,51	37,92	36,64	46,64
	037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	28,91	26,23	22,28	32,28
	037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	31,01	27,49	22,50	32,50
	037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	31,40	27,80	22,75	32,80
	037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	24,11	22,44	21,46	31,46
	037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	26,10	24,48	23,61	33,61
	038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	36,04	35,34	35,08	45,08
	038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	38,20	36,96	36,29	46,29
	038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	39,17	37,68	36,58	46,58
	038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	39,23	37,59	36,22	46,22
	038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	39,30	37,62	36,23	46,23
	039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	36,47	35,62	35,33	45,33
	039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	38,80	37,70	36,96	46,96
	039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	39,60	38,09	36,91	46,91
	039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	39,33	37,78	36,41	46,41
	039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	39,35	37,79	36,42	46,42
	040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	32,50	30,55	28,98	38,98
	040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	35,20	32,85	29,67	39,67
	040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	36,28	33,72	30,34	40,34
	040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	36,06	33,41	30,21	40,21
	040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	36,86	34,61	32,31	42,31
	041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	28,31	26,72	25,04	35,04
	041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	29,30	27,98	26,04	36,04
	041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	32,41	30,60	27,22	37,22
	041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	26,32	25,27	24,83	34,83
	041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	27,80	26,68	26,20	36,20
	042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	28,75	27,17	26,05	36,05
	042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	32,01	30,16	27,94	37,94
	042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	33,30	31,21	28,65	38,65
	042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	24,39	23,15	22,55	32,55
	042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	26,40	25,12	24,53	34,53
	043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	34,30	33,79	33,56	43,56
	043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	35,48	34,79	34,26	44,26
	043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	34,99	33,66	32,68	42,68
	043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	34,35	33,68	32,86	42,86
	043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	35,18	34,56	33,85	43,85
	044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	36,77	36,11	35,88	45,88
	044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	38,13	37,24	36,66	46,66
	044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	39,80	38,38	37,31	47,31
	044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	39,40	37,96	36,69	46,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	39,41	37,96	36,69	46,69
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	37,95	37,16	36,80	46,80
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	38,92	37,74	36,85	46,85
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	39,51	38,12	36,91	46,91
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	39,54	38,14	36,89	46,89
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	39,54	38,13	36,88	46,88
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	39,99	38,39	37,05	47,05
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	40,53	38,86	37,40	47,40
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	40,72	39,07	37,48	47,48
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	40,75	39,09	37,49	47,49
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	39,50	38,05	36,78	46,78
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	26,95	26,04	25,56	35,56
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	26,65	25,83	25,37	35,37
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	26,60	25,73	25,34	35,34
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	26,63	25,69	25,27	35,27
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	27,91	26,89	26,40	36,40
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	27,69	26,40	25,63	35,63
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	27,58	26,37	25,61	35,61
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	27,09	26,45	25,24	35,24
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	26,29	25,54	25,18	35,18
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	27,05	26,01	25,50	35,50
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	30,96	29,95	29,47	39,47
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	32,68	31,89	31,59	41,59
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	31,25	30,33	30,15	40,15
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	28,98	28,50	28,27	38,27
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	29,74	29,12	28,83	38,83
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	32,25	31,46	30,74	40,74
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	33,18	32,46	31,88	41,88
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	32,45	31,44	30,42	40,42
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	38,40	36,90	35,71	45,71
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	38,64	37,05	35,89	45,89
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	31,32	30,79	30,39	40,39
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	32,05	31,58	31,22	41,22
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	29,20	28,18	27,10	37,10
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	34,12	33,12	32,19	42,19
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	38,57	37,15	36,05	46,05
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	38,00	37,17	36,67	46,67
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	39,43	38,21	37,58	47,58
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	39,54	38,27	37,62	47,62
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	39,75	38,40	37,68	47,68
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	38,50	36,98	36,00	46,00
053_B	Blok J - westgevel	4,50	25,31	24,04	23,31	33,31
053_C	Blok J - westgevel	7,50	25,99	24,59	23,63	33,63
053_D	Blok J - westgevel	10,50	25,05	23,91	23,38	33,38
053_E	Blok J - westgevel	13,50	26,60	25,49	24,96	34,96
054_B	Blok J - westgevel	4,50	28,36	27,13	26,13	36,13
054_C	Blok J - westgevel	7,50	30,38	29,20	28,27	38,27
054_D	Blok J - westgevel	10,50	24,16	23,10	22,59	32,59
054_E	Blok J - westgevel	13,50	25,21	23,98	23,34	33,34
055_B	Blok H - westgevel	4,50	29,88	29,35	29,24	39,24
055_C	Blok H - westgevel	7,50	30,35	29,80	29,69	39,69
055_D	Blok H - westgevel	10,50	24,44	23,06	22,35	32,35
055_E	Blok H - westgevel	13,50	27,53	26,32	25,82	35,82
055_F	Blok H - westgevel	16,50	38,43	36,77	35,52	45,52
056_E	Blok H - westgevel	13,50	25,09	23,75	23,08	33,08
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	31,44	30,95	30,82	40,82
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	32,62	32,14	32,03	42,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	33,13	32,36	32,23	42,23	
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	33,43	32,63	32,47	42,47	
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	22,30	20,63	19,60	29,60	
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	22,25	20,71	19,76	29,76	
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	22,71	21,35	20,53	30,53	
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	25,90	24,45	23,53	33,53	
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	22,23	20,44	19,37	29,37	
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	22,20	20,43	19,27	29,27	
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	23,07	21,26	20,11	30,11	
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	25,39	23,63	22,50	32,50	
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	27,01	25,59	24,36	34,36	
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	27,66	26,41	24,68	34,68	
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	28,15	26,86	25,12	35,12	
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	28,55	27,02	25,95	35,95	
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	32,52	31,31	30,68	40,68	
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	33,79	32,79	32,36	42,36	
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	35,28	34,07	33,53	43,53	
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	34,73	33,40	32,59	42,59	
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	35,35	33,91	33,49	43,49	
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	36,46	35,19	34,80	44,80	
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	37,36	35,98	35,46	45,46	
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	39,37	37,75	36,71	46,71	
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	36,22	35,31	34,51	44,51	
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	39,09	37,73	36,51	46,51	
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	39,16	37,80	36,60	46,60	
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	39,22	37,84	36,63	46,63	
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	36,70	35,84	35,09	45,09	
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	38,94	37,60	36,49	46,49	
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	39,04	37,71	36,62	46,62	
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	39,08	37,74	36,65	46,65	
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	33,49	32,50	31,42	41,42	
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	33,36	31,72	29,56	39,56	
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	33,28	31,56	29,26	39,26	
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	29,99	29,07	27,88	37,88	
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	31,04	29,59	27,78	37,78	
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	31,03	29,50	27,63	37,63	
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	29,42	26,67	21,61	31,67	
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	25,14	23,81	23,04	33,04	
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	26,89	25,98	25,63	35,63	
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	26,90	26,01	25,63	35,63	
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	27,69	26,87	26,53	36,53	
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	28,43	27,76	27,38	37,38	
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	32,29	31,39	30,99	40,99	
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	33,57	32,80	32,43	42,43	
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	33,85	33,09	32,72	42,72	
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	33,98	33,48	33,28	43,28	
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	32,56	31,63	31,25	41,25	
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	35,16	32,40	29,03	39,03	
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	35,33	32,57	29,29	39,29	
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	35,51	32,89	29,88	39,88	
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	35,33	32,44	28,70	38,70	
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	36,25	33,32	29,97	39,97	
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	38,36	36,73	36,04	46,04	
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	40,29	38,08	36,41	46,41	
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	40,43	38,32	36,47	46,47	
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	40,47	38,39	36,50	46,50	
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	40,48	38,40	36,51	46,51	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielaawai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	28,83	27,48	26,90	36,90
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	31,69	30,65	30,23	40,23
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	34,61	32,86	31,96	41,96
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	39,21	36,91	34,45	44,45
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	40,41	38,36	36,55	46,55
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	22,54	20,67	19,52	29,52
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	23,09	21,16	20,04	30,04
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	23,88	21,78	20,72	30,72
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	26,08	24,04	23,07	33,07
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	23,05	20,66	18,94	28,94
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	23,97	21,36	19,72	29,72
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	25,46	23,26	22,27	32,27
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	26,37	23,36	20,93	30,93
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	26,53	23,46	21,12	31,12
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	28,53	25,65	23,65	33,65
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	32,08	30,30	29,84	39,84
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	34,19	33,19	32,94	42,94
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	34,92	34,26	34,06	44,06
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	31,06	29,40	28,66	38,66
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	35,00	33,93	33,50	43,50
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	37,70	36,06	35,49	45,49
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	31,78	29,85	28,74	38,74
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	37,41	35,71	34,21	44,21
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	40,06	37,84	36,27	46,27
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	31,95	29,91	28,67	38,67
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	37,77	36,05	34,11	44,11
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	40,84	38,61	36,58	46,58
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	40,42	38,36	36,75	46,75
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	32,11	30,25	29,13	39,13
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	37,85	35,94	33,82	43,82
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	40,88	38,60	36,56	46,56
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	41,57	39,57	37,87	47,87
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	32,56	30,93	29,98	39,98
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	37,72	35,75	34,05	44,05
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	40,07	38,05	36,44	46,44
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	33,87	32,36	31,28	41,28
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	37,32	35,58	34,27	44,27
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	36,57	34,69	32,45	42,45
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	34,45	33,15	32,09	42,09
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	35,96	34,54	33,68	43,68
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	32,40	30,64	28,48	38,48
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	31,72	29,84	28,57	38,57
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	34,30	33,08	32,40	42,40
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	35,11	33,96	33,45	43,45
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	32,78	31,22	29,95	39,95
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	26,88	25,30	24,59	34,59
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	34,45	33,28	32,72	42,72
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	36,74	34,80	33,35	43,35
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	34,37	31,32	27,18	37,18
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	33,52	32,54	32,03	42,03
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	35,02	33,99	33,36	43,36
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	36,58	34,65	32,93	42,93
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	28,39	27,90	27,67	37,67
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	28,98	28,45	28,18	38,18
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	30,69	29,91	29,59	39,59
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	34,19	33,75	33,42	43,42
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	33,28	32,47	32,05	42,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	29,23	28,82	28,61	38,61	
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	30,44	29,88	29,70	39,70	
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	32,34	31,48	31,29	41,29	
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	34,79	33,43	33,26	43,26	
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	31,94	29,62	29,19	39,19	
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	38,34	37,17	36,39	46,39	
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	40,70	38,61	36,91	46,91	
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	40,76	38,67	36,94	46,94	
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	40,85	38,84	37,03	47,03	
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	40,89	38,89	36,98	46,98	
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	36,27	34,02	31,47	41,47	
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	38,97	36,15	32,91	42,91	
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	39,61	37,11	34,67	44,67	
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	40,91	38,89	37,24	47,24	
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	41,06	39,11	37,39	47,39	
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	28,12	26,23	25,17	35,17	
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	30,79	28,88	27,84	37,84	
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	35,02	33,64	32,53	42,53	
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	28,80	26,59	25,22	35,22	
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	30,93	29,06	28,00	38,00	
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	36,49	35,17	34,15	44,15	
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	30,03	27,87	26,56	36,56	
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	31,76	29,76	28,56	38,56	
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	38,28	36,89	35,59	45,59	
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	40,15	38,50	37,18	47,18	
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	30,92	29,77	29,45	39,45	
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	31,88	30,94	30,68	40,68	
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	34,16	33,64	33,44	43,44	
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	34,19	33,55	33,30	43,30	
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	30,23	29,48	29,25	39,25	
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	32,64	32,15	32,00	42,00	
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	33,78	33,30	33,11	43,11	
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	31,64	31,23	30,84	40,84	
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	32,66	32,20	32,03	42,03	
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	33,69	33,13	32,89	42,89	
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	31,00	30,63	30,43	40,43	
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	31,77	31,42	31,20	41,20	
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	32,50	31,97	31,70	41,70	
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	33,45	32,79	32,53	42,53	
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	27,86	27,33	27,05	37,05	
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	28,95	28,44	28,20	38,20	
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	30,45	29,75	29,46	39,46	
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	32,99	30,69	29,97	39,97	
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	33,29	31,17	30,52	40,52	
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	34,82	33,31	32,66	42,66	
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	38,70	37,02	36,25	46,25	
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	40,56	38,33	36,63	46,63	
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	40,63	38,44	36,68	46,68	
100_A	Blok NNN - noordgevel	1,50	28,97	26,47	24,72	34,72	
100_B	Blok NNN - noordgevel	4,50	30,93	28,69	26,29	36,29	
100_C	Blok NNN - noordgevel	7,50	31,89	29,77	25,77	35,77	
100_D	Blok NNN - noordgevel	10,50	27,63	25,79	24,83	34,83	
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	30,68	29,24	28,38	38,38	
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	33,87	32,75	32,08	42,08	
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	34,98	34,27	34,00	44,00	
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	30,04	28,26	27,17	37,17	
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	32,99	31,66	30,76	40,76	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	34,47	33,13	31,84	41,84
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	35,40	32,75	29,20	39,20
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	36,32	34,06	31,60	41,60
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	37,44	35,58	33,85	43,85
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	32,80	32,19	32,03	42,03
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	33,63	32,82	32,63	42,63
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	34,66	33,90	33,71	43,71
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	38,10	37,20	36,64	46,64
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	41,03	39,09	37,48	47,48
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	41,13	39,16	37,53	47,53
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	38,30	37,41	36,84	46,84
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	41,38	39,49	38,01	48,01
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	41,58	39,61	38,05	48,05
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	41,57	39,61	38,00	48,00
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	38,85	37,98	37,44	47,44
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	41,39	39,66	38,23	48,23
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	41,81	39,87	38,38	48,38
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	41,82	39,89	38,35	48,35
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	39,57	38,36	38,04	48,04
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	41,13	39,47	38,34	48,34
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	41,89	39,95	38,53	48,53
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	41,91	39,99	38,48	48,48
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	39,07	38,15	37,79	47,79
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	40,17	39,07	38,48	48,48
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	42,03	40,24	38,88	48,88
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	42,07	40,28	38,82	48,82
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	42,10	40,35	38,83	48,83
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	39,30	38,20	37,88	47,88
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	40,30	39,05	38,43	48,43
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	42,01	40,11	38,72	48,72
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	42,04	40,15	38,67	48,67
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	42,06	40,21	38,67	48,67
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	38,80	37,74	37,29	47,29
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	41,07	39,58	38,54	48,54
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	41,90	40,22	38,87	48,87
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	41,98	40,30	38,85	48,85
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	42,03	40,37	38,87	48,87
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	33,22	31,97	30,31	40,31
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	36,40	34,31	31,78	41,78
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	32,36	31,74	31,37	41,37
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	34,05	33,45	33,24	43,24
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	34,53	33,88	33,58	43,58
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	31,66	30,86	30,62	40,62
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	32,39	31,60	31,38	41,38
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	31,03	29,02	28,12	38,12
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	25,08	23,28	22,25	32,25
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	27,44	25,68	24,66	34,66
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	29,84	28,94	28,66	38,66
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	31,23	30,63	30,46	40,46
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	31,91	30,29	30,03	40,03
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	24,94	23,11	22,02	32,02
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	27,36	25,53	24,61	34,61
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	28,32	27,38	27,08	37,08
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	30,43	29,55	29,35	39,35
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	33,11	31,88	31,71	41,71
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	34,10	32,95	32,75	42,75
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	26,85	25,98	25,58	35,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	28,23	27,53	27,21	37,21	
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	30,18	29,72	29,50	39,50	
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	33,60	33,23	32,92	42,92	
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	24,85	23,54	22,80	32,80	
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	25,76	24,51	23,81	33,81	
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	28,32	27,09	26,53	36,53	
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	27,62	26,06	25,32	35,32	
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	29,13	27,58	26,87	36,87	
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	31,58	29,87	29,07	39,07	
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	33,76	33,08	32,44	42,44	
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	34,84	34,24	33,77	43,77	
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	35,36	34,62	34,25	44,25	
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	37,29	35,82	34,80	44,80	
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	40,22	38,61	37,54	47,54	
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	38,68	37,66	37,22	47,22	
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	37,51	35,67	33,96	43,96	
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	41,31	39,33	37,74	47,74	
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	42,19	40,38	39,04	49,04	
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	36,11	34,79	34,15	44,15	
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	38,74	37,31	36,28	46,28	
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	40,57	38,90	37,42	47,42	
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	31,02	29,29	28,14	38,14	
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	34,89	33,27	31,84	41,84	
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	40,35	38,94	37,58	47,58	
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	31,84	30,79	30,18	40,18	
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	34,82	34,00	33,27	43,27	
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	37,39	35,57	33,49	43,49	
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	33,98	33,32	33,00	43,00	
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	35,90	35,31	35,07	45,07	
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	37,83	36,54	35,40	45,40	
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	32,54	32,00	31,75	41,75	
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	33,96	33,49	33,25	43,25	
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	35,22	34,19	33,39	43,39	
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	32,83	32,07	31,81	41,81	
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	34,80	33,11	31,68	41,68	
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	31,10	30,41	30,19	40,19	
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	28,33	27,18	26,73	36,73	
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	33,73	32,61	31,92	41,92	
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	36,23	34,36	32,87	42,87	
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	27,95	26,68	26,13	36,13	
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	32,85	31,88	31,15	41,15	
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	36,65	34,93	33,42	43,42	
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	25,84	24,54	23,97	33,97	
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	27,71	26,47	25,84	35,84	
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	32,42	31,14	30,27	40,27	
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	37,17	35,43	34,04	44,04	
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	25,34	23,63	22,70	32,70	
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	27,32	25,75	24,77	34,77	
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	33,25	31,91	31,05	41,05	
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	36,35	35,20	34,33	44,33	
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	32,94	30,87	27,01	37,01	
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	32,44	32,00	31,88	41,88	
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	33,08	32,63	32,49	42,49	
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	32,19	31,53	31,30	41,30	
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	32,84	32,32	32,06	42,06	
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	34,67	34,14	33,40	43,40	
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	37,57	36,81	36,44	46,44	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: Nee
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
132_A	Blok ON - zuidgevel		1,50	33,43	31,80	30,52	40,52
132_B	Blok ON - zuidgevel		4,50	37,12	35,45	33,80	43,80
132_C	Blok ON - zuidgevel		7,50	36,36	35,50	34,93	44,93
133_A	Blok ON - zuidgevel		1,50	35,45	34,12	33,49	43,49
133_B	Blok ON - zuidgevel		4,50	39,64	38,47	37,60	47,60
133_C	Blok ON - zuidgevel		7,50	40,44	38,99	37,64	47,64
134_A	Blok ONW - zuidgevel		1,50	35,50	34,21	33,40	43,40
134_B	Blok ONW - zuidgevel		4,50	40,04	38,73	37,79	47,79
134_C	Blok ONW - zuidgevel		7,50	42,12	40,52	39,17	49,17
134_D	Blok ONW - zuidgevel		10,50	41,99	40,36	38,85	48,85
135_A	Blok ONW - oostgevel		1,50	35,37	34,09	33,28	43,28
135_B	Blok ONW - oostgevel		4,50	39,83	38,59	37,60	47,60
135_C	Blok ONW - oostgevel		7,50	42,11	40,53	39,19	49,19
135_D	Blok ONW - oostgevel		10,50	42,14	40,61	39,28	49,28
136_A	Blok OW - oostgevel		1,50	35,42	34,15	33,40	43,40
136_B	Blok OW - oostgevel		4,50	39,09	37,63	36,56	46,56
136_C	Blok OW - oostgevel		7,50	41,83	40,27	39,03	49,03
137_A	Blok OW - oostgevel		1,50	35,36	34,41	33,92	43,92
137_B	Blok OW - oostgevel		4,50	38,00	36,72	35,64	45,64
137_C	Blok OW - oostgevel		7,50	39,53	38,18	36,88	46,88
138_A	Blok OW - zuidgevel		1,50	27,83	26,34	25,25	35,25
138_B	Blok OW - zuidgevel		4,50	29,55	28,05	26,96	36,96
138_C	Blok OW - zuidgevel		7,50	34,66	33,33	32,03	42,03
139_A	Blok OO - zuidgevel		1,50	31,21	29,99	29,27	39,27
139_B	Blok OO - zuidgevel		4,50	33,55	32,32	31,52	41,52
139_C	Blok OO - zuidgevel		7,50	39,28	37,62	35,51	45,51
140_A	Blok OO - westgevel		1,50	31,64	30,42	29,90	39,90
140_B	Blok OO - westgevel		4,50	33,02	32,00	31,59	41,59
140_C	Blok OO - westgevel		7,50	35,56	34,61	34,32	44,32
141_A	Blok OO - westgevel		1,50	29,47	28,88	27,83	37,83
141_B	Blok OO - westgevel		4,50	30,58	29,90	28,86	38,86
141_C	Blok OO - westgevel		7,50	28,80	27,83	27,37	37,37
142_A	Blok OO - noordgevel		1,50	31,21	30,26	29,83	39,83
142_B	Blok OO - noordgevel		4,50	32,67	31,83	31,41	41,41
142_C	Blok OO - noordgevel		7,50	35,54	34,72	34,48	44,48
143_A	Blok OO - oostgevel		1,50	32,32	31,29	30,90	40,90
143_B	Blok OO - oostgevel		4,50	35,49	34,66	34,38	44,38
143_C	Blok OO - oostgevel		7,50	39,04	38,02	37,49	47,49
144_A	Blok OO - oostgevel		1,50	31,03	29,66	28,99	38,99
144_B	Blok OO - oostgevel		4,50	33,98	32,82	32,15	42,15
144_C	Blok OO - oostgevel		7,50	40,75	39,45	38,36	48,36
145_A	Blok OZO - oostgevel		1,50	30,44	29,05	28,18	38,18
145_B	Blok OZO - oostgevel		4,50	33,10	32,05	31,05	41,05
145_C	Blok OZO - oostgevel		7,50	38,07	37,07	36,29	46,29
146_A	Blok OZO - zuidgevel		1,50	30,22	28,61	27,47	37,47
146_B	Blok OZO - zuidgevel		4,50	30,34	29,11	28,32	38,32
146_C	Blok OZO - zuidgevel		7,50	35,72	34,76	33,87	43,87
147_A	Blok OZO - westgevel		1,50	32,98	31,25	29,24	39,24
147_B	Blok OZO - westgevel		4,50	31,53	30,32	29,58	39,58
147_C	Blok OZO - westgevel		7,50	35,40	33,94	32,06	42,06
148_A	Blok OZO - noordgevel		1,50	30,31	28,93	28,20	38,20
148_B	Blok OZO - noordgevel		4,50	32,33	31,32	30,80	40,80
148_C	Blok OZO - noordgevel		7,50	37,39	35,92	34,58	44,58
149_A	Blok OZW - oostgevel		1,50	32,34	31,48	31,03	41,03
149_B	Blok OZW - oostgevel		4,50	33,90	32,82	32,17	42,17
149_C	Blok OZW - oostgevel		7,50	38,07	36,76	35,42	45,42
150_A	Blok OZW - zuidgevel		1,50	31,70	31,08	30,79	40,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	31,28	30,06	29,37	39,37
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	37,14	36,12	35,20	45,20
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	32,14	31,21	30,89	40,89
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	30,66	29,27	28,54	38,54
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	36,27	35,29	34,42	44,42
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	34,49	33,90	33,70	43,70
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	35,78	35,17	34,87	44,87
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	39,59	38,40	37,36	47,36
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	35,94	34,26	33,08	43,08
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	28,82	27,96	27,60	37,60
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	29,37	28,44	27,96	37,96
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	34,76	33,90	33,54	43,54
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	35,58	34,76	34,40	44,40
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	26,83	25,37	24,56	34,56
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	32,84	32,24	31,95	41,95
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	34,58	33,87	33,66	43,66
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	27,67	26,14	25,22	35,22
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	32,05	31,12	30,70	40,70
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	33,40	32,63	32,31	42,31
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	35,76	34,91	34,60	44,60
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	36,02	35,46	35,28	45,28
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	34,66	33,85	33,48	43,48
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	35,81	34,88	34,11	44,11
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	38,02	36,49	35,61	45,61
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	40,64	38,70	36,91	46,91
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	35,08	32,31	28,80	38,80
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	37,78	35,05	31,23	41,23
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	28,95	27,56	26,27	36,27
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	31,21	29,91	28,66	38,66
161_B	Blok E - westgevel	5,50	26,15	25,20	24,80	34,80
161_C	Blok E - westgevel	8,50	26,55	25,62	25,20	35,20
161_D	Blok E - westgevel	11,50	29,66	28,78	28,21	38,21
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	25,71	25,15	24,87	34,87
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	23,37	22,11	21,33	31,33
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	28,92	27,74	26,55	36,55
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	32,14	30,10	27,09	37,09
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	32,27	30,25	27,23	37,23
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	33,49	31,77	29,33	39,33
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	39,67	38,42	37,73	47,73
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	39,87	38,54	37,84	47,84
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	40,28	38,86	38,00	48,00
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	38,63	37,17	36,35	46,35
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	38,78	37,25	36,41	46,41
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	38,99	37,45	36,55	46,55
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	38,43	37,20	36,30	46,30
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	38,49	37,16	36,24	46,24
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	38,57	37,21	36,23	46,23
167_B	Blok E - westgevel	5,50	23,53	22,41	21,90	31,90
167_C	Blok E - westgevel	8,50	24,05	22,90	22,38	32,38
167_D	Blok E - westgevel	11,50	28,49	27,48	26,85	36,85
168_B	Blok E - westgevel	5,50	22,79	21,52	20,60	30,60
168_C	Blok E - westgevel	8,50	23,21	21,78	20,86	30,86
168_D	Blok E - westgevel	11,50	28,15	26,97	26,32	36,32
169_B	Blok E - westgevel	5,50	23,27	22,05	21,19	31,19
169_C	Blok E - westgevel	8,50	23,97	23,00	22,45	32,45
169_D	Blok E - westgevel	11,50	27,97	26,85	26,16	36,16
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	28,99	28,11	27,56	37,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	30,97	30,27	29,64	39,64	
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	28,87	27,82	26,51	36,51	
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	34,28	32,54	31,04	41,04	
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	35,46	34,00	32,63	42,63	
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	35,80	34,27	32,88	42,88	
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	35,95	34,26	32,31	42,31	
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	37,35	36,04	34,75	44,75	
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	38,39	36,79	36,06	46,06	
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	29,71	28,88	28,66	38,66	
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	30,98	29,93	29,57	39,57	
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	37,54	35,88	34,95	44,95	
174_B	Blok G - westgevel	5,50	24,03	22,84	22,31	32,31	
174_C	Blok G - westgevel	8,50	24,64	23,50	22,98	32,98	
174_D	Blok G - westgevel	11,50	28,77	27,72	27,17	37,17	
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	29,49	28,36	27,98	37,98	
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	30,81	29,78	29,40	39,40	
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	34,20	33,29	32,94	42,94	
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	31,56	30,01	28,77	38,77	
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	33,12	31,65	30,44	40,44	
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	35,01	33,90	33,03	43,03	
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	28,54	27,28	26,45	36,45	
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	29,88	28,56	27,38	37,38	
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	32,10	30,80	29,86	39,86	
178_A	Blok F - westgevel	1,50	21,98	20,55	19,74	29,74	
178_B	Blok F - westgevel	4,50	22,32	20,92	20,12	30,12	
178_C	Blok F - westgevel	7,50	23,02	21,67	20,85	30,85	
178_D	Blok F - westgevel	10,50	25,52	24,19	23,45	33,45	
179_A	Blok F - westgevel	1,50	22,19	21,17	20,67	30,67	
179_B	Blok F - westgevel	4,50	20,63	18,99	18,09	28,09	
179_C	Blok F - westgevel	7,50	21,56	19,93	18,99	28,99	
179_D	Blok F - westgevel	10,50	24,42	22,90	22,23	32,23	
179_E	Blok F - westgevel	13,50	25,68	24,39	23,87	33,87	
179_F	Blok F - westgevel	16,50	26,86	25,52	24,95	34,95	
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	28,25	27,40	27,22	37,22	
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	21,50	19,76	18,84	28,84	
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	21,92	20,24	19,29	29,29	
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	22,40	20,81	19,97	29,97	
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	22,91	21,33	20,50	30,50	
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	24,81	23,24	22,44	32,44	
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	27,35	25,13	23,33	33,33	
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	26,57	25,10	24,14	34,14	
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	22,79	21,00	19,63	29,63	
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	22,97	21,21	19,89	29,89	
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	23,42	21,71	20,47	30,47	
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	25,32	23,67	22,58	32,58	
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	32,40	31,34	30,95	40,95	
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	31,81	29,76	29,34	39,34	
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	33,13	31,33	30,73	40,73	
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	37,56	35,73	34,30	44,30	
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	37,94	36,15	34,85	44,85	
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	37,99	36,21	34,92	44,92	
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	27,10	24,67	22,61	32,61	
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	28,80	26,53	24,59	34,59	
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	31,62	29,44	27,45	37,45	
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	36,80	34,94	32,89	42,89	
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	37,69	35,90	34,55	44,55	
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	37,77	35,99	34,66	44,66	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	26,47	24,37	22,76	32,76	
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	28,11	26,08	24,47	34,47	
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	31,29	29,43	27,62	37,62	
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	35,77	34,05	32,47	42,47	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE 6

**ONTVANGEN
VERKEERSGEGEVENS**

ALCEDO 

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
001_A	blok LN - noordgevel	1,50	26,40	25,11	24,37	34,37
001_B	blok LN - noordgevel	4,50	28,53	27,70	27,35	37,35
001_C	blok LN - noordgevel	7,50	24,67	22,70	21,46	31,46
001_D	blok LN - noordgevel	10,50	25,13	23,49	22,57	32,57
002_A	Blok LN - noordgevel	1,50	24,64	22,34	21,17	31,17
002_B	Blok LN - noordgevel	4,50	26,34	25,51	25,08	35,08
002_C	Blok LN - noordgevel	7,50	23,02	20,88	19,48	29,48
002_D	Blok LN - noordgevel	10,50	24,78	22,98	22,06	32,06
003_A	Blok LN - noordgevel	1,50	30,12	29,79	29,63	39,63
003_B	Blok LN - noordgevel	4,50	23,33	21,26	20,07	30,07
003_C	Blok LN - noordgevel	7,50	23,67	21,66	20,58	30,58
003_D	Blok LN - noordgevel	10,50	25,82	23,87	22,91	32,91
004_A	Blok LN - oostgevel	1,50	35,80	34,73	34,26	44,26
004_B	Blok LN - oostgevel	4,50	37,67	36,29	35,39	45,39
004_C	Blok LN - oostgevel	7,50	39,29	37,36	35,96	45,96
004_D	Blok LN - oostgevel	10,50	39,41	37,51	36,06	46,06
005_A	Blok LN - oostgevel	1,50	35,54	34,59	34,18	44,18
005_B	Blok LN - oostgevel	4,50	37,85	36,47	35,50	45,50
005_C	Blok LN - oostgevel	7,50	39,45	37,53	36,14	46,14
005_D	Blok LN - oostgevel	10,50	39,55	37,68	36,24	46,24
006_A	Blok LN - oostgevel	1,50	34,57	33,71	33,18	43,18
006_B	Blok LN - oostgevel	4,50	37,48	36,18	35,31	45,31
006_C	Blok LN - oostgevel	7,50	39,49	37,68	36,34	46,34
006_D	Blok LN - oostgevel	10,50	39,71	37,97	36,56	46,56
007_A	Blok LZ0 - oostgevel	1,50	33,43	32,49	32,05	42,05
007_B	Blok LZ0 - oostgevel	4,50	36,89	35,66	34,93	44,93
007_C	Blok LZ0 - oostgevel	7,50	39,31	37,60	36,35	46,35
007_D	Blok LZ0 - oostgevel	10,50	39,82	38,12	36,72	46,72
008_A	Blok LZ0 - zuidgevel	1,50	32,40	31,09	30,12	40,12
008_B	Blok LZ0 - zuidgevel	4,50	35,86	34,82	34,18	44,18
008_C	Blok LZ0 - zuidgevel	7,50	38,28	37,33	36,62	46,62
008_D	Blok LZ0 - zuidgevel	10,50	39,90	38,25	36,87	46,87
009_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	33,07	31,06	29,34	39,34
009_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	36,43	34,73	33,38	43,38
009_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	39,90	38,22	36,83	46,83
010_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	34,29	31,73	28,82	38,82
010_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	35,95	33,85	31,82	41,82
010_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	40,32	38,44	36,61	46,61
011_A	Blok LZ - zuidgevel	1,50	34,49	32,28	29,75	39,75
011_B	Blok LZ - zuidgevel	4,50	36,03	33,93	31,60	41,60
011_C	Blok LZ - zuidgevel	7,50	39,31	37,03	34,24	44,24
012_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	35,30	33,91	33,11	43,11
012_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	37,23	35,54	34,20	44,20
012_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	38,55	37,05	35,80	45,80
013_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	36,18	35,24	34,73	44,73
013_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	38,23	36,92	36,04	46,04
013_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	39,48	38,09	37,25	47,25
014_A	Blok LZW - zuidgevel	1,50	36,08	35,46	35,21	45,21
014_B	Blok LZW - zuidgevel	4,50	38,02	37,34	36,93	46,93
014_C	Blok LZW - zuidgevel	7,50	39,22	38,26	37,75	47,75
015_A	Blok LZW - westgevel	1,50	34,12	33,31	32,94	42,94
015_B	Blok LZW - westgevel	4,50	36,01	34,40	33,28	43,28
015_C	Blok LZW - westgevel	7,50	36,37	34,78	33,60	43,60
016_A	Blok LW - westgevel	1,50	34,38	33,63	33,19	43,19
016_B	Blok LW - westgevel	4,50	36,18	34,78	33,50	43,50
016_C	Blok LW - westgevel	7,50	36,68	35,18	33,78	43,78
016_D	Blok LW - westgevel	10,50	36,48	34,87	33,19	43,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
017_A	Blok LW - westgevel	1,50	34,53	33,80	33,48	43,48
017_B	Blok LW - westgevel	4,50	35,03	34,15	33,64	43,64
017_C	Blok LW - westgevel	7,50	35,87	34,63	33,66	43,66
017_D	Blok LW - westgevel	10,50	35,51	34,13	32,91	42,91
018_A	Blok LW - noordgevel	1,50	29,45	28,00	27,21	37,21
018_B	Blok LW - noordgevel	4,50	35,07	33,41	31,82	41,82
018_C	Blok LW - noordgevel	7,50	36,62	34,66	33,09	43,09
018_D	Blok LW - noordgevel	10,50	37,01	35,20	33,79	43,79
019_A	Blok LW - oostgevel	1,50	32,21	31,36	31,02	41,02
019_B	Blok LW - oostgevel	4,50	35,73	34,73	34,37	44,37
019_C	Blok LW - oostgevel	7,50	40,10	38,55	37,43	47,43
019_D	Blok LW - oostgevel	10,50	40,02	38,48	37,41	47,41
020_A	Blok LW - oostgevel	1,50	31,71	30,64	30,11	40,11
020_B	Blok LW - oostgevel	4,50	33,91	32,55	31,75	41,75
020_C	Blok LW - oostgevel	7,50	38,58	36,94	35,46	45,46
020_D	Blok LW - oostgevel	10,50	39,41	37,73	36,36	46,36
021_A	Blok LZW - oostgevel	1,50	32,61	31,83	31,54	41,54
021_B	Blok LZW - oostgevel	4,50	33,97	32,78	32,20	42,20
021_C	Blok LZW - oostgevel	7,50	35,01	33,83	33,11	43,11
022_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	32,64	31,89	31,62	41,62
022_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	33,72	32,58	32,07	42,07
022_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	33,00	32,30	32,14	42,14
023_A	Blok LZW - noordgevel	1,50	31,57	30,67	30,34	40,34
023_B	Blok LZW - noordgevel	4,50	33,05	32,00	31,54	41,54
023_C	Blok LZW - noordgevel	7,50	32,58	31,77	31,58	41,58
024_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	31,95	31,45	31,26	41,26
024_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	33,03	32,40	32,17	42,17
024_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	34,18	33,31	33,03	43,03
025_A	Blok LZ - noordgevel	1,50	29,02	28,59	28,42	38,42
025_B	Blok LZ - noordgevel	4,50	29,77	29,33	29,17	39,17
025_C	Blok LZ - noordgevel	7,50	32,11	31,62	31,45	41,45
026_A	Blok LZO - noordgevel	1,50	26,56	26,05	25,79	35,79
026_B	Blok LZO - noordgevel	4,50	27,52	27,08	26,87	36,87
026_C	Blok LZO - noordgevel	7,50	27,90	27,46	27,26	37,26
026_D	Blok LZO - noordgevel	10,50	25,06	23,35	22,45	32,45
027_A	Blok LZO - westgevel	1,50	23,48	22,29	21,55	31,55
027_B	Blok LZO - westgevel	4,50	25,48	24,62	24,14	34,14
027_C	Blok LZO - westgevel	7,50	26,30	25,65	25,10	35,10
027_D	Blok LZO - westgevel	10,50	26,26	24,98	24,38	34,38
028_A	Blok LN - westgevel	1,50	23,92	22,06	20,76	30,76
028_B	Blok LN - westgevel	4,50	26,74	25,15	24,26	34,26
028_C	Blok LN - westgevel	7,50	25,91	25,24	24,89	34,89
028_D	Blok LN - westgevel	10,50	27,35	26,40	25,98	35,98
029_A	Blok LN - westgevel	1,50	25,38	23,27	21,54	31,54
029_B	Blok LN - westgevel	4,50	31,47	29,18	25,88	35,88
029_C	Blok LN - westgevel	7,50	26,00	25,32	24,46	34,46
029_D	Blok LN - westgevel	10,50	29,05	28,42	28,17	38,17
030_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	28,32	27,28	26,50	36,50
030_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	33,52	32,42	31,42	41,42
030_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	31,84	31,13	30,69	40,69
030_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	36,52	35,53	35,04	45,04
031_A	Blok LN - zuidgevel	1,50	31,02	29,49	28,50	38,50
031_B	Blok LN - zuidgevel	4,50	36,35	34,99	33,75	43,75
031_C	Blok LN - zuidgevel	7,50	38,27	36,70	35,47	45,47
031_D	Blok LN - zuidgevel	10,50	39,02	37,31	35,88	45,88
032_A	Blok LN - westgevel	1,50	29,45	27,83	26,86	36,86
032_B	Blok LN - westgevel	4,50	35,19	33,57	31,90	41,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
032_C	Blok LN - westgevel	7,50	36,51	34,43	32,72	42,72
032_D	Blok LN - westgevel	10,50	31,99	30,57	29,15	39,15
033_A	Blok LNW - westgevel	1,50	32,59	31,61	31,29	41,29
033_B	Blok LNW - westgevel	4,50	32,08	30,84	30,42	40,42
033_C	Blok LNW - westgevel	7,50	31,29	30,24	29,80	39,80
033_D	Blok LNW - westgevel	10,50	30,35	29,39	29,04	39,04
034_A	Blok LNW - noordgevel	1,50	23,91	22,46	21,66	31,66
034_B	Blok LNW - noordgevel	4,50	23,64	21,82	20,72	30,72
034_C	Blok LNW - noordgevel	7,50	23,65	22,01	21,15	31,15
034_D	Blok LNW - noordgevel	10,50	25,64	23,98	23,17	33,17
035_A	Blok LNW - oostgevel	1,50	32,05	30,96	30,46	40,46
035_B	Blok LNW - oostgevel	4,50	36,28	35,28	34,60	44,60
035_C	Blok LNW - oostgevel	7,50	38,88	37,21	35,96	45,96
035_D	Blok LNW - oostgevel	10,50	39,08	37,31	35,88	45,88
036_A	Blok LNW - zuidgevel	1,50	32,00	31,01	30,40	40,40
036_B	Blok LNW - zuidgevel	4,50	36,45	35,55	34,91	44,91
036_C	Blok LNW - zuidgevel	7,50	39,41	37,78	36,47	46,47
036_D	Blok LNW - zuidgevel	10,50	39,51	37,92	36,64	46,64
037_A	Blok K-N - noordgevel	1,50	28,91	26,23	22,28	32,28
037_B	Blok K-N - noordgevel	4,50	31,01	27,49	22,50	32,50
037_C	Blok K-N - noordgevel	7,50	31,40	27,80	22,75	32,80
037_D	Blok K-N - noordgevel	10,50	24,11	22,44	21,46	31,46
037_E	Blok K-N - noordgevel	13,50	26,10	24,48	23,61	33,61
038_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	36,04	35,34	35,08	45,08
038_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	38,20	36,96	36,29	46,29
038_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	39,17	37,68	36,58	46,58
038_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	39,23	37,59	36,22	46,22
038_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	39,30	37,62	36,23	46,23
039_A	Blok K-N - oostgevel	1,50	36,47	35,62	35,33	45,33
039_B	Blok K-N - oostgevel	4,50	38,80	37,70	36,96	46,96
039_C	Blok K-N - oostgevel	7,50	39,60	38,09	36,91	46,91
039_D	Blok K-N - oostgevel	10,50	39,33	37,78	36,41	46,41
039_E	Blok K-N - oostgevel	13,50	39,35	37,79	36,42	46,42
040_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	32,50	30,55	28,98	38,98
040_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	35,20	32,85	29,67	39,67
040_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	36,28	33,72	30,34	40,34
040_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	36,06	33,41	30,21	40,21
040_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	36,86	34,61	32,31	42,31
041_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	28,31	26,72	25,04	35,04
041_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	29,30	27,98	26,04	36,04
041_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	32,41	30,60	27,22	37,22
041_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	26,32	25,27	24,83	34,83
041_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	27,80	26,68	26,20	36,20
042_A	Blok K-N - zuidgevel	1,50	28,75	27,17	26,05	36,05
042_B	Blok K-N - zuidgevel	4,50	32,01	30,16	27,94	37,94
042_C	Blok K-N - zuidgevel	7,50	33,30	31,21	28,65	38,65
042_D	Blok K-N - zuidgevel	10,50	24,39	23,15	22,55	32,55
042_E	Blok K-N - zuidgevel	13,50	26,40	25,12	24,53	34,53
043_A	Blok K-Z - noordgevel	1,50	34,30	33,79	33,56	43,56
043_B	Blok K-Z - noordgevel	4,50	35,48	34,79	34,26	44,26
043_C	Blok K-Z - noordgevel	7,50	34,99	33,66	32,68	42,68
043_D	Blok K-Z - noordgevel	10,50	34,35	33,68	32,86	42,86
043_E	Blok K-Z - noordgevel	13,50	35,18	34,56	33,85	43,85
044_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	36,77	36,11	35,88	45,88
044_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	38,13	37,24	36,66	46,66
044_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	39,80	38,38	37,31	47,31
044_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	39,40	37,96	36,69	46,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
044_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	39,41	37,96	36,69	46,69
045_A	Blok K-Z - oostgevel	1,50	37,95	37,16	36,80	46,80
045_B	Blok K-Z - oostgevel	4,50	38,92	37,74	36,85	46,85
045_C	Blok K-Z - oostgevel	7,50	39,51	38,12	36,91	46,91
045_D	Blok K-Z - oostgevel	10,50	39,54	38,14	36,89	46,89
045_E	Blok K-Z - oostgevel	13,50	39,54	38,13	36,88	46,88
046_A	Blok K-Z - zuidgevel	1,50	39,99	38,39	37,05	47,05
046_B	Blok K-Z - zuidgevel	4,50	40,53	38,86	37,40	47,40
046_C	Blok K-Z - zuidgevel	7,50	40,72	39,07	37,48	47,48
046_D	Blok K-Z - zuidgevel	10,50	40,75	39,09	37,49	47,49
046_E	Blok K-Z - zuidgevel	13,50	39,50	38,05	36,78	46,78
047_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	26,95	26,04	25,56	35,56
047_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	26,65	25,83	25,37	35,37
047_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	26,60	25,73	25,34	35,34
047_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	26,63	25,69	25,27	35,27
047_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	27,91	26,89	26,40	36,40
048_A	Blok K-Z - westgevel	1,50	27,69	26,40	25,63	35,63
048_B	Blok K-Z - westgevel	4,50	27,58	26,37	25,61	35,61
048_C	Blok K-Z - westgevel	7,50	27,09	26,45	25,24	35,24
048_D	Blok K-Z - westgevel	10,50	26,29	25,54	25,18	35,18
048_E	Blok K-Z - westgevel	13,50	27,05	26,01	25,50	35,50
049_A	Blok J - noordgevel	1,50	30,96	29,95	29,47	39,47
049_B	Blok J - noordgevel	4,50	32,68	31,89	31,59	41,59
049_C	Blok J - noordgevel	7,50	31,25	30,33	30,15	40,15
049_D	Blok J - noordgevel	10,50	28,98	28,50	28,27	38,27
049_E	Blok J - noordgevel	13,50	29,74	29,12	28,83	38,83
050_A	Blok J - oostgevel	1,50	32,25	31,46	30,74	40,74
050_B	Blok J - oostgevel	4,50	33,18	32,46	31,88	41,88
050_C	Blok J - oostgevel	7,50	32,45	31,44	30,42	40,42
050_D	Blok J - oostgevel	10,50	38,40	36,90	35,71	45,71
050_E	Blok J - oostgevel	13,50	38,64	37,05	35,89	45,89
051_A	Blok J - oostgevel	1,50	31,32	30,79	30,39	40,39
051_B	Blok J - oostgevel	4,50	32,05	31,58	31,22	41,22
051_C	Blok J - oostgevel	7,50	29,20	28,18	27,10	37,10
051_D	Blok J - oostgevel	10,50	34,12	33,12	32,19	42,19
051_E	Blok J - oostgevel	13,50	38,57	37,15	36,05	46,05
052_A	Blok J - zuidgevel	1,50	38,00	37,17	36,67	46,67
052_B	Blok J - zuidgevel	4,50	39,43	38,21	37,58	47,58
052_C	Blok J - zuidgevel	7,50	39,54	38,27	37,62	47,62
052_D	Blok J - zuidgevel	10,50	39,75	38,40	37,68	47,68
052_E	Blok J - zuidgevel	13,50	38,50	36,98	36,00	46,00
053_B	Blok J - westgevel	4,50	25,31	24,04	23,31	33,31
053_C	Blok J - westgevel	7,50	25,99	24,59	23,63	33,63
053_D	Blok J - westgevel	10,50	25,05	23,91	23,38	33,38
053_E	Blok J - westgevel	13,50	26,60	25,49	24,96	34,96
054_B	Blok J - westgevel	4,50	28,36	27,13	26,13	36,13
054_C	Blok J - westgevel	7,50	30,38	29,20	28,27	38,27
054_D	Blok J - westgevel	10,50	24,16	23,10	22,59	32,59
054_E	Blok J - westgevel	13,50	25,21	23,98	23,34	33,34
055_B	Blok H - westgevel	4,50	29,88	29,35	29,24	39,24
055_C	Blok H - westgevel	7,50	30,35	29,80	29,69	39,69
055_D	Blok H - westgevel	10,50	24,44	23,06	22,35	32,35
055_E	Blok H - westgevel	13,50	27,53	26,32	25,82	35,82
055_F	Blok H - westgevel	16,50	38,43	36,77	35,52	45,52
056_E	Blok H - westgevel	13,50	25,09	23,75	23,08	33,08
057_A	Blok GGB-N - westgevel	1,50	31,44	30,95	30,82	40,82
057_B	Blok GGB-N - westgevel	4,50	32,62	32,14	32,03	42,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
057_C	Blok GGB-N - westgevel	7,50	33,13	32,36	32,23	42,23	
057_D	Blok GGB-N - westgevel	10,50	33,43	32,63	32,47	42,47	
058_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	22,30	20,63	19,60	29,60	
058_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	22,25	20,71	19,76	29,76	
058_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	22,71	21,35	20,53	30,53	
058_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	25,90	24,45	23,53	33,53	
059_A	Blok GGB-N - noordgevel	1,50	22,23	20,44	19,37	29,37	
059_B	Blok GGB-N - noordgevel	4,50	22,20	20,43	19,27	29,27	
059_C	Blok GGB-N - noordgevel	7,50	23,07	21,26	20,11	30,11	
059_D	Blok GGB-N - noordgevel	10,50	25,39	23,63	22,50	32,50	
060_A	Blok GGB-N - oostgevel	1,50	27,01	25,59	24,36	34,36	
060_B	Blok GGB-N - oostgevel	4,50	27,66	26,41	24,68	34,68	
060_C	Blok GGB-N - oostgevel	7,50	28,15	26,86	25,12	35,12	
060_D	Blok GGB-N - oostgevel	10,50	28,55	27,02	25,95	35,95	
061_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	32,52	31,31	30,68	40,68	
061_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	33,79	32,79	32,36	42,36	
061_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	35,28	34,07	33,53	43,53	
061_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	34,73	33,40	32,59	42,59	
062_A	Blok GGB-N - zuidgevel	1,50	35,35	33,91	33,49	43,49	
062_B	Blok GGB-N - zuidgevel	4,50	36,46	35,19	34,80	44,80	
062_C	Blok GGB-N - zuidgevel	7,50	37,36	35,98	35,46	45,46	
062_D	Blok GGB-N - zuidgevel	10,50	39,37	37,75	36,71	46,71	
063_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	36,22	35,31	34,51	44,51	
063_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	39,09	37,73	36,51	46,51	
063_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	39,16	37,80	36,60	46,60	
063_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	39,22	37,84	36,63	46,63	
064_A	Blok GGB-Z - zuidgevel	1,50	36,70	35,84	35,09	45,09	
064_B	Blok GGB-Z - zuidgevel	4,50	38,94	37,60	36,49	46,49	
064_C	Blok GGB-Z - zuidgevel	7,50	39,04	37,71	36,62	46,62	
064_D	Blok GGB-Z - zuidgevel	10,50	39,08	37,74	36,65	46,65	
065_A	Blok GGB-Z - westgevel	1,50	33,49	32,50	31,42	41,42	
065_B	Blok GGB-Z - westgevel	4,50	33,36	31,72	29,56	39,56	
065_C	Blok GGB-Z - westgevel	7,50	33,28	31,56	29,26	39,26	
065_D	Blok GGB-Z - westgevel	10,50	29,99	29,07	27,88	37,88	
066_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	31,04	29,59	27,78	37,78	
066_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	31,03	29,50	27,63	37,63	
066_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	29,42	26,67	21,61	31,67	
066_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	25,14	23,81	23,04	33,04	
067_A	Blok GGB-Z - noordgevel	1,50	26,89	25,98	25,63	35,63	
067_B	Blok GGB-Z - noordgevel	4,50	26,90	26,01	25,63	35,63	
067_C	Blok GGB-Z - noordgevel	7,50	27,69	26,87	26,53	36,53	
067_D	Blok GGB-Z - noordgevel	10,50	28,43	27,76	27,38	37,38	
068_A	Blok MNO - westgevel	1,50	32,29	31,39	30,99	40,99	
068_B	Blok MNO - westgevel	4,50	33,57	32,80	32,43	42,43	
068_C	Blok MNO - westgevel	7,50	33,85	33,09	32,72	42,72	
068_D	Blok MNO - westgevel	10,50	33,98	33,48	33,28	43,28	
068_E	Blok MNO - westgevel	13,50	32,56	31,63	31,25	41,25	
069_A	Blok MNO - noordgevel	1,50	35,16	32,40	29,03	39,03	
069_B	Blok MNO - noordgevel	4,50	35,33	32,57	29,29	39,29	
069_C	Blok MNO - noordgevel	7,50	35,51	32,89	29,88	39,88	
069_D	Blok MNO - noordgevel	10,50	35,33	32,44	28,70	38,70	
069_E	Blok MNO - noordgevel	13,50	36,25	33,32	29,97	39,97	
070_A	Blok MNO - oostgevel	1,50	38,36	36,73	36,04	46,04	
070_B	Blok MNO - oostgevel	4,50	40,29	38,08	36,41	46,41	
070_C	Blok MNO - oostgevel	7,50	40,43	38,32	36,47	46,47	
070_D	Blok MNO - oostgevel	10,50	40,47	38,39	36,50	46,50	
070_E	Blok MNO - oostgevel	13,50	40,48	38,40	36,51	46,51	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
071_A	Blok MNO - zuidgevel	1,50	28,83	27,48	26,90	36,90	
071_B	Blok MNO - zuidgevel	4,50	31,69	30,65	30,23	40,23	
071_C	Blok MNO - zuidgevel	7,50	34,61	32,86	31,96	41,96	
071_D	Blok MNO - zuidgevel	10,50	39,21	36,91	34,45	44,45	
071_E	Blok MNO - zuidgevel	13,50	40,41	38,36	36,55	46,55	
072_A	Blok MNW - noordgevel	1,50	22,54	20,67	19,52	29,52	
072_B	Blok MNW - noordgevel	4,50	23,09	21,16	20,04	30,04	
072_C	Blok MNW - noordgevel	7,50	23,88	21,78	20,72	30,72	
072_D	Blok MNW - noordgevel	10,50	26,08	24,04	23,07	33,07	
073_A	Blok MN - noordgevel	1,50	23,05	20,66	18,94	28,94	
073_B	Blok MN - noordgevel	4,50	23,97	21,36	19,72	29,72	
073_C	Blok MN - noordgevel	7,50	25,46	23,26	22,27	32,27	
074_A	Blok MN - noordgevel	1,50	26,37	23,36	20,93	30,93	
074_B	Blok MN - noordgevel	4,50	26,53	23,46	21,12	31,12	
074_C	Blok MN - noordgevel	7,50	28,53	25,65	23,65	33,65	
075_A	Blok 2N - oostgevel	1,50	32,08	30,30	29,84	39,84	
075_B	Blok 2N - oostgevel	4,50	34,19	33,19	32,94	42,94	
075_C	Blok 2N - oostgevel	7,50	34,92	34,26	34,06	44,06	
076_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	31,06	29,40	28,66	38,66	
076_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	35,00	33,93	33,50	43,50	
076_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	37,70	36,06	35,49	45,49	
077_A	Blok MN - zuidgevel	1,50	31,78	29,85	28,74	38,74	
077_B	Blok MN - zuidgevel	4,50	37,41	35,71	34,21	44,21	
077_C	Blok MN - zuidgevel	7,50	40,06	37,84	36,27	46,27	
078_A	Blok MNW - zuidgevel	1,50	31,95	29,91	28,67	38,67	
078_B	Blok MNW - zuidgevel	4,50	37,77	36,05	34,11	44,11	
078_C	Blok MNW - zuidgevel	7,50	40,84	38,61	36,58	46,58	
078_D	Blok MNW - zuidgevel	10,50	40,42	38,36	36,75	46,75	
079_A	Blok MNW - oostgevel	1,50	32,11	30,25	29,13	39,13	
079_B	Blok MNW - oostgevel	4,50	37,85	35,94	33,82	43,82	
079_C	Blok MNW - oostgevel	7,50	40,88	38,60	36,56	46,56	
079_D	Blok MNW - oostgevel	10,50	41,57	39,57	37,87	47,87	
080_A	Blok MW - oostgevel	1,50	32,56	30,93	29,98	39,98	
080_B	Blok MW - oostgevel	4,50	37,72	35,75	34,05	44,05	
080_C	Blok MW - oostgevel	7,50	40,07	38,05	36,44	46,44	
081_A	Blok MW - oostgevel	1,50	33,87	32,36	31,28	41,28	
081_B	Blok MW - oostgevel	4,50	37,32	35,58	34,27	44,27	
081_C	Blok MW - oostgevel	7,50	36,57	34,69	32,45	42,45	
082_A	Blok MZW - oostgevel	1,50	34,45	33,15	32,09	42,09	
082_B	Blok MZW - oostgevel	4,50	35,96	34,54	33,68	43,68	
082_C	Blok MZW - oostgevel	7,50	32,40	30,64	28,48	38,48	
082_D	Blok MZW - oostgevel	10,50	31,72	29,84	28,57	38,57	
083_A	Blok MZW - noordgevel	1,50	34,30	33,08	32,40	42,40	
083_B	Blok MZW - noordgevel	4,50	35,11	33,96	33,45	43,45	
083_C	Blok MZW - noordgevel	7,50	32,78	31,22	29,95	39,95	
083_D	Blok MZW - noordgevel	10,50	26,88	25,30	24,59	34,59	
084_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	34,45	33,28	32,72	42,72	
084_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	36,74	34,80	33,35	43,35	
084_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	34,37	31,32	27,18	37,18	
085_A	Blok MZ - noordgevel	1,50	33,52	32,54	32,03	42,03	
085_B	Blok MZ - noordgevel	4,50	35,02	33,99	33,36	43,36	
085_C	Blok MZ - noordgevel	7,50	36,58	34,65	32,93	42,93	
086_A	Blok MZO - westgevel	1,50	28,39	27,90	27,67	37,67	
086_B	Blok MZO - westgevel	4,50	28,98	28,45	28,18	38,18	
086_C	Blok MZO - westgevel	7,50	30,69	29,91	29,59	39,59	
086_D	Blok MZO - westgevel	10,50	34,19	33,75	33,42	43,42	
086_E	Blok MZO - westgevel	13,50	33,28	32,47	32,05	42,05	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
087_A	Blok MZO - noordgevel	1,50	29,23	28,82	28,61	38,61
087_B	Blok MZO - noordgevel	4,50	30,44	29,88	29,70	39,70
087_C	Blok MZO - noordgevel	7,50	32,34	31,48	31,29	41,29
087_D	Blok MZO - noordgevel	10,50	34,79	33,43	33,26	43,26
087_E	Blok MZO - noordgevel	13,50	31,94	29,62	29,19	39,19
088_A	Blok MZO - oostgevel	1,50	38,34	37,17	36,39	46,39
088_B	Blok MZO - oostgevel	4,50	40,70	38,61	36,91	46,91
088_C	Blok MZO - oostgevel	7,50	40,76	38,67	36,94	46,94
088_D	Blok MZO - oostgevel	10,50	40,85	38,84	37,03	47,03
088_E	Blok MZO - oostgevel	13,50	40,89	38,89	36,98	46,98
089_A	Blok MZO - zuidgevel	1,50	36,27	34,02	31,47	41,47
089_B	Blok MZO - zuidgevel	4,50	38,97	36,15	32,91	42,91
089_C	Blok MZO - zuidgevel	7,50	39,61	37,11	34,67	44,67
089_D	Blok MZO - zuidgevel	10,50	40,91	38,89	37,24	47,24
089_E	Blok MZO - zuidgevel	13,50	41,06	39,11	37,39	47,39
090_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	28,12	26,23	25,17	35,17
090_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	30,79	28,88	27,84	37,84
090_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	35,02	33,64	32,53	42,53
091_A	Blok MZ - zuidgevel	1,50	28,80	26,59	25,22	35,22
091_B	Blok MZ - zuidgevel	4,50	30,93	29,06	28,00	38,00
091_C	Blok MZ - zuidgevel	7,50	36,49	35,17	34,15	44,15
092_A	Blok MZW- zuidgevel	1,50	30,03	27,87	26,56	36,56
092_B	Blok MZW- zuidgevel	4,50	31,76	29,76	28,56	38,56
092_C	Blok MZW- zuidgevel	7,50	38,28	36,89	35,59	45,59
092_D	Blok MZW- zuidgevel	10,50	40,15	38,50	37,18	47,18
093_A	Blok MZW - westgevel	1,50	30,92	29,77	29,45	39,45
093_B	Blok MZW - westgevel	4,50	31,88	30,94	30,68	40,68
093_C	Blok MZW - westgevel	7,50	34,16	33,64	33,44	43,44
093_D	Blok MZW - westgevel	10,50	34,19	33,55	33,30	43,30
094_A	Blok MW - westgevel	1,50	30,23	29,48	29,25	39,25
094_B	Blok MW - westgevel	4,50	32,64	32,15	32,00	42,00
094_C	Blok MW - westgevel	7,50	33,78	33,30	33,11	43,11
095_A	Blok MW - westgevel	1,50	31,64	31,23	30,84	40,84
095_B	Blok MW - westgevel	4,50	32,66	32,20	32,03	42,03
095_C	Blok MW - westgevel	7,50	33,69	33,13	32,89	42,89
096_A	Blok MNW - westgevel	1,50	31,00	30,63	30,43	40,43
096_B	Blok MNW - westgevel	4,50	31,77	31,42	31,20	41,20
096_C	Blok MNW - westgevel	7,50	32,50	31,97	31,70	41,70
096_D	Blok MNW - westgevel	10,50	33,45	32,79	32,53	42,53
097_A	Blok MO - westgevel	1,50	27,86	27,33	27,05	37,05
097_B	Blok MO - westgevel	4,50	28,95	28,44	28,20	38,20
097_C	Blok MO - westgevel	7,50	30,45	29,75	29,46	39,46
098_A	Blok MO - noordgevel	1,50	32,99	30,69	29,97	39,97
098_B	Blok MO - noordgevel	4,50	33,29	31,17	30,52	40,52
098_C	Blok MO - noordgevel	7,50	34,82	33,31	32,66	42,66
099_A	Blok MO - oostgevel	1,50	38,70	37,02	36,25	46,25
099_B	Blok MO - oostgevel	4,50	40,56	38,33	36,63	46,63
099_C	Blok MO - oostgevel	7,50	40,63	38,44	36,68	46,68
100_A	Blok NNN - noordgevel	1,50	28,97	26,47	24,72	34,72
100_B	Blok NNN - noordgevel	4,50	30,93	28,69	26,29	36,29
100_C	Blok NNN - noordgevel	7,50	31,89	29,77	25,77	35,77
100_D	Blok NNN - noordgevel	10,50	27,63	25,79	24,83	34,83
101_A	Blok NN - noordgevel	1,50	30,68	29,24	28,38	38,38
101_B	Blok NN - noordgevel	4,50	33,87	32,75	32,08	42,08
101_C	Blok NN - noordgevel	7,50	34,98	34,27	34,00	44,00
102_A	Blok NN - noordgevel	1,50	30,04	28,26	27,17	37,17
102_B	Blok NN - noordgevel	4,50	32,99	31,66	30,76	40,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
102_C	Blok NN - noordgevel	7,50	34,47	33,13	31,84	41,84
103_A	Blok NN - noordgevel	1,50	35,40	32,75	29,20	39,20
103_B	Blok NN - noordgevel	4,50	36,32	34,06	31,60	41,60
103_C	Blok NN - noordgevel	7,50	37,44	35,58	33,85	43,85
104_A	Blok NNO - noordgevel	1,50	32,80	32,19	32,03	42,03
104_B	Blok NNO - noordgevel	4,50	33,63	32,82	32,63	42,63
104_C	Blok NNO - noordgevel	7,50	34,66	33,90	33,71	43,71
105_A	Blok NNO - oostgevel	1,50	38,10	37,20	36,64	46,64
105_B	Blok NNO - oostgevel	4,50	41,03	39,09	37,48	47,48
105_C	Blok NNO - oostgevel	7,50	41,13	39,16	37,53	47,53
106_A	Blok NO - oostgevel	1,50	38,30	37,41	36,84	46,84
106_B	Blok NO - oostgevel	4,50	41,38	39,49	38,01	48,01
106_C	Blok NO - oostgevel	7,50	41,58	39,61	38,05	48,05
106_D	Blok NO - oostgevel	10,50	41,57	39,61	38,00	48,00
107a_A	Blok NO - oostgevel	1,50	38,85	37,98	37,44	47,44
107a_B	Blok NO - oostgevel	4,50	41,39	39,66	38,23	48,23
107a_C	Blok NO - oostgevel	7,50	41,81	39,87	38,38	48,38
107a_D	Blok NO - oostgevel	10,50	41,82	39,89	38,35	48,35
107b_A	Blok NO - oostgevel	1,50	39,57	38,36	38,04	48,04
107b_B	Blok NO - oostgevel	4,50	41,13	39,47	38,34	48,34
107b_C	Blok NO - oostgevel	7,50	41,89	39,95	38,53	48,53
107b_D	Blok NO - oostgevel	10,50	41,91	39,99	38,48	48,48
108a_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	39,07	38,15	37,79	47,79
108a_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	40,17	39,07	38,48	48,48
108a_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	42,03	40,24	38,88	48,88
108a_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	42,07	40,28	38,82	48,82
108a_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	42,10	40,35	38,83	48,83
108b_A	Blok NZO - oostgevel	1,50	39,30	38,20	37,88	47,88
108b_B	Blok NZO - oostgevel	4,50	40,30	39,05	38,43	48,43
108b_C	Blok NZO - oostgevel	7,50	42,01	40,11	38,72	48,72
108b_D	Blok NZO - oostgevel	10,50	42,04	40,15	38,67	48,67
108b_E	Blok NZO - oostgevel	13,50	42,06	40,21	38,67	48,67
109_A	Blok NZO - zuidgevel	1,50	38,80	37,74	37,29	47,29
109_B	Blok NZO - zuidgevel	4,50	41,07	39,58	38,54	48,54
109_C	Blok NZO - zuidgevel	7,50	41,90	40,22	38,87	48,87
109_D	Blok NZO - zuidgevel	10,50	41,98	40,30	38,85	48,85
109_E	Blok NZO - zuidgevel	13,50	42,03	40,37	38,87	48,87
110_A	Blok NZO - westgevel	1,50	33,22	31,97	30,31	40,31
110_B	Blok NZO - westgevel	4,50	36,40	34,31	31,78	41,78
110_C	Blok NZO - westgevel	7,50	32,36	31,74	31,37	41,37
110_D	Blok NZO - westgevel	10,50	34,05	33,45	33,24	43,24
110_E	Blok NZO - westgevel	13,50	34,53	33,88	33,58	43,58
111_A	Blok NZO - noordgevel	1,50	31,66	30,86	30,62	40,62
111_B	Blok NZO - noordgevel	4,50	32,39	31,60	31,38	41,38
111_C	Blok NZO - noordgevel	7,50	31,03	29,02	28,12	38,12
111_D	Blok NZO - noordgevel	10,50	25,08	23,28	22,25	32,25
111_E	Blok NZO - noordgevel	13,50	27,44	25,68	24,66	34,66
112_A	Blok NZO - westgevel	1,50	29,84	28,94	28,66	38,66
112_B	Blok NZO - westgevel	4,50	31,23	30,63	30,46	40,46
112_C	Blok NZO - westgevel	7,50	31,91	30,29	30,03	40,03
112_D	Blok NZO - westgevel	10,50	24,94	23,11	22,02	32,02
112_E	Blok NZO - westgevel	13,50	27,36	25,53	24,61	34,61
113_A	Blok NO - westgevel	1,50	28,32	27,38	27,08	37,08
113_B	Blok NO - westgevel	4,50	30,43	29,55	29,35	39,35
113_C	Blok NO - westgevel	7,50	33,11	31,88	31,71	41,71
113_D	Blok NO - westgevel	10,50	34,10	32,95	32,75	42,75
114_A	Blok NO - westgevel	1,50	26,85	25,98	25,58	35,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving
Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
114_B	Blok NO - westgevel	4,50	28,23	27,53	27,21	37,21	
114_C	Blok NO - westgevel	7,50	30,18	29,72	29,50	39,50	
114_D	Blok NO - westgevel	10,50	33,60	33,23	32,92	42,92	
115_A	Blok NNO - westgevel	1,50	24,85	23,54	22,80	32,80	
115_B	Blok NNO - westgevel	4,50	25,76	24,51	23,81	33,81	
115_C	Blok NNO - westgevel	7,50	28,32	27,09	26,53	36,53	
116_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	27,62	26,06	25,32	35,32	
116_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	29,13	27,58	26,87	36,87	
116_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	31,58	29,87	29,07	39,07	
117_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	33,76	33,08	32,44	42,44	
117_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	34,84	34,24	33,77	43,77	
117_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	35,36	34,62	34,25	44,25	
118_A	Blok NN - zuidgevel	1,50	37,29	35,82	34,80	44,80	
118_B	Blok NN - zuidgevel	4,50	40,22	38,61	37,54	47,54	
118_C	Blok NN - zuidgevel	7,50	38,68	37,66	37,22	47,22	
119_A	Blok NW - oostgevel	1,50	37,51	35,67	33,96	43,96	
119_B	Blok NW - oostgevel	4,50	41,31	39,33	37,74	47,74	
119_C	Blok NW - oostgevel	7,50	42,19	40,38	39,04	49,04	
120_A	Blok NW - oostgevel	1,50	36,11	34,79	34,15	44,15	
120_B	Blok NW - oostgevel	4,50	38,74	37,31	36,28	46,28	
120_C	Blok NW - oostgevel	7,50	40,57	38,90	37,42	47,42	
121_A	Blok NW - zuidgevel	1,50	31,02	29,29	28,14	38,14	
121_B	Blok NW - zuidgevel	4,50	34,89	33,27	31,84	41,84	
121_C	Blok NW - zuidgevel	7,50	40,35	38,94	37,58	47,58	
122_A	Blok NW - westgevel	1,50	31,84	30,79	30,18	40,18	
122_B	Blok NW - westgevel	4,50	34,82	34,00	33,27	43,27	
122_C	Blok NW - westgevel	7,50	37,39	35,57	33,49	43,49	
123_A	Blok NW - westgevel	1,50	33,98	33,32	33,00	43,00	
123_B	Blok NW - westgevel	4,50	35,90	35,31	35,07	45,07	
123_C	Blok NW - westgevel	7,50	37,83	36,54	35,40	45,40	
124_A	Blok NNW - westgevel	1,50	32,54	32,00	31,75	41,75	
124_B	Blok NNW - westgevel	4,50	33,96	33,49	33,25	43,25	
124_C	Blok NNW - westgevel	7,50	35,22	34,19	33,39	43,39	
124_D	Blok NNW - westgevel	10,50	32,83	32,07	31,81	41,81	
125_A	Blok OW - westgevel	1,50	34,80	33,11	31,68	41,68	
125_B	Blok OW - westgevel	4,50	31,10	30,41	30,19	40,19	
125_C	Blok OW - westgevel	7,50	28,33	27,18	26,73	36,73	
126_A	Blok OW - westgevel	1,50	33,73	32,61	31,92	41,92	
126_B	Blok OW - westgevel	4,50	36,23	34,36	32,87	42,87	
126_C	Blok OW - westgevel	7,50	27,95	26,68	26,13	36,13	
127_A	Blok ONW - westgevel	1,50	32,85	31,88	31,15	41,15	
127_B	Blok ONW - westgevel	4,50	36,65	34,93	33,42	43,42	
127_C	Blok ONW - westgevel	7,50	25,84	24,54	23,97	33,97	
127_D	Blok ONW - westgevel	10,50	27,71	26,47	25,84	35,84	
128_A	Blok ONW - noordgevel	1,50	32,42	31,14	30,27	40,27	
128_B	Blok ONW - noordgevel	4,50	37,17	35,43	34,04	44,04	
128_C	Blok ONW - noordgevel	7,50	25,34	23,63	22,70	32,70	
128_D	Blok ONW - noordgevel	10,50	27,32	25,75	24,77	34,77	
129_A	Blok ON - noordgevel	1,50	33,25	31,91	31,05	41,05	
129_B	Blok ON - noordgevel	4,50	36,35	35,20	34,33	44,33	
129_C	Blok ON - noordgevel	7,50	32,94	30,87	27,01	37,01	
130_A	Blok ON - noordgevel	1,50	32,44	32,00	31,88	41,88	
130_B	Blok ON - noordgevel	4,50	33,08	32,63	32,49	42,49	
130_C	Blok ON - noordgevel	7,50	32,19	31,53	31,30	41,30	
131_A	Blok ON - oostgevel	1,50	32,84	32,32	32,06	42,06	
131_B	Blok ON - oostgevel	4,50	34,67	34,14	33,40	43,40	
131_C	Blok ON - oostgevel	7,50	37,57	36,81	36,44	46,44	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
132_A	Blok ON - zuidgevel		1,50	33,43	31,80	30,52	40,52
132_B	Blok ON - zuidgevel		4,50	37,12	35,45	33,80	43,80
132_C	Blok ON - zuidgevel		7,50	36,36	35,50	34,93	44,93
133_A	Blok ON - zuidgevel		1,50	35,45	34,12	33,49	43,49
133_B	Blok ON - zuidgevel		4,50	39,64	38,47	37,60	47,60
133_C	Blok ON - zuidgevel		7,50	40,44	38,99	37,64	47,64
134_A	Blok ONW - zuidgevel		1,50	35,50	34,21	33,40	43,40
134_B	Blok ONW - zuidgevel		4,50	40,04	38,73	37,79	47,79
134_C	Blok ONW - zuidgevel		7,50	42,12	40,52	39,17	49,17
134_D	Blok ONW - zuidgevel		10,50	41,99	40,36	38,85	48,85
135_A	Blok ONW - oostgevel		1,50	35,37	34,09	33,28	43,28
135_B	Blok ONW - oostgevel		4,50	39,83	38,59	37,60	47,60
135_C	Blok ONW - oostgevel		7,50	42,11	40,53	39,19	49,19
135_D	Blok ONW - oostgevel		10,50	42,14	40,61	39,28	49,28
136_A	Blok OW - oostgevel		1,50	35,42	34,15	33,40	43,40
136_B	Blok OW - oostgevel		4,50	39,09	37,63	36,56	46,56
136_C	Blok OW - oostgevel		7,50	41,83	40,27	39,03	49,03
137_A	Blok OW - oostgevel		1,50	35,36	34,41	33,92	43,92
137_B	Blok OW - oostgevel		4,50	38,00	36,72	35,64	45,64
137_C	Blok OW - oostgevel		7,50	39,53	38,18	36,88	46,88
138_A	Blok OW - zuidgevel		1,50	27,83	26,34	25,25	35,25
138_B	Blok OW - zuidgevel		4,50	29,55	28,05	26,96	36,96
138_C	Blok OW - zuidgevel		7,50	34,66	33,33	32,03	42,03
139_A	Blok OO - zuidgevel		1,50	31,21	29,99	29,27	39,27
139_B	Blok OO - zuidgevel		4,50	33,55	32,32	31,52	41,52
139_C	Blok OO - zuidgevel		7,50	39,28	37,62	35,51	45,51
140_A	Blok OO - westgevel		1,50	31,64	30,42	29,90	39,90
140_B	Blok OO - westgevel		4,50	33,02	32,00	31,59	41,59
140_C	Blok OO - westgevel		7,50	35,56	34,61	34,32	44,32
141_A	Blok OO - westgevel		1,50	29,47	28,88	27,83	37,83
141_B	Blok OO - westgevel		4,50	30,58	29,90	28,86	38,86
141_C	Blok OO - westgevel		7,50	28,80	27,83	27,37	37,37
142_A	Blok OO - noordgevel		1,50	31,21	30,26	29,83	39,83
142_B	Blok OO - noordgevel		4,50	32,67	31,83	31,41	41,41
142_C	Blok OO - noordgevel		7,50	35,54	34,72	34,48	44,48
143_A	Blok OO - oostgevel		1,50	32,32	31,29	30,90	40,90
143_B	Blok OO - oostgevel		4,50	35,49	34,66	34,38	44,38
143_C	Blok OO - oostgevel		7,50	39,04	38,02	37,49	47,49
144_A	Blok OO - oostgevel		1,50	31,03	29,66	28,99	38,99
144_B	Blok OO - oostgevel		4,50	33,98	32,82	32,15	42,15
144_C	Blok OO - oostgevel		7,50	40,75	39,45	38,36	48,36
145_A	Blok OZO - oostgevel		1,50	30,44	29,05	28,18	38,18
145_B	Blok OZO - oostgevel		4,50	33,10	32,05	31,05	41,05
145_C	Blok OZO - oostgevel		7,50	38,07	37,07	36,29	46,29
146_A	Blok OZO - zuidgevel		1,50	30,22	28,61	27,47	37,47
146_B	Blok OZO - zuidgevel		4,50	30,34	29,11	28,32	38,32
146_C	Blok OZO - zuidgevel		7,50	35,72	34,76	33,87	43,87
147_A	Blok OZO - westgevel		1,50	32,98	31,25	29,24	39,24
147_B	Blok OZO - westgevel		4,50	31,53	30,32	29,58	39,58
147_C	Blok OZO - westgevel		7,50	35,40	33,94	32,06	42,06
148_A	Blok OZO - noordgevel		1,50	30,31	28,93	28,20	38,20
148_B	Blok OZO - noordgevel		4,50	32,33	31,32	30,80	40,80
148_C	Blok OZO - noordgevel		7,50	37,39	35,92	34,58	44,58
149_A	Blok OZW - oostgevel		1,50	32,34	31,48	31,03	41,03
149_B	Blok OZW - oostgevel		4,50	33,90	32,82	32,17	42,17
149_C	Blok OZW - oostgevel		7,50	38,07	36,76	35,42	45,42
150_A	Blok OZW - zuidgevel		1,50	31,70	31,08	30,79	40,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep: Nee
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
150_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	31,28	30,06	29,37	39,37	
150_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	37,14	36,12	35,20	45,20	
150b_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	32,14	31,21	30,89	40,89	
150b_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	30,66	29,27	28,54	38,54	
150b_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	36,27	35,29	34,42	44,42	
151_A	Blok OZW - zuidgevel	1,50	34,49	33,90	33,70	43,70	
151_B	Blok OZW - zuidgevel	4,50	35,78	35,17	34,87	44,87	
151_C	Blok OZW - zuidgevel	7,50	39,59	38,40	37,36	47,36	
152_A	Blok OZW - westgevel	1,50	35,94	34,26	33,08	43,08	
152_B	Blok OZW - westgevel	4,50	28,82	27,96	27,60	37,60	
152_C	Blok OZW - westgevel	7,50	29,37	28,44	27,96	37,96	
153_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	34,76	33,90	33,54	43,54	
153_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	35,58	34,76	34,40	44,40	
153_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	26,83	25,37	24,56	34,56	
154_A	Blok OZW - noordgevel	1,50	32,84	32,24	31,95	41,95	
154_B	Blok OZW - noordgevel	4,50	34,58	33,87	33,66	43,66	
154_C	Blok OZW - noordgevel	7,50	27,67	26,14	25,22	35,22	
155_A	Blok NZ - westgevel	1,50	32,05	31,12	30,70	40,70	
155_B	Blok NZ - westgevel	4,50	33,40	32,63	32,31	42,31	
156_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	35,76	34,91	34,60	44,60	
156_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	36,02	35,46	35,28	45,28	
157_A	Blok NZ - noordgevel	1,50	34,66	33,85	33,48	43,48	
157_B	Blok NZ - noordgevel	4,50	35,81	34,88	34,11	44,11	
158_A	Blok 4Z - oostgevel	1,50	38,02	36,49	35,61	45,61	
158_B	Blok 4Z - oostgevel	4,50	40,64	38,70	36,91	46,91	
159_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	35,08	32,31	28,80	38,80	
159_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	37,78	35,05	31,23	41,23	
160_A	Blok NZ - zuidgevel	1,50	28,95	27,56	26,27	36,27	
160_B	Blok NZ - zuidgevel	4,50	31,21	29,91	28,66	38,66	
161_B	Blok E - westgevel	5,50	26,15	25,20	24,80	34,80	
161_C	Blok E - westgevel	8,50	26,55	25,62	25,20	35,20	
161_D	Blok E - westgevel	11,50	29,66	28,78	28,21	38,21	
162_B	Blok E - noordgevel	5,50	25,71	25,15	24,87	34,87	
162_C	Blok E - noordgevel	8,50	23,37	22,11	21,33	31,33	
162_D	Blok E - noordgevel	11,50	28,92	27,74	26,55	36,55	
163_B	Blok E - noordgevel	5,50	32,14	30,10	27,09	37,09	
163_C	Blok E - noordgevel	8,50	32,27	30,25	27,23	37,23	
163_D	Blok E - noordgevel	11,50	33,49	31,77	29,33	39,33	
164_B	Blok E - oostgevel	5,50	39,67	38,42	37,73	47,73	
164_C	Blok E - oostgevel	8,50	39,87	38,54	37,84	47,84	
164_D	Blok E - oostgevel	11,50	40,28	38,86	38,00	48,00	
165_B	Blok E - zuidgevel	5,50	38,63	37,17	36,35	46,35	
165_C	Blok E - zuidgevel	8,50	38,78	37,25	36,41	46,41	
165_D	Blok E - zuidgevel	11,50	38,99	37,45	36,55	46,55	
166_B	Blok E - zuidgevel	5,50	38,43	37,20	36,30	46,30	
166_C	Blok E - zuidgevel	8,50	38,49	37,16	36,24	46,24	
166_D	Blok E - zuidgevel	11,50	38,57	37,21	36,23	46,23	
167_B	Blok E - westgevel	5,50	23,53	22,41	21,90	31,90	
167_C	Blok E - westgevel	8,50	24,05	22,90	22,38	32,38	
167_D	Blok E - westgevel	11,50	28,49	27,48	26,85	36,85	
168_B	Blok E - westgevel	5,50	22,79	21,52	20,60	30,60	
168_C	Blok E - westgevel	8,50	23,21	21,78	20,86	30,86	
168_D	Blok E - westgevel	11,50	28,15	26,97	26,32	36,32	
169_B	Blok E - westgevel	5,50	23,27	22,05	21,19	31,19	
169_C	Blok E - westgevel	8,50	23,97	23,00	22,45	32,45	
169_D	Blok E - westgevel	11,50	27,97	26,85	26,16	36,16	
170_B	Blok E - noordgevel	5,50	28,99	28,11	27,56	37,56	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
 Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
170_C	Blok E - noordgevel	8,50	30,97	30,27	29,64	39,64	
170_D	Blok E - noordgevel	11,50	28,87	27,82	26,51	36,51	
171_B	Blok E - oostgevel	5,50	34,28	32,54	31,04	41,04	
171_C	Blok E - oostgevel	8,50	35,46	34,00	32,63	42,63	
171_D	Blok E - oostgevel	11,50	35,80	34,27	32,88	42,88	
172_B	Blok E - oostgevel	5,50	35,95	34,26	32,31	42,31	
172_C	Blok E - oostgevel	8,50	37,35	36,04	34,75	44,75	
172_D	Blok E - oostgevel	11,50	38,39	36,79	36,06	46,06	
173_B	Blok E - oostgevel	5,50	29,71	28,88	28,66	38,66	
173_C	Blok E - oostgevel	8,50	30,98	29,93	29,57	39,57	
173_D	Blok E - oostgevel	11,50	37,54	35,88	34,95	44,95	
174_B	Blok G - westgevel	5,50	24,03	22,84	22,31	32,31	
174_C	Blok G - westgevel	8,50	24,64	23,50	22,98	32,98	
174_D	Blok G - westgevel	11,50	28,77	27,72	27,17	37,17	
175_B	Blok G - zuidgevel	5,50	29,49	28,36	27,98	37,98	
175_C	Blok G - zuidgevel	8,50	30,81	29,78	29,40	39,40	
175_D	Blok G - zuidgevel	11,50	34,20	33,29	32,94	42,94	
176_B	Blok G - oostgevel	5,50	31,56	30,01	28,77	38,77	
176_C	Blok G - oostgevel	8,50	33,12	31,65	30,44	40,44	
176_D	Blok G - oostgevel	11,50	35,01	33,90	33,03	43,03	
177_B	Blok G - zuidgevel	5,50	28,54	27,28	26,45	36,45	
177_C	Blok G - zuidgevel	8,50	29,88	28,56	27,38	37,38	
177_D	Blok G - zuidgevel	11,50	32,10	30,80	29,86	39,86	
178_A	Blok F - westgevel	1,50	21,98	20,55	19,74	29,74	
178_B	Blok F - westgevel	4,50	22,32	20,92	20,12	30,12	
178_C	Blok F - westgevel	7,50	23,02	21,67	20,85	30,85	
178_D	Blok F - westgevel	10,50	25,52	24,19	23,45	33,45	
179_A	Blok F - westgevel	1,50	22,19	21,17	20,67	30,67	
179_B	Blok F - westgevel	4,50	20,63	18,99	18,09	28,09	
179_C	Blok F - westgevel	7,50	21,56	19,93	18,99	28,99	
179_D	Blok F - westgevel	10,50	24,42	22,90	22,23	32,23	
179_E	Blok F - westgevel	13,50	25,68	24,39	23,87	33,87	
179_F	Blok F - westgevel	16,50	26,86	25,52	24,95	34,95	
180_A	Blok F - noordwestgevel	1,50	28,25	27,40	27,22	37,22	
180_B	Blok F - noordwestgevel	4,50	21,50	19,76	18,84	28,84	
180_C	Blok F - noordwestgevel	7,50	21,92	20,24	19,29	29,29	
180_D	Blok F - noordwestgevel	10,50	22,40	20,81	19,97	29,97	
180_E	Blok F - noordwestgevel	13,50	22,91	21,33	20,50	30,50	
180_F	Blok F - noordwestgevel	16,50	24,81	23,24	22,44	32,44	
181_A	Blok F - noordgevel	1,50	27,35	25,13	23,33	33,33	
181_B	Blok F - noordgevel	4,50	26,57	25,10	24,14	34,14	
181_C	Blok F - noordgevel	7,50	22,79	21,00	19,63	29,63	
181_D	Blok F - noordgevel	10,50	22,97	21,21	19,89	29,89	
181_E	Blok F - noordgevel	13,50	23,42	21,71	20,47	30,47	
181_F	Blok F - noordgevel	16,50	25,32	23,67	22,58	32,58	
182_A	Blok F - oostgevel	1,50	32,40	31,34	30,95	40,95	
182_B	Blok F - oostgevel	4,50	31,81	29,76	29,34	39,34	
182_C	Blok F - oostgevel	7,50	33,13	31,33	30,73	40,73	
182_D	Blok F - oostgevel	10,50	37,56	35,73	34,30	44,30	
182_E	Blok F - oostgevel	13,50	37,94	36,15	34,85	44,85	
182_F	Blok F - oostgevel	16,50	37,99	36,21	34,92	44,92	
183_A	Blok F - zuidgevel	1,50	27,10	24,67	22,61	32,61	
183_B	Blok F - zuidgevel	4,50	28,80	26,53	24,59	34,59	
183_C	Blok F - zuidgevel	7,50	31,62	29,44	27,45	37,45	
183_D	Blok F - zuidgevel	10,50	36,80	34,94	32,89	42,89	
183_E	Blok F - zuidgevel	13,50	37,69	35,90	34,55	44,55	
183_F	Blok F - zuidgevel	16,50	37,77	35,99	34,66	44,66	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ontwikkelplan Cambuur stadion en omgeving

Resultaten LAr,LT IT Leeuwarden-Oost

Alcedo
22-09050

Rapport: Resultatentabel
Model: IL01 Cambuur - industrielawaai Leeuwarden-Oost R01.V02
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
184_A	Blok F - oostgevel	1,50	26,47	24,37	22,76	32,76	
184_B	Blok F - oostgevel	4,50	28,11	26,08	24,47	34,47	
184_C	Blok F - oostgevel	7,50	31,29	29,43	27,62	37,62	
184_D	Blok F - oostgevel	10,50	35,77	34,05	32,47	42,47	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Het plangebied voor Nieuw Oud Oost (zoals de herontwikkeling van het Cambuurstadion eo bij ons heet) zit nog niet in het verkeersmodel. Op basis van een best guess zijn we tot de volgende toename van het verkeer door de ontwikkeling gekomen, waarbij we zijn uitgegaan van circa 500 woningen met een gemiddelde ritproductie van 5 bewegingen per etmaal.

Grofweg vertaald naar wegvakken betekent dat:

Coopmanstraat	+ 780 in twee richtingen
Archipelweg	+ 1.260 in twee richtingen
Archipelweg zuid	+ 1.540 in twee richtingen
Insulindestraat	+ 300 in twee richtingen
De Ruyterweg	+ 150 in twee richtingen

In de toekomst zal Nieuw Oud Oost in het verkeersmodel worden opgenomen. Vertaald naar het verkeersmodel 2030 zullen de etmaal intensiteiten ongeveer zijn zoals aangegeven op onderstaand plaatje.

Voertuigverdeling en intensiteiten per weg:

Coopmanstraat + 780 in twee richtingen

Intensiteiten								
	Doorsnede				Ri. Oost		Ri. West	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	4709	100,0%	4440	100,0%	2373	2224	2336	2216
Dag (7-19u)	3942	83,7%	3736	84,2%	2008	1893	1934	1843
Avond (19-23u)	612	13,0%	549	12,4%	288	258	325	292
Nacht (23-7u)	155	3,3%	154	3,5%	78	73	77	81
Ochtendspits (7-9u)	401	8,5%	324	7,3%	179	147	222	177
Avondspits (16-18u)	869	18,5%	811	18,3%	469	434	400	377

Voertuigverdeling								
	Doorsnede				Ri. Oost		Ri. West	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht verkeer (L)	4376	92,9%	4148	93,4%	92,8%	93,3%	93,0%	93,5%
Middelzwaar verkeer (M)	196	4,2%	167	3,8%	4,2%	3,8%	4,2%	3,8%
Zwaar verkeer (Z)	136	2,9%	125	2,8%	3,0%	3,0%	2,8%	2,7%

Archipelweg + 1.260 in twee richtingen

Intensiteiten								
	Doorsnede				Ri. Noord		Ri. Zuid	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	11825	100,0%	11038	100,0%	6069	5663	5756	5375
Dag (7-19u)	9279	78,5%	8639	78,3%	4753	4425	4525	4214
Avond (19-23u)	1931	16,3%	1778	16,1%	1037	950	893	828
Nacht (23-7u)	616	5,2%	621	5,6%	278	289	338	332
Ochtendspits (7-9u)	1232	10,4%	970	8,8%	532	417	700	553
Avondspits (16-18u)	1833	15,5%	1711	15,5%	1011	944	822	767

Voertuigverdeling								
	Doorsnede				Ri. Noord		Ri. Zuid	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht verkeer (L)	11523	97,4%	10792	97,8%	97,8%	98,1%	97,1%	97,5%
Middelzwaar verkeer (M)	227	1,9%	183	1,7%	1,7%	1,4%	2,2%	1,9%
Zwaar verkeer (Z)	75	0,6%	62	0,6%	0,6%	0,5%	0,7%	0,6%

Archipelweg zuid + 1.540 in twee richtingen

Intensiteiten								
	Doorsnede				Ri. Noord		Ri. Zuid	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	11825	100,0%	11038	100,0%	6069	5663	5756	5375
Dag (7-19u)	9279	78,5%	8639	78,3%	4753	4425	4525	4214
Avond (19-23u)	1931	16,3%	1778	16,1%	1037	950	893	828
Nacht (23-7u)	616	5,2%	621	5,6%	278	289	338	332
Ochtendspits (7-9u)	1232	10,4%	970	8,8%	532	417	700	553
Avondspits (16-18u)	1833	15,5%	1711	15,5%	1011	944	822	767

Voertuigverdeling								
	Doorsnede				Ri. Noord		Ri. Zuid	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht verkeer (L)	11523	97,4%	10792	97,8%	97,8%	98,1%	97,1%	97,5%
Middelzwaar verkeer (M)	227	1,9%	183	1,7%	1,7%	1,4%	2,2%	1,9%
Zwaar verkeer (Z)	75	0,6%	62	0,6%	0,6%	0,5%	0,7%	0,6%


Insulindestraat + 300 in twee richtingen


Intensiteiten								
	Doorsnede				Ri. Oost		Ri. West	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	5060	100,0%	4559	100,0%	2660	2411	2400	2148
Dag (7-19u)	4315	85,3%	3858	84,6%	2258	2033	2056	1825
Avond (19-23u)	567	11,2%	519	11,4%	299	276	268	243
Nacht (23-7u)	178	3,5%	182	4,0%	103	102	76	79
Ochtendspits (7-9u)	797	15,8%	605	13,3%	539	407	259	199
Avondspits (16-18u)	1052	20,8%	896	19,6%	437	386	614	510

Voertuigverdeling								
	Doorsnede				Ri. Oost		Ri. West	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht verkeer (L)	4903	96,9%	4432	97,2%	96,6%	97,0%	97,2%	97,5%
Middelzwaar verkeer (M)	105	2,1%	84	1,8%	2,8%	2,4%	1,3%	1,2%
Zwaar verkeer (Z)	52	1,0%	43	0,9%	0,7%	0,6%	1,5%	1,4%

De Ruyterweg

+ 150 in twee richtingen

Intensiteiten 								
	Doorsnede				Ri. Oost		Ri. West	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Etmaal (0-24u)	5060	100,0%	4559	100,0%	2660	2411	2400	2148
Dag (7-19u)	4315	85,3%	3858	84,6%	2258	2033	2056	1825
Avond (19-23u)	567	11,2%	519	11,4%	299	276	268	243
Nacht (23-7u)	178	3,5%	182	4,0%	103	102	76	79
Ochtendspits (7-9u)	797	15,8%	605	13,3%	539	407	259	199
Avondspits (16-18u)	1052	20,8%	896	19,6%	437	386	614	510

Voertuigverdeling 								
	Doorsnede				Ri. Oost		Ri. West	
	Werkdag		Weekdag		Werkdag	Weekdag	Werkdag	Weekdag
Licht verkeer (L)	4903	96,9%	4432	97,2%	96,6%	97,0%	97,2%	97,5%
Middelzwaar verkeer (M)	105	2,1%	84	1,8%	2,8%	2,4%	1,3%	1,2%
Zwaar verkeer (Z)	52	1,0%	43	0,9%	0,7%	0,6%	1,5%	1,4%

Wegdek:

Gesloten asfalt op alle wegen -> dus: referentiewegdek

Snelheden:

Huidige snelheden aanhouden.

ALCEDO ;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.