## Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai

# Ridder van Catsweg 683, Gouda

Omgevingsvergunningen

Wijzigingsplannen

Uw specialist in **Bestemmingsplannen**

Rood voor Rood - Ruimte voor Ruimte

Ruimtelijk advies

BJZ.nu - Ruimtelijke plannen en advies

Twentepoort Oost 16a
7609 RG Almelo

Dr. van Deenweg 13
8025 BP Zwolle

T 0546 454 466
E info@bjz.nu

29 juni 2021

Status: Definitief

# AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAAI

# RIDDER VAN CATSWEG 683

# GOUDA

| | |
|---|---|
| Status: | Definitief |
| Datum: | 29 juni 2021 |
| Projectnummer | 2019-035 |


BJZ.nu
ruimtelijke plannen en advies

*Dokter van Deenweg 13*
*8025 BP Zwolle*

*Twentepoort Oost 16a*
*7609 RG Almelo*

*T: 0546 - 45 44 66*
*E: info@bjz.nu*
*I: www.bjz.nu*

# INHOUDSOPGAVE

**HOOFDSTUK 1 INLEIDING ..... 3**

**HOOFDSTUD 2 WETTELIJK KADER ..... 4**

2.1 ALGEMEEN ..... 4
2.2 ZONE LANGS WEGEN ..... 4
2.3 GRENSWAARDEN ..... 4
2.4 BEREKENEN GELUIDSBELASTING ..... 5
2.5 GEMEENTELIJK GELUIDSBELEID ..... 5

**HOOFDSTUK 3 UITGANGSPUNTEN ..... 7**

3.1 SITUATIE PROJECTGEBIED ..... 7
3.2 VERKEERSGEGEVENS ..... 8

**HOOFDSTUK 4 RESULTATEN ..... 9**

4.1 BEREKENINGEN ..... 9
4.3 HOGERE WAARDE ..... 10
4.4 MAATREGELEN REDUCTIE GELUIDBELASTING ..... 10

**HOOFDSTUK 5 CONCLUSIE ..... 12**

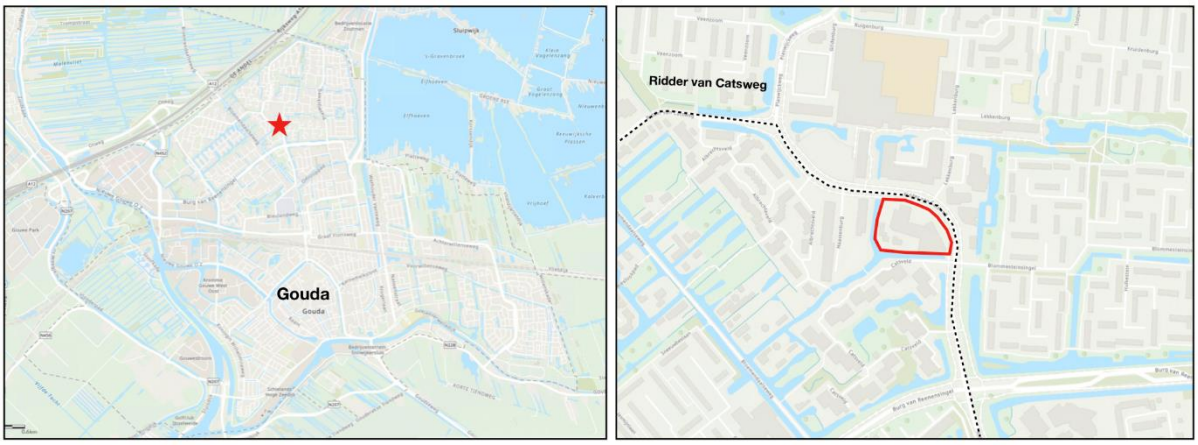
**BIJLAGEN BIJ HET ONDERZOEK ..... 13**

BIJLAGE 1 ITEMEIGENSCHAPPEN ..... 13
BIJLAGE 2 REKENMODEL ..... 14
BIJLAGE 3 REKENRESULTATEN ..... 15
BIJLAGE 4 GEVELTEKENINGEN (INCLUSIEF GELUIDSBELASTING) ..... 16

# HOOFDSTUK 1 INLEIDING

Vastbouw Vastgoedontwikkeling (hierna: initiatiefnemer) is voornemens om de locatie aan de Ridder van Catsweg 683 in Gouda te herontwikkelen ten behoeve van een drietal woongebouwen met in totaal 172 appartementen. De locatie is globaal gelegen tussen de Ridder van Catsweg, het Catsveld en de Haastenburg. In afbeelding 1.1 is de ligging van het projectgebied in Gouda (rode ster) en de directe omgeving (rode belijning) weergegeven.

In dit kader wordt nog opgemerkt dat ten tijde van het opstellen van dit onderzoek het plan in beginsel uitging van 196 appartementen en weer later van 188 appartementen. In verband met zienswijzen en ambtshalve wijzigingen is het aantal appartementen uiteindelijk uitgekomen op maximaal 172 appartementen. Voor twee van de drie woongebouwen is uiteindelijk besloten een volledige bouwlaag uit het ontwerp te verwijderen. Omdat de hoogste geluidsbelastingen ter plaatse van deze woongebouwen in voorliggend geval niet op de hoogste, maar op de lagere verdiepingen zijn berekend, heeft geen aanpassing plaatsgevonden aan het rekenmodel. De uitkomsten van voorliggend onderzoek worden in het kader van het kunnen aantonen van (de haalbaarheid van) een aanvaardbaar woon- en leefklimaat representatief geacht. Het rekenmodel (H4) gaat dan ook nog uit van de realisatie van 188 appartementen.




*Afbeelding 1.1 Ligging projectgebied (Bron: ArcGIS)*

De voorgenomen ontwikkeling is niet in overeenstemming met het geldende bestemmingsplan, waardoor een bestemmingsplanherziening benodigd is.

In het kader van deze procedure is het benodigd de geluidbelasting ter plaatse van te realiseren woongebouwen te toetsen aan het stelsel van voorkeurswaarde en maximale ontheffingswaarden uit de Wet geluidhinder. In voorliggend geval betreft het enkel het aspect wegverkeerslawaai.

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de regels van het vigerende Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. In voorliggende rapportage zijn de uitgangspunten rekenresultaten en conclusies van het onderzoek beschreven.

# HOOFDSTUD 2 WETTELIJK KADER

## 2.1 Algemeen

Artikel 77 van de Wet geluidhinder (Wgh) bepaalt dat bij de voorbereiding van een bestemmingsplan, wijzigingsplan, uitwerkingsplan of bij het voorbereiden van een omgevingsvergunning voor een buitenplanse afwijking, akoestisch onderzoek uitgevoerd dient te worden. Doel van dit onderzoek is de geluidsbelasting aan de gevel van een geluidsgevoelig object als gevolg van de weg te bepalen. Onderzoek is enkel noodzakelijk indien een geluidsgevoelige bestemming zich binnen de wettelijke geluidszone van een weg bevindt. In de volgende paragraaf wordt nader ingegaan op de wettelijke geluidszone van wegen.

## 2.2 Zone langs wegen

Artikel 74.1 van de Wgh bepaalt dat wegen een wettelijke geluidszone hebben. De breedte van de geluidszone is afhankelijk van het aantal rijstroken en of de weg in stedelijk of in buitenstedelijk gebied is gelegen. In tabel 1 worden de wettelijke geluidszones weergegeven.

| Aantal rijstroken | Stedelijk gebied | Buitenstedelijk gebied |
|---|---|---|
| 1 of 2 | 200 m | 250 m |
| 3 of 4 | 350 m | 400 m |
| 5 of meer | 350 m | 600 m |

*Tabel 1 Wettelijke geluidszones wegen (Bron: wetten.overheid.nl)*

De wettelijke geluidszone bevindt zich aan weerszijde van de weg en begint naast de buitenste rijstrook. Eventuele parkeerstroken, voet- en fietspaden en vluchtstroken behoren niet tot de weg.

Binnen de zone van een weg dient akoestisch onderzoek plaats te vinden naar de geluidsbelasting op de binnen de zone gelegen woning(en). Bij het berekenen van de geluidsbelasting wordt de $L_{den}$-waarde in dB bepaald. De $L_{den}$-waarde is het energetisch en naar tijdsduur van de beoordelingsperiode gemiddelde van de volgende waarden:

- Het geluidsniveau in de dagperiode (tussen 7.00 en 19.00 uur);
- Het geluidsniveau in de avondperiode (tussen 19.00 en 23.00 uur) + 5 dB;
- Het geluidsniveau in de nachtperiode (tussen 23.00 en 7.00 uur) + 10 dB.

De berekende geluidsbelasting dient aan de voorkeurswaarde en indien nodig aan de uiterste grenswaarde van de Wgh worden getoetst.

Op basis van artikel 74.2 van de Wgh gelden de in tabel 1 opgenomen zones niet voor:

- Wegen die als woonerf zijn aangeduid;
- Wegen met een maximumsnelheid van 30 km/uur.

Het feit dat er voor de hiervoor genoemde gevallen geen wettelijke geluidszone geldt, betekent niet dat een akoestisch onderzoek automatisch niet benodigd is. Indien vooraf aangenomen kan worden dat er niet aan de voorkeurswaarde van 48 dB kan worden voldaan, dient er een akoestisch onderzoek uitgevoerd te worden. De geluidsbelasting van de weg kan hierdoor meegenomen worden in de belangenafweging in het kader van ‘een goede ruimtelijke ordening’.

## 2.3 Grenswaarden

In de Wgh worden eisen gesteld aan de maximaal toelaatbare geluidsbelasting op gevels van nog niet geprojecteerde woningen of gebouwen als vervangende nieuwbouw die binnen de geluidszone van een weg liggen. Met niet geprojecteerde woningen of gebouwen worden bedoeld:

*‘woningen of gebouwen waarvoor het geldende bestemmingsplan verlening van de omgevingsvergunning voor een bouwactiviteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht niet toelaat’*

De voorkeurswaarde voor de geluidsbelasting door wegverkeer bedraagt 48 dB. Bij een hogere geluidsbelasting kunnen burgemeester en wethouders een hogere grenswaarde vaststellen. Voor een hogere grenswaarde geldt een maximum, afhankelijk van de ligging van een geluidsgevoelig object. In tabel 2 is de hoogst mogelijke grenswaarde voor vervangende nieuwbouwwoningen als gevolg van wegverkeerslawaai weergegeven (artikel 83 Wgh).

| Locatie woning | Hoogst mogelijke waarde wegverkeerslawaai |
|---|---|
| Stedelijk gebied | 63 dB |
| Buitenstedelijk gebied | 53 dB |

*Tabel 2 Hoogst mogelijke grenswaarde wegverkeerslawaai (Bron: wetten.overheid.nl)*

Het vaststellen van een hogere grenswaarde is enkel mogelijk indien maatregelen om de geluidsbelasting te reduceren op bezwaren stuiten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard. Hierbij dient afgewogen te worden of de cumulatieve geluidsbelasting (het totaal van de geluidsbelasting van alle wegen gezamenlijk) niet leidt tot een onaanvaardbare geluidsbelasting.

Bij het vaststellen van een hogere waarde dient bij de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het bouwen aangetoond te worden dat aan de gestelde geluidseisen (binnenwaarde in de geluidgevoelige ruimten 33 dB) wordt voldaan zoals in artikel 3.1 van het bouwbesluit en in artikel 4.4 van het Besluit geluidhinder genoemd wordt.

## 2.4 Berekenen geluidsbelasting

De geluidsbelasting dient per weg afzonderlijk berekend en aan de voorkeurswaarde getoetst te worden. Voordat de geluidsbelasting aan de voorkeurswaarde van 48 dB getoetst wordt, mag de berekende geluidsbelasting op basis van artikel 110g van de Wgv, aangevuld met artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012, worden verminderd. Reden hiervoor is de verwachting dat de geluidsproductie van motorvoertuigen steeds verder af zal nemen. De geluidsbelasting mag in de volgende situaties worden verminderd met:

- 5 dB voor wegen met een maximumsnelheid tot 70 km/uur;

Voor wegen met een maximumsnelheid van 70 km/uur of meer mag de geluidsbelasting worden verminderd met:

- 4 dB indien de geluidsbelasting zonder reductie 57dB bedraagt;
- 3 dB indien de geluidsbelasting zonder reductie 56 dB bedraagt;
- 2 dB voor overige geluidsbelasting.

Uit uitspraak 201304862/3/R2 van de Raad van State blijkt dat het voor wegen met een snelheidsregime van 30 km/uur eveneens is toegestaan de geluidsbelasting met 5 dB te verminderen. Bij lagere snelheden wordt de geluidsemissie voornamelijk door motorgeluid veroorzaakt, bandengeluid speelt een minder grote rol. Toekomstige geluidsreductie is in de toekomst voornamelijk te verwachten door het gebruik van stillere motoren. De aftrek van 5 dB kan daardoor ook toegepast worden bij snelheden van 30 km/uur of minder.

## 2.5 Gemeentelijk geluidsbeleid

De gemeente Gouda beschikt over eigen geluidsbeleid. Dit geluidsbeleid betreft het “Actieplan geluid 2018-2023” dat op 8 mei 2018 is vastgesteld. Het actieplan beschrijft welke maatregelen in Gouda getroffen worden om er voor te zorgen dat de leefomgevingskwaliteit wordt geborgd en de negatieve gezondheidseffecten door geluid in Gouda worden beperkt.

Naast het gemeentelijke geluidbeleid is ook de “Beleidsregel Hogere waarden, 2018 regio Midden-Holland” van belang. Deze beleidsregel beschrijft hoe de gemeente Gouda bij ruimtelijke ontwikkelingen geluidsoverlast van wegen, spoorwegen en bedrijven wil beheersen en voorkomen. Een ruimtelijke ontwikkeling is bijvoorbeeld een nieuwbouwplan van woningen of een plan voor het aanleggen of wijzigen van een weg.

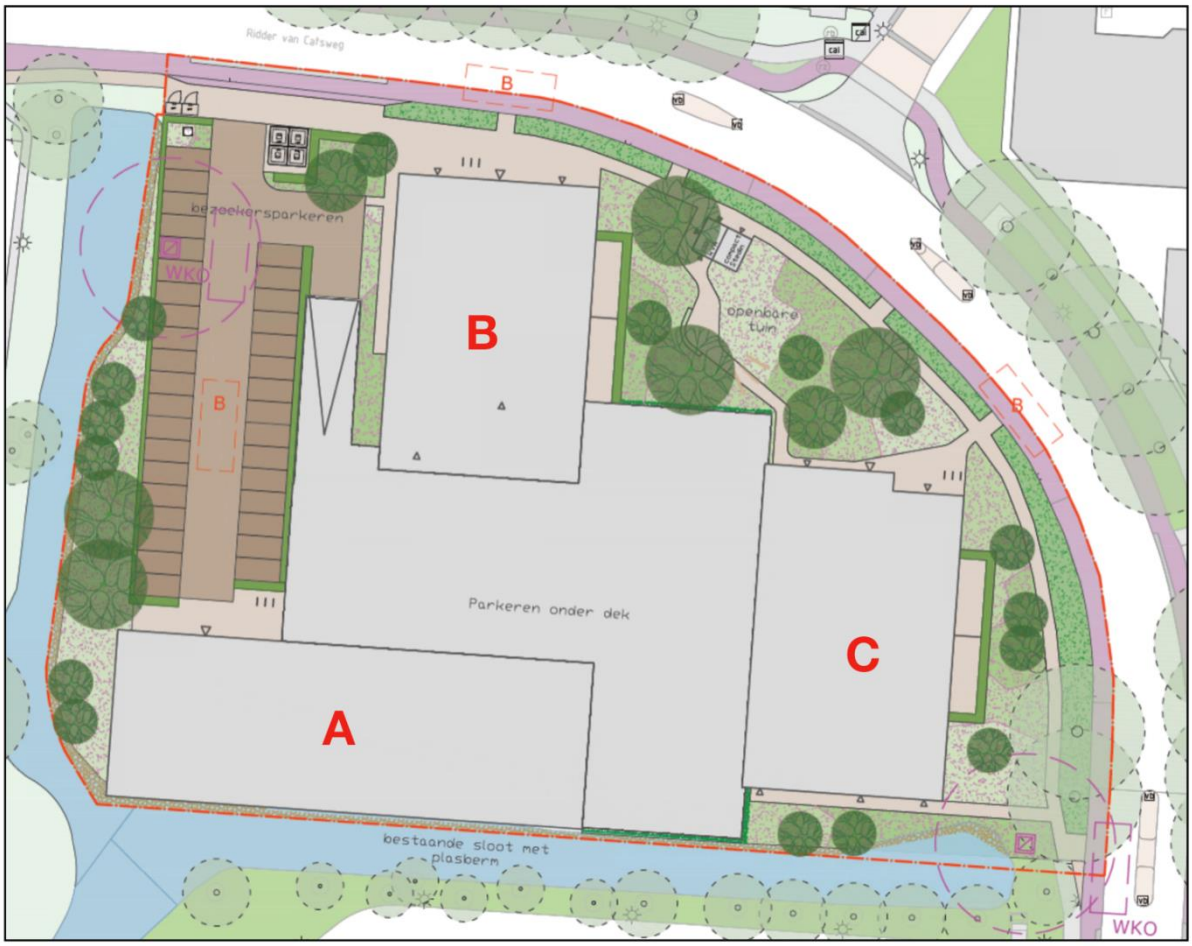
Kortweg komt het beleid hogere waarden er op neer dat indien er een nieuwe woning of ander geluidsgevoelig gebouw mogelijk wordt gemaakt met een geluidsbelasting op de gevel die 5 decibel of meer boven de voorkeursgrenswaarde (48 dB) uit de Wet geluidhinder ligt, deze woning of dit geluidsgevoelige gebouw dient te beschikken over een geluidsluwe gevel en een geluidsluwe buitenruimte. Het realiseren van een buitenruimte is vanuit dit beleid geen verplichting.

# HOOFDSTUK 3 UITGANGSPUNTEN

## 3.1 Situatie projectgebied

De voorgenomen ontwikkeling betreft de herontwikkeling van de locatie aan de Ridder van Catsweg 683 te Gouda ten behoeve van de realisatie van een drietal woongebouwen. Er worden 129 appartementen in het middensegment (koop en huur) en 43 sociale huurappartementen gerealiseerd. Kortom, het gaat om een totaal van 172 appartementen.

In afbeelding 3.1 is de gewenste situatie ter plaatse indicatief weergegeven. De bouwhoogtes betreffen circa 16 meter (westelijke toren, toren A), 31 meter (oostelijke toren, toren C) en 28 meter (noordelijke toren, toren B).




*Afbeelding 3.1 Gewenste situatie (Bron: VLUGP Stedebouw & Landschapsarchitectuur)*

In tabel 3 is weergegeven welke uitgangspunten voor het rekenmodel zijn gehanteerd.

| | |
|---|---|
| Locatie projectgebied | Binnenstedelijk gebied |
| Hoogst mogelijke waarde wegverkeerslawaai | 63 dB |
| Wgh van toepassing | Ja |
| Vermindering geluidsbelasting Blommensteinsingel | 5 dB |
| Vermindering geluidsbelasting Burgemeester van Reenensingel | 5 dB |
| Vermindering geluidsbelasting Catsveld | 5 dB |
| Vermindering geluidsbelasting Groenhoven | 5 dB |
| Vermindering geluidsbelasting Ridder van Catsweg | 5 dB |

*Tabel 3 Uitgangspunten onderzoek wegverkeerslawaai (Bron: BJZ.nu)*

## 3.2 Verkeersgegevens

De door de omgevingsdienst Midden-Holland aangeleverde weg- en verkeersgegevens vormen het uitgangspunt voor het berekenen van de geluidsbelasting. Het betreft geprognosticeerde modeldata voor het jaar 2030. Deze gegevens zijn gebruikt ten behoeve van het berekenen van de geluidsbelasting en zijn terug te vinden in de itemeigenschappen zoals deze in bijlage 1 bij deze rapportage zijn opgenomen.

# HOOFDSTUK 4 RESULTATEN

## 4.1 Berekeningen

De overdrachtsberekening voor de wegen is uitgevoerd overeenkomstig Standaard Reken Methode 2 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012.

Bij de berekening is uitgegaan van een standaard bodemfactor van 0,0 (akoestisch hard). In het model zijn de volgende zaken opgenomen:

- wegen met intensiteiten;
- gebouwen inclusief hoogte;
- zachte bodemgebieden;
- ongelijkwaardige kruising;
- rekenpunten vanaf 1,8, 5,1 of 8,1 meter, afhankelijk van de invulling van de begane grond en de eerste verdieping, trapsgewijs met stappen van 3 meter tot de maximale bouwlaag per woontoren. Deze rekenpunten zijn gelegd aan alle relevante zijden van de appartementen.

In bijlage 2 zijn uitsneden van het rekenmodel weergegeven. Hierbij is onder meer de ligging van de toetspunten in 3D, en de locatie van de verschillende groen-/zachte bodemgebieden weergegeven.

Ter plaatse van de te realiseren woongebouwen bedraagt de geluidsbelasting door wegverkeerslawaai als gevolg van de Ridder van Catsweg per woontoren maximaal 61, 60 en 52 dB voor respectievelijk woontoren B, C en A. Hiermee wordt ter plaatse van geen van de woongebouwen voor alle appartementen voldaan aan de voorkeurswaarde van 48 dB. Er wordt wel in alle gevallen aan de maximaal toegestane waarde van 63 dB voldaan. De geluidsbelasting door wegverkeerslawaai door de overige relevante wegen bedraagt maximaal 47 dB (Burgemeester van Reenensingel, woontoren oost/C), waarmee voor de overige relevante wegen in alle gevallen aan de voorkeurswaarde voldaan wordt. Een en ander is terug te vinden in de resultaattabellen die zijn opgenomen in bijlage 3.

Ten aanzien van de leesbaarheid van bijlage 3 wordt nog het volgende opgemerkt. Voor de omschrijving van de toetspunten is voor de woongebouwen uitgegaan van een vaste indeling op basis van bouwnummers van 1 tot en met 187. Deze bouwnummers zijn afgeleid uit de in bijlage 4 opgenomen geveltekeningen. Gemakshalve zijn deze tekeningen aangevuld met de relevante geluidsbelastingen per appartement/toetspunt. De weergegeven gegevens betreffen *bouwnummer / **geluidsbelasting Ridder van Catsweg inclusief wettelijke aftrek**, gecumuleerde geluidsbelasting exclusief wettelijke aftrek*. Let wel, deze bijlage is opgesteld voor de laatste planwijziging. In deze bijlage is voor gebouwen B en C één volledige bouwlaag teveel opgenomen, en betreft het aantal bouwnummers nog 188. In de planregels van het bestemmingsplan is de bouwhoogte en het maximaal aantal woningen echter gemaximeerd in lijn met de laatste planopzet met maximaal 172 appartementen.

De hoogte van de ingevoerde toetspunten staan op de wijze zoals weergegeven in de onderstaande tabel in relatie tot de bouwlaag per woontoren.

| **Bouwlaag** | **Rekenhoogte toetspunt in rekenmodel** |
|---|---|
| Begane grond | 1,8 meter |
| 1$^{e}$ verdieping | 5,1 meter |
| 2$^{e}$ verdieping | 8,1 meter |
| 3$^{e}$ verdieping | 11,1 meter |
| 4$^{e}$ verdieping | 14,1 meter |
| 5$^{e}$ verdieping | 17,1 meter |

| | |
|---|---|
| 6e verdieping | 20,1 meter |
| 7e verdieping | 23,1 meter |
| 8e verdieping | 26,1 meter |
| 9e verdieping | 29,1 meter |

*Tabel 4.1 Rekenhoogte toetspunten in relatie tot verdieping woontoren*

## 4.3 Hogere waarde

Een hogere waarde als gevolg van wegverkeerslawaai is in voorliggend geval benodigd, aangezien er niet aan de voorkeurswaarde wordt voldaan voor de Ridder van Catsweg. Afwijken van de voorkeurswaarde is alleen mogelijk als maatregelen kunnen rekenen op bezwaren van financiële, stedenbouwkundige, verkeerskundige of landschappelijke aard en er een binnenniveau van 33 dB gerealiseerd kan worden. Daarnaast dient aan de gestelde specifieke voorwaarden van het gemeentelijk geluidsbeleid voldaan te worden.

Bij het vaststellen van hogere waarden die meer dan 5 dB boven de voorkeursgrenswaarde zijn (meer dan 53 dB voor wegverkeerslawaai), moet het gebouw op basis van het gemeentelijke hogere waarden beleid een geluidsluwe gevel hebben. Als een buitenruimte wordt gerealiseerd, dan moet in deze situatie de buitenruimte geluidsluw zijn.

In de volgende paragraaf worden mogelijke maatregelen om de geluidsbelasting te reduceren onderzocht.

## 4.4 Maatregelen reductie geluidbelasting

Er wordt onderscheid gemaakt tussen bron-, overdrachts- en gevelmaatregelen.

In deze rapportage is voor het bepalen van de doelmatigheid van maatregelen gebruik gemaakt van het Doelmatigheidscriterium zoals dit in opdracht van het IPO (Interprovinciaal Overleg) is opgesteld door dBvision. Voor werking van deze methode wordt verwezen naar de “Handleiding doelmatigheidscriterium voor geluidsmaatregelen langs provinciale wegen” d.d. 23 september 2011 ref. PRVO14-01-08ew van dBvision. Opgemerkt wordt dat de provincie Zuid-Holland het doelmatigheidscriterium van het IPO niet heeft vastgesteld. Ondanks dit feit wordt het doelmatigheidscriterium wel gezien als een objectieve methode om kostenafwegingen te maken.

### 4.4.1 Bronmaatregelen

Het geluid van een voertuig wordt veroorzaakt door het motorgeluid en het geluid van de banden. Vooral vrachtwagens zijn de afgelopen jaren veel stiller geworden. In het rekenmodel is hier al rekening mee gehouden. Daarnaast is de verwachting dat voertuigen in de toekomst nog stiller worden. Hier wordt rekening mee gehouden door de in paragraaf 2.4 beschreven aftrek toe te passen. De initiatiefnemer van het bouwplan waar voorliggend onderzoek voor wordt uitgevoerd heeft geen invloed op het reduceren van het geluid van voertuigen. Daarnaast heeft de initiatiefnemer ook geen invloed op de samenstelling van het verkeer, de verkeersintensiteit en het snelheidsregime.

Een aanpassing van het wegdektype kan zorgen voor een reductie van het bandengeluid van voertuigen en daarmee het geluid van een voertuig. Het huidige wegdek betreft DAB wegdek. Bij een snelheidsregime van 50 km/uur levert het vervangen van het huidige DAB wegdek door DDL-A of DDL-B wegdek een reductie van circa 2-2,5 dB op[1]. Hiermee wordt de voorkeurswaarde voor een aanzienlijk aantal appartementen nog steeds ruimschoots overschreden. Daarnaast brengt het aanbrengen van stiller wegdek hoge kosten met zich mee.

[1] *https://www.infomil.nl/publish/pages/138239/factbookwegdekken_2018.pdf*

Het doelmatigheidscriterium van IPO geeft aan dat binnen de provincie Zuid-Holland de minimum lengte waarover stil asfalt wordt aangelegd 1.500 meter bedraagt. Deze lengte is ingegeven vanuit onderhoud-technische overwegingen. De Ridder van Catsweg betreft (ter noorden van de Burgemeester van Reenensingel) een weg met een lengte van circa 1.000 meter. Hiermee is het aanleggen van stiller wegdek niet doelmatig. De wegbeheerder zal daarnaast niet instemmen met het stiller maken van een klein deel van de Ridder van Catsweg, omdat dit vanuit onderhoud-technisch oogpunt onwenselijk is. Vanuit civieltechnisch oogpunt is het aanbrengen van stiller asfalt dus ook niet haalbaar.

### 4.4.2 Overdrachtsmaatregelen

Een grotere afstand tussen de gevel en de weg zorgt voor een lagere geluidsbelasting op de gevel. Om een lagere geluidsbelasting van 2 dB te realiseren moet de afstand tussen de gevel en de weg met 50% worden vergroot. Ter plaatse van het meest westelijk gelegen appartementencomplex, dat al dicht op de grens van het plangebied is geprojecteerd (enkele meters), wordt een hoogste geluidsbelasting van 52 dB gemeten. Het realiseren van de appartementencomplexen op locaties binnen het plangebied waarbij aan de voorkeurswaarde van 48 dB wordt voldaan is hiermee niet haalbaar aangezien er voor deze maatregel niet voldoende ruimte is op het perceel. Het plaatsen van geluidsschermen langs de weg is niet wenselijk vanuit stedenbouwkundig oogpunt. Daarnaast zijn de hoger gelegen bouwlagen niet af te schermen en brengt het plaatsen van een geluidscherm hoge kosten met zich mee.

### 4.4.3 Gevelmaatregelen

Als een hogere geluidsbelasting wordt toegestaan dient het binnenniveau van 33 dB gewaarborgd te worden. Artikel 110 lid g van de Wgh bepaalt dat de aftrek bij het vaststellen van de noodzakelijk geluidwering 0 dB bedraagt. Er moet dan ook met een geluidbelasting van 66 dB (61 dB (hoogst berekende geluidsbelasting) + 5 dB (gehanteerde aftrek)) worden gerekend (wordt-case scenario). De vereiste geluidwering $G_{A;K}$ bedraagt hoogstens 66 – 33 = 33 dB. Standaard dubbele $HR^{++}$ beglazing zorgt voor een geluidwering van circa 28-29 dB. Door meer isolerende beglazing kan in de zwaarst belastende gevels aan de vereiste geluidwering worden voldaan. Indien er voor een natuurlijke luchttoevoer via openingen in de geluidbelaste gevels gekozen wordt, zijn suskasten noodzakelijk. De meerkosten van suskasten in de voorgevel in plaats van standaard roosters bedragen circa €1000 (excl. Btw), ervan uitgaande dat er zoveel mogelijk via de geluidsluwe gevels wordt geventileerd.

### 4.4.4 Conclusie maatregelen

De maatregelen die getroffen kunnen worden om aan de voorkeurswaarde te voldoen ontmoeten bezwaren van stedenbouwkundige, landschappelijke of financiële aard. Er kan dan ook een hogere waarde $L_{DEN}$ van hoogstens 61 dB worden aangevraagd met betrekking tot de Ridder van Catsweg.

In het kader van voorliggend project worden de volgende maatregelen genomen:

- Alle borstweringen worden identiek uitgevoerd met een hoogte van 1,2 meter. Deze zijn van vol glas;
- Onder alle balkons worden geluidsabsorberende plafonds toegepast;
- Er wordt geluidwerend glas toegepast;
- Er wordt gebruik gemaakt van verzwaarde kozijnen;
- Er wordt gebruik gemaakt van verzwaard uitgevoerde paneelconstructies.

Met het nemen van een combinatie van maatregelen kan er naar verwachting aan de maximale binnenwaarde van 33 dB worden voldaan. Een en ander zal echter te zijner tijd moeten worden aangetoond middels een bouw-akoestisch onderzoek.

Met betrekking tot het gemeentelijke geluid- en hogere waardenbeleid wordt opgemerkt dat in voorliggend geval mede vanwege de esthetische kwaliteit van de woongebouwen, met het nemen van de eerder genoemde maatregelen, maatwerk is geleverd.

# HOOFDSTUK 5 CONCLUSIE

De geluidsbelasting ten gevolgde van wegverkeerslawaai van de Ridder van Catsweg bedraagt ter plaatse van de te realiseren appartementencomplexen hoogstens 61 dB. Er is dan ook een hogere waarde benodigd. Met een combinatie van maatregelen kan een binnenniveau van 33 dB gerealiseerd worden. Er is daarmee ter plaatse sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat wat betreft het aspect wegverkeerslawaai.

# BIJLAGEN BIJ HET ONDERZOEK

## Bijlage 1 Itemeigenschappen

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Omschr. | ISO_H | ISO M. | Hdef. | Type | Cpl | Cpl_W | Helling | Wegdek |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | Burg van Reenensingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Burg van R | Burg van Reenensingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Burg van R | Burg van Reenensingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Burg van R | Burg van Reenensingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Burg van R | Burg van Reenensingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Burg van R | Burg van Reenensingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Burg van R | Burg van Reenensingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Burg van R | Burg van Reenensingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Burg van R | Burg van Reenensingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Groenhoven | Groenhovenweg | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Ridder van | Ridder van Catsweg | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Ridder van | Ridder van Catsweg | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Ridder van | Ridder van Catsweg | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Ridder van | Ridder van Catsweg | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Ridder van | Ridder van Catsweg | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Ridder van | Ridder van Catsweg | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Ridder van | Ridder van Catsweg | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Catsveld | Catsveld | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W9a |
| Catsveld | Catsveld | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W9a |
| Blommestei | Blommesteinsingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |
| Blommestei | Blommesteinsingel | 0,00 | 0,00 | Relatief | Verdeling | False | 1,5 | 0 | W0 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | V(MR(D)) | V(MR(A)) | V(MR(N)) | V(MR(P4)) | V(LV(D)) | V(LV(A)) | V(LV(N)) | V(LV(P4)) | V(MV(D)) | V(MV(A)) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Burg van R | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Burg van R | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Burg van R | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Burg van R | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Burg van R | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Burg van R | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Burg van R | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Burg van R | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Groenhoven | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Ridder van | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Ridder van | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Ridder van | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Ridder van | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Ridder van | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Ridder van | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Ridder van | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 50 | 50 |
| Catsveld | 30 | 30 | 30 | -- | 30 | 30 | 30 | -- | 30 | 30 |
| Catsveld | 30 | 30 | 30 | -- | 30 | 30 | 30 | -- | 30 | 30 |
| Blommestei | 30 | 30 | 30 | -- | 30 | 30 | 30 | -- | 30 | 30 |
| Blommestei | 30 | 30 | 30 | -- | 30 | 30 | 30 | -- | 30 | 30 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | V(MV(N)) | V(MV(P4)) | V(ZV(D)) | V(ZV(A)) | V(ZV(N)) | V(ZV(P4)) | Totaal aantal | %Int(D) | %Int(A) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 13613,00 | 6,45 | 3,65 |
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 13613,00 | 6,45 | 3,65 |
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 13613,00 | 6,45 | 3,65 |
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 12773,00 | 6,45 | 3,66 |
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 5652,00 | 6,45 | 3,66 |
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 5652,00 | 6,45 | 3,66 |
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 5652,00 | 6,45 | 3,66 |
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 7121,00 | 6,45 | 3,66 |
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 7121,00 | 6,45 | 3,66 |
| Burg van R | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 7121,00 | 6,45 | 3,66 |
| Groenhoven | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 5637,00 | 6,45 | 3,65 |
| Ridder van | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 11882,00 | 6,45 | 3,68 |
| Ridder van | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 11067,00 | 6,45 | 3,67 |
| Ridder van | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 11257,00 | 6,44 | 3,68 |
| Ridder van | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 9492,00 | 6,45 | 3,66 |
| Ridder van | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 9492,00 | 6,45 | 3,66 |
| Ridder van | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 9492,00 | 6,45 | 3,66 |
| Ridder van | 50 | -- | 50 | 50 | 50 | -- | 8023,00 | 6,46 | 3,62 |
| Catsveld | 30 | -- | 30 | 30 | 30 | -- | 138,00 | 6,99 | 2,66 |
| Catsveld | 30 | -- | 30 | 30 | 30 | -- | 138,00 | 6,99 | 2,66 |
| Blommestei | 30 | -- | 30 | 30 | 30 | -- | 2214,00 | 6,99 | 2,61 |
| Blommestei | 30 | -- | 30 | 30 | 30 | -- | 2214,00 | 6,99 | 2,61 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | %Int(N) | %Int(P4) | %MR(D) | %MR(A) | %MR(N) | %MR(P4) | %LV(D) | %LV(A) | %LV(N) | %LV(P4) | %MV(D) | %MV(A) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | 1,00 | -- | -- | -- | -- | -- | 96,80 | 98,32 | 96,51 | -- | 2,19 | 1,15 |
| Burg van R | 1,00 | -- | -- | -- | -- | -- | 96,80 | 98,32 | 96,51 | -- | 2,19 | 1,15 |
| Burg van R | 1,00 | -- | -- | -- | -- | -- | 96,80 | 98,32 | 96,51 | -- | 2,19 | 1,15 |
| Burg van R | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,39 | 98,64 | 97,15 | -- | 1,58 | 0,83 |
| Burg van R | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,20 | 98,54 | 96,94 | -- | 1,60 | 0,83 |
| Burg van R | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,20 | 98,54 | 96,94 | -- | 1,60 | 0,83 |
| Burg van R | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,20 | 98,54 | 96,94 | -- | 1,60 | 0,83 |
| Burg van R | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,55 | 98,72 | 97,31 | -- | 1,57 | 0,82 |
| Burg van R | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,55 | 98,72 | 97,31 | -- | 1,57 | 0,82 |
| Burg van R | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,55 | 98,72 | 97,31 | -- | 1,57 | 0,82 |
| Groenhoven | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,04 | 98,45 | 96,76 | -- | 2,01 | 1,05 |
| Ridder van | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 98,76 | 99,35 | 98,64 | -- | 0,78 | 0,40 |
| Ridder van | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 98,12 | 99,02 | 97,94 | -- | 1,38 | 0,72 |
| Ridder van | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 98,88 | 99,42 | 98,78 | -- | 0,65 | 0,34 |
| Ridder van | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,64 | 98,77 | 97,42 | -- | 1,78 | 0,93 |
| Ridder van | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,64 | 98,77 | 97,42 | -- | 1,78 | 0,93 |
| Ridder van | 0,99 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,64 | 98,77 | 97,42 | -- | 1,78 | 0,93 |
| Ridder van | 1,00 | -- | -- | -- | -- | -- | 94,76 | 97,23 | 94,28 | -- | 4,64 | 2,46 |
| Catsveld | 0,71 | -- | -- | -- | -- | -- | 87,30 | 85,27 | 85,39 | -- | 11,87 | 13,78 |
| Catsveld | 0,71 | -- | -- | -- | -- | -- | 87,30 | 85,27 | 85,39 | -- | 11,87 | 13,78 |
| Blommestei | 0,70 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,23 | 96,73 | 96,76 | -- | 2,66 | 3,15 |
| Blommestei | 0,70 | -- | -- | -- | -- | -- | 97,23 | 96,73 | 96,76 | -- | 2,66 | 3,15 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | %MV(N) | %MV(P4) | %ZV(D) | %ZV(A) | %ZV(N) | %ZV(P4) | MR(D) | MR(A) | MR(N) | MR(P4) | LV(D) | LV(A) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | 2,39 | -- | 1,01 | 0,53 | 1,10 | -- | -- | -- | -- | -- | 849,94 | 488,53 |
| Burg van R | 2,39 | -- | 1,01 | 0,53 | 1,10 | -- | -- | -- | -- | -- | 849,94 | 488,53 |
| Burg van R | 2,39 | -- | 1,01 | 0,53 | 1,10 | -- | -- | -- | -- | -- | 849,94 | 488,53 |
| Burg van R | 1,73 | -- | 1,03 | 0,54 | 1,12 | -- | -- | -- | -- | -- | 802,36 | 461,13 |
| Burg van R | 1,74 | -- | 1,20 | 0,63 | 1,32 | -- | -- | -- | -- | -- | 354,35 | 203,84 |
| Burg van R | 1,74 | -- | 1,20 | 0,63 | 1,32 | -- | -- | -- | -- | -- | 354,35 | 203,84 |
| Burg van R | 1,74 | -- | 1,20 | 0,63 | 1,32 | -- | -- | -- | -- | -- | 354,35 | 203,84 |
| Burg van R | 1,72 | -- | 0,88 | 0,46 | 0,97 | -- | -- | -- | -- | -- | 448,05 | 257,29 |
| Burg van R | 1,72 | -- | 0,88 | 0,46 | 0,97 | -- | -- | -- | -- | -- | 448,05 | 257,29 |
| Burg van R | 1,72 | -- | 0,88 | 0,46 | 0,97 | -- | -- | -- | -- | -- | 448,05 | 257,29 |
| Groenhoven | 2,20 | -- | 0,95 | 0,50 | 1,04 | -- | -- | -- | -- | -- | 352,82 | 202,56 |
| Ridder van | 0,85 | -- | 0,47 | 0,24 | 0,51 | -- | -- | -- | -- | -- | 756,89 | 434,42 |
| Ridder van | 1,51 | -- | 0,50 | 0,26 | 0,55 | -- | -- | -- | -- | -- | 700,40 | 402,18 |
| Ridder van | 0,71 | -- | 0,47 | 0,24 | 0,51 | -- | -- | -- | -- | -- | 716,83 | 411,85 |
| Ridder van | 1,94 | -- | 0,58 | 0,30 | 0,64 | -- | -- | -- | -- | -- | 597,79 | 343,13 |
| Ridder van | 1,94 | -- | 0,58 | 0,30 | 0,64 | -- | -- | -- | -- | -- | 597,79 | 343,13 |
| Ridder van | 1,94 | -- | 0,58 | 0,30 | 0,64 | -- | -- | -- | -- | -- | 597,79 | 343,13 |
| Ridder van | 5,07 | -- | 0,60 | 0,32 | 0,65 | -- | -- | -- | -- | -- | 491,13 | 282,39 |
| Catsveld | 13,66 | -- | 0,82 | 0,95 | 0,95 | -- | -- | -- | -- | -- | 8,42 | 3,13 |
| Catsveld | 13,66 | -- | 0,82 | 0,95 | 0,95 | -- | -- | -- | -- | -- | 8,42 | 3,13 |
| Blommestei | 3,12 | -- | 0,11 | 0,13 | 0,12 | -- | -- | -- | -- | -- | 150,47 | 55,90 |
| Blommestei | 3,12 | -- | 0,11 | 0,13 | 0,12 | -- | -- | -- | -- | -- | 150,47 | 55,90 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | LV(N) | LV(P4) | MV(D) | MV(A) | MV(N) | MV(P4) | ZV(D) | ZV(A) | ZV(N) | ZV(P4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | 131,38 | -- | 19,23 | 5,71 | 3,25 | -- | 8,87 | 2,63 | 1,50 | -- |
| Burg van R | 131,38 | -- | 19,23 | 5,71 | 3,25 | -- | 8,87 | 2,63 | 1,50 | -- |
| Burg van R | 131,38 | -- | 19,23 | 5,71 | 3,25 | -- | 8,87 | 2,63 | 1,50 | -- |
| Burg van R | 122,85 | -- | 13,02 | 3,88 | 2,19 | -- | 8,49 | 2,52 | 1,42 | -- |
| Burg van R | 54,24 | -- | 5,83 | 1,72 | 0,97 | -- | 4,37 | 1,30 | 0,74 | -- |
| Burg van R | 54,24 | -- | 5,83 | 1,72 | 0,97 | -- | 4,37 | 1,30 | 0,74 | -- |
| Burg van R | 54,24 | -- | 5,83 | 1,72 | 0,97 | -- | 4,37 | 1,30 | 0,74 | -- |
| Burg van R | 68,60 | -- | 7,21 | 2,14 | 1,21 | -- | 4,04 | 1,20 | 0,68 | -- |
| Burg van R | 68,60 | -- | 7,21 | 2,14 | 1,21 | -- | 4,04 | 1,20 | 0,68 | -- |
| Burg van R | 68,60 | -- | 7,21 | 2,14 | 1,21 | -- | 4,04 | 1,20 | 0,68 | -- |
| Groenhoven | 54,00 | -- | 7,31 | 2,16 | 1,23 | -- | 3,45 | 1,03 | 0,58 | -- |
| Ridder van | 116,03 | -- | 5,98 | 1,75 | 1,00 | -- | 3,60 | 1,05 | 0,60 | -- |
| Ridder van | 107,31 | -- | 9,85 | 2,92 | 1,65 | -- | 3,57 | 1,06 | 0,60 | -- |
| Ridder van | 110,08 | -- | 4,71 | 1,41 | 0,79 | -- | 3,41 | 0,99 | 0,57 | -- |
| Ridder van | 91,55 | -- | 10,90 | 3,23 | 1,82 | -- | 3,55 | 1,04 | 0,60 | -- |
| Ridder van | 91,55 | -- | 10,90 | 3,23 | 1,82 | -- | 3,55 | 1,04 | 0,60 | -- |
| Ridder van | 91,55 | -- | 10,90 | 3,23 | 1,82 | -- | 3,55 | 1,04 | 0,60 | -- |
| Ridder van | 75,64 | -- | 24,05 | 7,14 | 4,07 | -- | 3,11 | 0,93 | 0,52 | -- |
| Catsveld | 0,84 | -- | 1,15 | 0,51 | 0,13 | -- | 0,08 | 0,03 | 0,01 | -- |
| Catsveld | 0,84 | -- | 1,15 | 0,51 | 0,13 | -- | 0,08 | 0,03 | 0,01 | -- |
| Blommestei | 15,00 | -- | 4,12 | 1,82 | 0,48 | -- | 0,17 | 0,08 | 0,02 | -- |
| Blommestei | 15,00 | -- | 4,12 | 1,82 | 0,48 | -- | 0,17 | 0,08 | 0,02 | -- |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | LE (D) 63 | LE (D) 125 | LE (D) 250 | LE (D) 500 | LE (D) 1k | LE (D) 2k | LE (D) 4k | LE (D) 8k | LE (A) 63 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | 83,85 | 90,82 | 96,98 | 102,90 | 109,40 | 105,94 | 99,17 | 89,23 | 80,79 |
| Burg van R | 83,85 | 90,82 | 96,98 | 102,90 | 109,40 | 105,94 | 99,17 | 89,23 | 80,79 |
| Burg van R | 83,85 | 90,82 | 96,98 | 102,90 | 109,40 | 105,94 | 99,17 | 89,23 | 80,79 |
| Burg van R | 83,42 | 90,28 | 96,27 | 102,55 | 109,10 | 105,62 | 98,84 | 88,77 | 80,43 |
| Burg van R | 79,98 | 86,85 | 92,89 | 99,10 | 105,59 | 102,11 | 95,33 | 85,32 | 76,95 |
| Burg van R | 79,98 | 86,85 | 92,89 | 99,10 | 105,59 | 102,11 | 95,33 | 85,32 | 76,95 |
| Burg van R | 79,98 | 86,85 | 92,89 | 99,10 | 105,59 | 102,11 | 95,33 | 85,32 | 76,95 |
| Burg van R | 80,79 | 87,65 | 93,58 | 99,93 | 106,54 | 103,06 | 96,27 | 86,15 | 77,84 |
| Burg van R | 80,79 | 87,65 | 93,58 | 99,93 | 106,54 | 103,06 | 96,27 | 86,15 | 77,84 |
| Burg van R | 80,79 | 87,65 | 93,58 | 99,93 | 106,54 | 103,06 | 96,27 | 86,15 | 77,84 |
| Groenhoven | 79,94 | 86,88 | 92,97 | 99,02 | 105,56 | 102,09 | 95,31 | 85,32 | 76,91 |
| Ridder van | 82,52 | 89,20 | 94,66 | 101,81 | 108,66 | 105,14 | 98,34 | 87,87 | 79,79 |
| Ridder van | 82,42 | 89,23 | 94,97 | 101,61 | 108,39 | 104,89 | 98,10 | 87,80 | 79,60 |
| Ridder van | 82,23 | 88,88 | 94,28 | 101,54 | 108,41 | 104,89 | 98,09 | 87,58 | 79,54 |
| Ridder van | 81,92 | 88,81 | 94,72 | 101,05 | 107,75 | 104,27 | 97,48 | 87,32 | 79,02 |
| Ridder van | 81,92 | 88,81 | 94,72 | 101,05 | 107,75 | 104,27 | 97,48 | 87,32 | 79,02 |
| Ridder van | 81,92 | 88,81 | 94,72 | 101,05 | 107,75 | 104,27 | 97,48 | 87,32 | 79,02 |
| Ridder van | 82,00 | 89,30 | 95,89 | 100,76 | 107,17 | 103,78 | 97,03 | 87,50 | 78,74 |
| Catsveld | 74,97 | 80,01 | 89,42 | 85,11 | 88,16 | 82,15 | 77,13 | 73,97 | 71,22 |
| Catsveld | 74,97 | 80,01 | 89,42 | 85,11 | 88,16 | 82,15 | 77,13 | 73,97 | 71,22 |
| Blommestei | 76,51 | 80,30 | 88,78 | 91,73 | 97,26 | 94,25 | 87,59 | 80,27 | 72,47 |
| Blommestei | 76,51 | 80,30 | 88,78 | 91,73 | 97,26 | 94,25 | 87,59 | 80,27 | 72,47 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | LE (A) 125 | LE (A) 250 | LE (A) 500 | LE (A) 1k | LE (A) 2k | LE (A) 4k | LE (A) 8k | LE (N) 63 | LE (N) 125 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | 87,56 | 93,21 | 100,02 | 106,81 | 103,30 | 96,51 | 86,16 | 75,86 | 82,86 |
| Burg van R | 87,56 | 93,21 | 100,02 | 106,81 | 103,30 | 96,51 | 86,16 | 75,86 | 82,86 |
| Burg van R | 87,56 | 93,21 | 100,02 | 106,81 | 103,30 | 96,51 | 86,16 | 75,86 | 82,86 |
| Burg van R | 87,13 | 92,65 | 99,71 | 106,53 | 103,01 | 96,21 | 85,78 | 75,37 | 82,27 |
| Burg van R | 83,65 | 89,21 | 96,22 | 103,00 | 99,49 | 92,69 | 82,29 | 71,94 | 78,84 |
| Burg van R | 83,65 | 89,21 | 96,22 | 103,00 | 99,49 | 92,69 | 82,29 | 71,94 | 78,84 |
| Burg van R | 83,65 | 89,21 | 96,22 | 103,00 | 99,49 | 92,69 | 82,29 | 71,94 | 78,84 |
| Burg van R | 84,53 | 90,00 | 97,12 | 103,98 | 100,46 | 93,66 | 83,19 | 72,75 | 79,64 |
| Burg van R | 84,53 | 90,00 | 97,12 | 103,98 | 100,46 | 93,66 | 83,19 | 72,75 | 79,64 |
| Burg van R | 84,53 | 90,00 | 97,12 | 103,98 | 100,46 | 93,66 | 83,19 | 72,75 | 79,64 |
| Groenhoven | 83,65 | 89,25 | 96,16 | 102,97 | 99,46 | 92,66 | 82,28 | 71,91 | 78,88 |
| Ridder van | 86,37 | 91,49 | 99,17 | 106,17 | 102,63 | 95,82 | 85,15 | 74,43 | 81,12 |
| Ridder van | 86,25 | 91,57 | 98,92 | 105,87 | 102,34 | 95,54 | 84,97 | 74,35 | 81,19 |
| Ridder van | 86,10 | 91,18 | 98,93 | 105,93 | 102,39 | 95,58 | 84,89 | 74,15 | 80,81 |
| Ridder van | 85,72 | 91,17 | 98,30 | 105,21 | 101,69 | 94,89 | 84,39 | 73,87 | 80,79 |
| Ridder van | 85,72 | 91,17 | 98,30 | 105,21 | 101,69 | 94,89 | 84,39 | 73,87 | 80,79 |
| Ridder van | 85,72 | 91,17 | 98,30 | 105,21 | 101,69 | 94,89 | 84,39 | 73,87 | 80,79 |
| Ridder van | 85,74 | 91,79 | 97,78 | 104,51 | 101,05 | 94,26 | 84,18 | 74,03 | 81,38 |
| Catsveld | 76,33 | 85,84 | 81,16 | 84,14 | 78,23 | 73,23 | 70,34 | 65,46 | 70,56 |
| Catsveld | 76,33 | 85,84 | 81,16 | 84,14 | 78,23 | 73,23 | 70,34 | 65,46 | 70,56 |
| Blommestei | 76,34 | 85,09 | 87,53 | 93,03 | 90,07 | 83,42 | 76,42 | 66,73 | 70,60 |
| Blommestei | 76,34 | 85,09 | 87,53 | 93,03 | 90,07 | 83,42 | 76,42 | 66,73 | 70,60 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | LE (N) 250 | LE (N) 500 | LE (N) 1k | LE (N) 2k | LE (N) 4k | LE (N) 8k | LE (P4) 63 | LE (P4) 125 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | 89,09 | 94,88 | 101,33 | 97,88 | 91,11 | 81,24 | -- | -- |
| Burg van R | 89,09 | 94,88 | 101,33 | 97,88 | 91,11 | 81,24 | -- | -- |
| Burg van R | 89,09 | 94,88 | 101,33 | 97,88 | 91,11 | 81,24 | -- | -- |
| Burg van R | 88,32 | 94,48 | 100,98 | 97,51 | 90,73 | 80,72 | -- | -- |
| Burg van R | 84,95 | 91,04 | 97,47 | 94,00 | 87,23 | 77,28 | -- | -- |
| Burg van R | 84,95 | 91,04 | 97,47 | 94,00 | 87,23 | 77,28 | -- | -- |
| Burg van R | 84,95 | 91,04 | 97,47 | 94,00 | 87,23 | 77,28 | -- | -- |
| Burg van R | 85,64 | 91,86 | 98,42 | 94,94 | 88,16 | 78,11 | -- | -- |
| Burg van R | 85,64 | 91,86 | 98,42 | 94,94 | 88,16 | 78,11 | -- | -- |
| Burg van R | 85,64 | 91,86 | 98,42 | 94,94 | 88,16 | 78,11 | -- | -- |
| Groenhoven | 85,04 | 90,95 | 97,44 | 93,98 | 87,21 | 77,28 | -- | -- |
| Ridder van | 86,64 | 93,70 | 100,53 | 97,02 | 90,22 | 79,78 | -- | -- |
| Ridder van | 86,99 | 93,52 | 100,26 | 96,77 | 89,98 | 79,74 | -- | -- |
| Ridder van | 86,26 | 93,44 | 100,29 | 96,77 | 89,97 | 79,49 | -- | -- |
| Ridder van | 86,77 | 92,97 | 99,63 | 96,15 | 89,37 | 79,26 | -- | -- |
| Ridder van | 86,77 | 92,97 | 99,63 | 96,15 | 89,37 | 79,26 | -- | -- |
| Ridder van | 86,77 | 92,97 | 99,63 | 96,15 | 89,37 | 79,26 | -- | -- |
| Ridder van | 88,04 | 92,74 | 99,09 | 95,72 | 88,97 | 79,54 | -- | -- |
| Catsveld | 80,07 | 75,41 | 78,39 | 72,48 | 67,48 | 64,58 | -- | -- |
| Catsveld | 80,07 | 75,41 | 78,39 | 72,48 | 67,48 | 64,58 | -- | -- |
| Blommestei | 79,33 | 81,81 | 87,31 | 84,35 | 77,69 | 70,67 | -- | -- |
| Blommestei | 79,33 | 81,81 | 87,31 | 84,35 | 77,69 | 70,67 | -- | -- |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | LE (P4) 250 | LE (P4) 500 | LE (P4) 1k | LE (P4) 2k | LE (P4) 4k | LE (P4) 8k |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Burg van R | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Burg van R | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Burg van R | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Burg van R | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Burg van R | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Burg van R | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Burg van R | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Burg van R | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Burg van R | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Groenhoven | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ridder van | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ridder van | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ridder van | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ridder van | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ridder van | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ridder van | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ridder van | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Catsveld | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Catsveld | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Blommestei | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Blommestei | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Omschr. | Maaiveld | Hdef. | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 1 | Toren A bouwnummer 1 noordzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 1 | Toren A bouwnummer 1 westzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 2 | Toren A bouwnummer 2 westzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 2 | Toren A bouwnummer 2 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 3 | Toren A bouwnummer 3 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 9 | Toren A bouwnummer 9 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 5 | Toren A bouwnummer 5 noordzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 13 | Toren A bouwnummer 13 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 14 | Toren A bouwnummer 14 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 14 | Toren A bouwnummer 14 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 15 | Toren A bouwnummer 15 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 25 | Toren A bouwnummer 25 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 18 | Toren A bouwnummer 18 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 17 | Toren A bouwnummer 17 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 12 | Toren A bouwnummer 12 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 6 | Toren A bouwnummer 6 noordzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 6 | Toren A bouwnummer 6 westzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 13 | Toren A bouwnummer 13 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 7 | Toren A bouwnummer 7 westzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 7 | Toren A bouwnummer 7 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 8 | Toren A bouwnummer 8 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 16 | Toren A bouwnummer16 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 26 | Toren A bouwnummer 26 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 11 | Toren A bouwnummer 11 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 28 | Toren A bouwnummer 28 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 33 | Toren A bouwnummer 33 noordzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 29 | Toren A bouwnummer 29 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 29 | Toren A bouwnummer 29 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 21 | Toren A bouwnummer 21 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 30 | Toren A bouwnummer 30 noordzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 31 | Toren A bouwnummer 31 noordzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 32 | Toren A bouwnummer 32 noordzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 4 | Toren A bouwnummer 4 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 10 | Toren A bouwnummer 10 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 27 | Toren A bouwnummer 27zuidzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 19 | Toren A bouwnummer 19 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 20 | Toren A bouwnummer 20 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 20 | Toren A bouwnummer 20 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 30 | Toren A bouwnummer 30 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 21 | Toren A bouwnummer 21 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 22 | Toren A bouwnummer 22 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 23 | Toren A bouwnummer 23 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 24 | Toren A bouwnummer 24 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 34 | Toren A bouwnummer 34 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 35 | Toren A bouwnummer 35 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 36 | Toren A bouwnummer 36 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 37 | Toren A bouwnummer 37 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 38 | Toren A bouwnummer 38 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 38 | Toren A bouwnummer 38 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 39 | Toren A bouwnummer 39 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 39 | Toren A bouwnummer 39 noordzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 40 | Toren A bouwnummer 40 noordzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 41 | Toren A bouwnummer 41 noordzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 42 | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 42 | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 43 | Toren B bouwnummer 43 oostzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 44 | Toren B bouwnummer 44 oostzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 45 | Toren B bouwnummer 45 noordzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 45 | Toren B bouwnummer 45 westzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 46 | Toren B bouwnummer 46 westzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|---|---|---|---|
| Bouwnr 1 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 1 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 2 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 2 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 3 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 9 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 5 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 13 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 14 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 14 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 15 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 25 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 18 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 17 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 12 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 6 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 6 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 13 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 7 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 7 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 8 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 16 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 26 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 11 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 28 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 33 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 29 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 29 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 21 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 30 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 31 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 32 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 4 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 10 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 27 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 19 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 20 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 20 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 30 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 21 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 22 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 23 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 24 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 34 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 35 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 36 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 37 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 38 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 38 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 39 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 39 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 40 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 41 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 42 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 42 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 43 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 44 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 45 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 45 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 46 | -- | -- | Ja |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Omschr. | Maaiveld | Hdef. | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 47 | Toren B bouwnummer 47 westzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 56 | Toren B bouwnummer 56 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 57 | Toren B bouwnummer 57 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 50 | Toren B bouwnummer 50 oostzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 50 | Toren B bouwnummer 50 noordzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 51 | Toren B bouwnummer 51 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 59 | Toren B bouwnummer 59 westzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 60 | Toren B bouwnummer 60 westzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 61 | Toren B bouwnummer 61 westzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 54 | Toren B bouwnummer 54 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 54 | Toren B bouwnummer 54 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 55 | Toren B bouwnummer 55 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 55 | Toren B bouwnummer 55 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 48 | Toren B bouwnummer 48 oostzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 49 | Toren B bouwnummer 49 oostzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 58 | Toren B bouwnummer 58 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 58 | Toren B bouwnummer 58 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 59 | Toren B bouwnummer 59 noordzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 51 | Toren B bouwnummer 51 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 52 | Toren B bouwnummer 52 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 53 | Toren B bouwnummer 53 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 62 | Toren B bouwnummer 62 westzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 62 | Toren B bouwnummer 62 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 63 | Toren B bouwnummer 63 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 63 | Toren B bouwnummer 63 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 64 | Toren B bouwnummer 64 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 65 | Toren B bouwnummer 65 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 66 | Toren B bouwnummer 66 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 66 | Toren B bouwnummer 66 noordzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 67 | Toren B bouwnummer 67 noordzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 67 | Toren B bouwnummer 67 westzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 68 | Toren B bouwnummer 68 westzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 69 | Toren B bouwnummer 69 westzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 70 | Toren B bouwnummer 70 westzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 70 | Toren B bouwnummer 70 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 71 | Toren B bouwnummer 71 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 71 | Toren B bouwnummer 71 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 72 | Toren B bouwnummer 72 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 81 | Toren B bouwnummer 81 oostzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 82 | Toren B bouwnummer 82 oostzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 82 | Toren B bouwnummer 82 noordzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 83 | Toren B bouwnummer 83 noordzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 83 | Toren B bouwnummer 83 westzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 84 | Toren B bouwnummer 84 westzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 85 | Toren B bouwnummer 85 westzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 86 | Toren B bouwnummer 86 westzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 86 | Toren B bouwnummer 86 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 87 | Toren B bouwnummer 87 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 87 | Toren B bouwnummer 87 oostzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 80 | Toren B bouwnummer 80 oostzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 73 | Toren B bouwnummer 73 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 74 | Toren B bouwnummer 74 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 74 | Toren B bouwnummer 74 noordzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 75 | Toren B bouwnummer 75 noordzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 75 | Toren B bouwnummer 75 westzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 76 | Toren B bouwnummer 76 westzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 77 | Toren B bouwnummer 77 westzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 78 | Toren B bouwnummer 78 westzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 78 | Toren B bouwnummer 78 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 79 | Toren B bouwnummer 79 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|---|---|---|---|
| Bouwnr 47 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 56 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 57 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 50 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 50 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 51 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 59 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 60 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 61 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 54 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 54 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 55 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 55 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 48 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 49 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 58 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 58 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 59 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 51 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 52 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 53 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 62 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 62 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 63 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 63 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 64 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 65 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 66 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 66 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 67 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 67 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 68 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 69 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 70 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 70 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 71 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 71 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 72 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 81 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 82 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 82 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 83 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 83 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 84 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 85 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 86 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 86 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 87 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 87 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 80 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 73 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 74 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 74 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 75 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 75 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 76 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 77 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 78 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 78 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 79 | -- | -- | Ja |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Omschr. | Maaiveld | Hdef. | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 79 | Toren B bouwnummer 79 oostzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 88 | Toren B bouwnummer 88 oostzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 89 | Toren B bouwnummer 89 oostzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 90 | Toren B bouwnummer 90 oostzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 90 | Toren B bouwnummer 90 noordzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 91 | Toren B bouwnummer 91 westzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 92 | Toren B bouwnummer 92 westzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 93 | Toren B bouwnummer 93 westzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 93 | Toren B bouwnummer 93 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 94 | Toren B bouwnummer 94 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 94 | Toren B bouwnummer 94 oostzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 95 | Toren B bouwnummer 95 oostzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 96 | Toren B bouwnummer 96 oostzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 97 | Toren B bouwnummer 97 noordzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 noordzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 91 | Toren B bouwnummer 91 noordzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 97 | Toren B bouwnummer 97 westzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 98 | Toren B bouwnummer 98 westzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 99 | Toren B bouwnummer 99 westzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 99 | Toren B bouwnummer 99 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 oostzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 101 | Toren B bouwnummer 101 oostzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 oostzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 96 | Toren B bouwnummer 96 noordzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 noordzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 westzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 104 | Toren B bouwnummer 104 westzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 westzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 oostzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 107 | Toren B bouwnummer 107 oostzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 oostzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 noordzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 109 | Toren C bouwnummer 109 oostzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 110 | Toren C bouwnummer 110 oostzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 noordzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 westzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 oostzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 121 | Toren C bouwnummer 121 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 114 | Toren C bouwnummer 114 oostzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 oostzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 noordzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 117 | Toren C bouwnummer 117 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 118 | Toren C bouwnummer 118 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 westzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 113 | Toren C bouwnummer 113 oostzijde | 0,00 | Relatief | 5,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 122 | Toren C bouwnummer 122 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 oostzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 noordzijde | 0,00 | Relatief | 8,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 noordzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 westzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 125 | Toren C bouwnummer 125 westzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|---|---|---|---|
| Bouwnr 79 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 88 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 89 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 90 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 90 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 91 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 92 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 93 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 93 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 94 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 94 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 95 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 96 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 97 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 102 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 91 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 97 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 98 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 99 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 99 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 100 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 100 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 101 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 108 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 96 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 103 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 103 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 104 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 105 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 105 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 106 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 106 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 107 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 102 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 108 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 109 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 110 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 111 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 111 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 112 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 112 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 121 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 114 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 115 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 115 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 116 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 116 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 117 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 118 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 119 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 119 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 120 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 120 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 113 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 122 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 123 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 123 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 124 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 124 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 125 | -- | -- | Ja |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Omschr. | Maaiveld | Hdef. | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 126 | Toren C bouwnummer 126 westzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 westzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 129 | Toren C bouwnummer 129 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 130 | Toren C bouwnummer 130 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 oostzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 noordzijde | 0,00 | Relatief | 11,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 noordzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 westzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 133 | Toren C bouwnummer 133 westzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 134 | Toren C bouwnummer 134 westzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 westzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 137 | Toren C bouwnummer 137 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 138 | Toren C bouwnummer 138 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 oostzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 noordzijde | 0,00 | Relatief | 14,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 noordzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 westzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 141 | Toren C bouwnummer 141 westzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 142 | Toren C bouwnummer 142 westzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 westzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 oostzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 145 | Toren C bouwnummer 145 oostzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 146 | Toren C bouwnummer 146 oostzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 oostzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 noordzijde | 0,00 | Relatief | 17,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 noordzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 westzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 149 | Toren C bouwnummer 149 westzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 150 | Toren C bouwnummer 150 westzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 westzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 oostzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 153 | Toren C bouwnummer 153 oostzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 154 | Toren C bouwnummer 154 oostzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 oostzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 noordzijde | 0,00 | Relatief | 20,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 noordzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 westzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 157 | Toren C bouwnummer 157 westzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 158 | Toren C bouwnummer 158 westzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 westzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 oostzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 161 | Toren C bouwnummer 161 oostzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 162 | Toren C bouwnummer 162 oostzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 oostzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 noordzijde | 0,00 | Relatief | 23,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 noordzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 westzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 165 | Toren C bouwnummer 165 westzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|---|---|---|---|
| Bouwnr 126 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 127 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 127 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 128 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 128 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 129 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 130 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 131 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 131 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 132 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 132 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 133 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 134 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 135 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 135 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 136 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 136 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 137 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 138 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 139 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 139 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 140 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 140 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 141 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 142 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 143 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 143 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 144 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 144 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 145 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 146 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 147 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 147 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 148 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 148 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 149 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 150 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 151 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 151 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 152 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 152 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 153 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 154 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 155 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 155 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 156 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 156 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 157 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 158 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 159 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 159 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 160 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 160 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 161 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 162 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 163 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 163 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 164 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 164 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 165 | -- | -- | Ja |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Omschr. | Maaiveld | Hdef. | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 166 | Toren C bouwnummer 166 westzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 westzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 oostzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 169 | Toren C bouwnummer 169 oostzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 170 | Toren C bouwnummer 170 oostzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 oostzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 noordzijde | 0,00 | Relatief | 26,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 noordzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 westzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 173 | Toren C bouwnummer 173 westzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 174 | Toren C bouwnummer 174 westzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 westzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 oostzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 177 | Toren C bouwnummer 177 oostzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 178 | Toren C bouwnummer 178 oostzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 oostzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 noordzijde | 0,00 | Relatief | 29,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 noordzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 westzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 181 | Toren C bouwnummer 181 westzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 182 | Toren C bouwnummer 182 westzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 westzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 zuidzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 oostzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 185 | Toren C bouwnummer 185 oostzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 186 | Toren C bouwnummer 186 oostzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 oostzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 noordzijde | 0,00 | Relatief | 32,10 | -- | -- | -- |
| Bouwnr 188 | Toren A bouwnummer 188 noordzijde | 0,00 | Relatief | 1,80 | -- | -- | -- |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|---|---|---|---|
| Bouwnr 166 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 167 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 167 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 168 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 168 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 169 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 170 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 171 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 171 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 172 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 172 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 173 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 174 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 175 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 175 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 176 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 176 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 177 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 178 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 179 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 179 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 180 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 180 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 181 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 182 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 183 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 183 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 184 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 184 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 185 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 186 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 187 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 187 | -- | -- | Ja |
| Bouwnr 188 | -- | -- | Ja |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Omschr. | Bf |
|---|---|---|
| Groen 2 | Zacht bodemgebied 2 omgeving | 1,00 |
| Groen 1 | Zacht bodemgebied 1 omgeving | 1,00 |
| Groen 5 | Zacht bodemgebied 5 omgeving | 1,00 |
| Groen 3 | Zacht bodemgebied 3 omgeving | 1,00 |
| Groen 4 | Zacht bodemgebied 4 omgeving | 1,00 |
| Groen 6 | Zacht bodemgebied 6 projectgebied | 1,00 |
| Groen 7 | Zacht bodemgebied 7 projectgebied | 1,00 |
| Groen 12 | Zacht bodemgebied 12 projectgebied | 1,00 |
| Groen 9 | Zacht bodemgebied 9 projectgebied | 1,00 |
| Groen 8 | Zacht bodemgebied 8 projectgebied | 1,00 |
| Groen 10 | Zacht bodemgebied 10 projectgebied | 1,00 |
| Groen 11 | Zacht bodemgebied 11 projectgebied | 1,00 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Omschr. | Hoogte | Maaiveld | Hdef. | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Woning | Woonbestemming hoogbouw | 20,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming hoogbouw | 12,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 6,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Maatschap | Maatschappelijke bestemming | 3,50 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Maatschap | Maatschappelijke bestemming | 6,50 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Maatschap | Maatschappelijke bestemming | 4,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Maatschap | Maatschappelijke bestemming | 7,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 7,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 17,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Centrum | Centrumbestemming | 4,50 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 11,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming hoogbouw | 18,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 12,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 12,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 12,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 12,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 9,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 9,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Woning | Woonbestemming | 9,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Toren A | | 10,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Toren A | Setback | 16,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Toren B | | 22,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Toren B | Setback | 31,00 | 0,00 | Relatief | | | | |
| Toren C | | 34,00 | 0,00 | Relatief | | | | |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Maatschap | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Maatschap | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Maatschap | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Maatschap | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Centrum | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Toren A | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Toren A | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Toren B | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Toren B | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Toren C | 0 | 0 | 0 | 0 dB | False | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

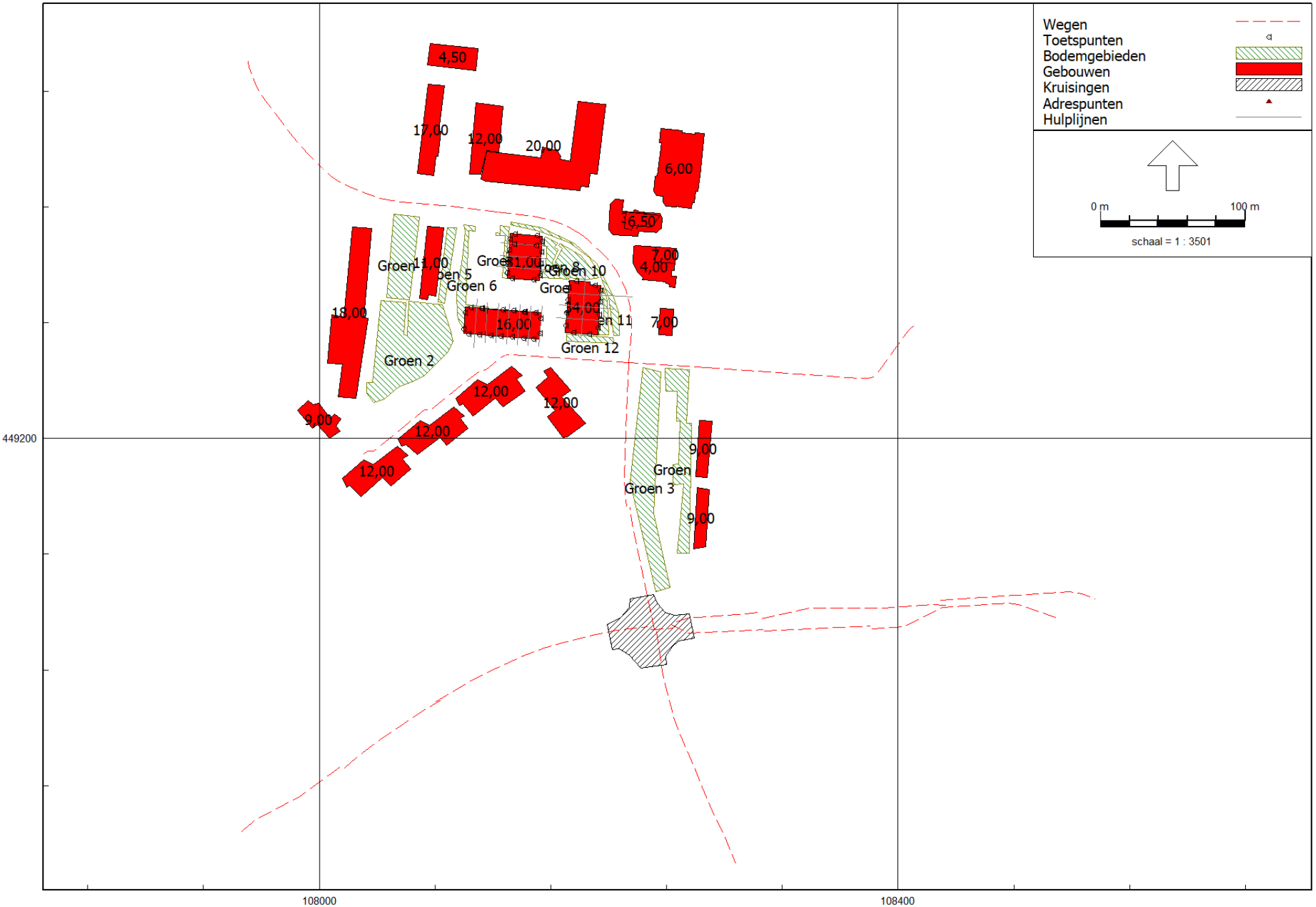
| Naam | Refl. 4k | Refl. 8k |
|---|---|---|
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Maatschap | 0,80 | 0,80 |
| Maatschap | 0,80 | 0,80 |
| Maatschap | 0,80 | 0,80 |
| Maatschap | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Centrum | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Woning | 0,80 | 0,80 |
| Toren A | 0,80 | 0,80 |
| Toren A | 0,80 | 0,80 |
| Toren B | 0,80 | 0,80 |
| Toren B | 0,80 | 0,80 |
| Toren C | 0,80 | 0,80 |

Model: Kopie van eerste model
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Kruisingen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

| Naam | Omschr. | Corr. |
|---|---|---|
| Kruising | Kruising ongelijkwaardig 1e orde | 2/3 |

# Bijlage 2 Rekenmodel

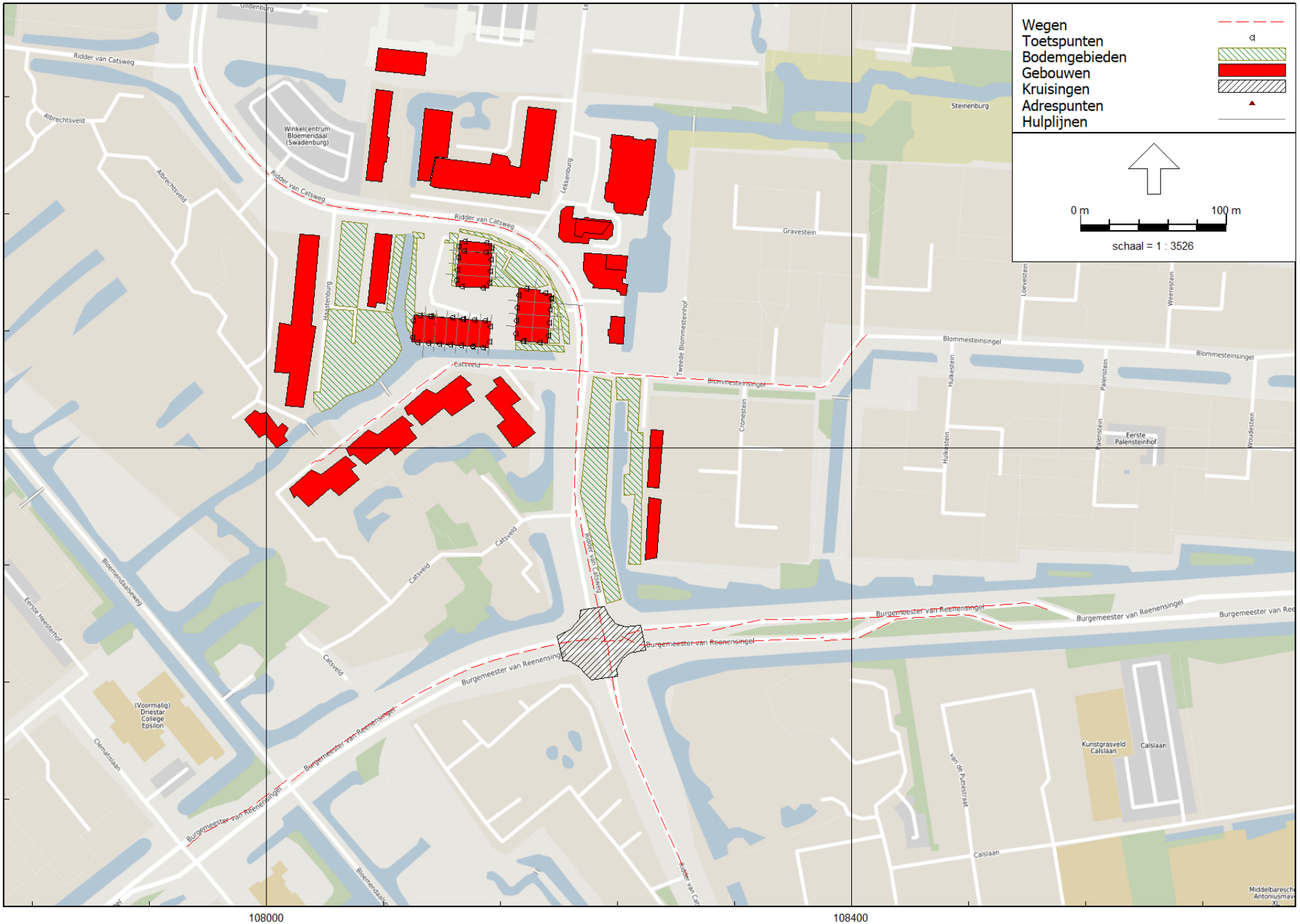
Model zonder ondergrond
9 apr 2021, 14:28




Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [versie van Gebied - Kopie van eerste model] , Geomilieu V2020.1 rev 1 Licentiehouder: BJZ.nu B.V.

BJZ.nu B.V.

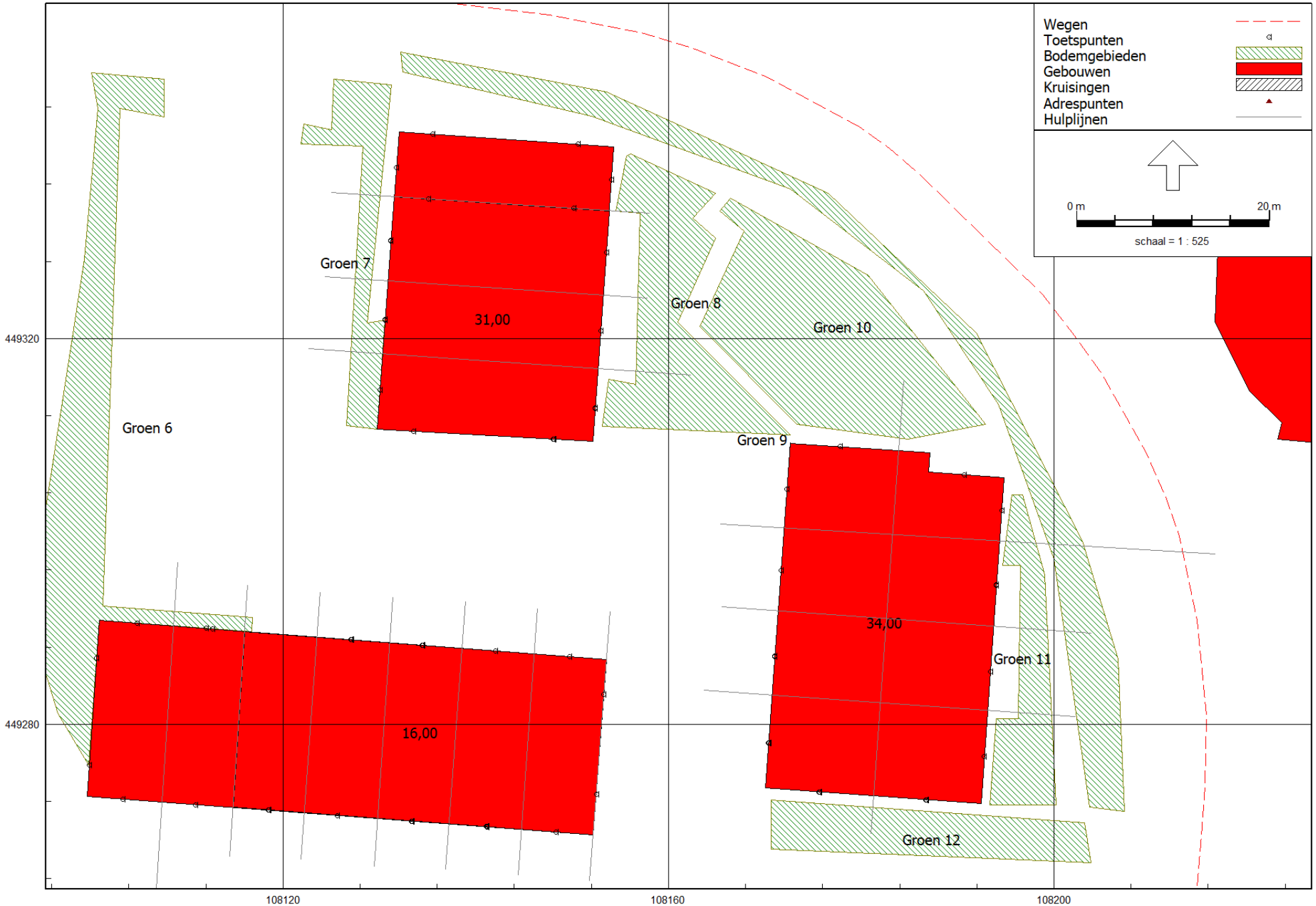
Model met ondergrond
9 apr 2021, 14:25




Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [versie van Gebied - Kopie van eerste model] , Geomilieu V2020.1 rev 1 Licentiehouder: BJZ.nu B.V.

BJZ.nu B.V.

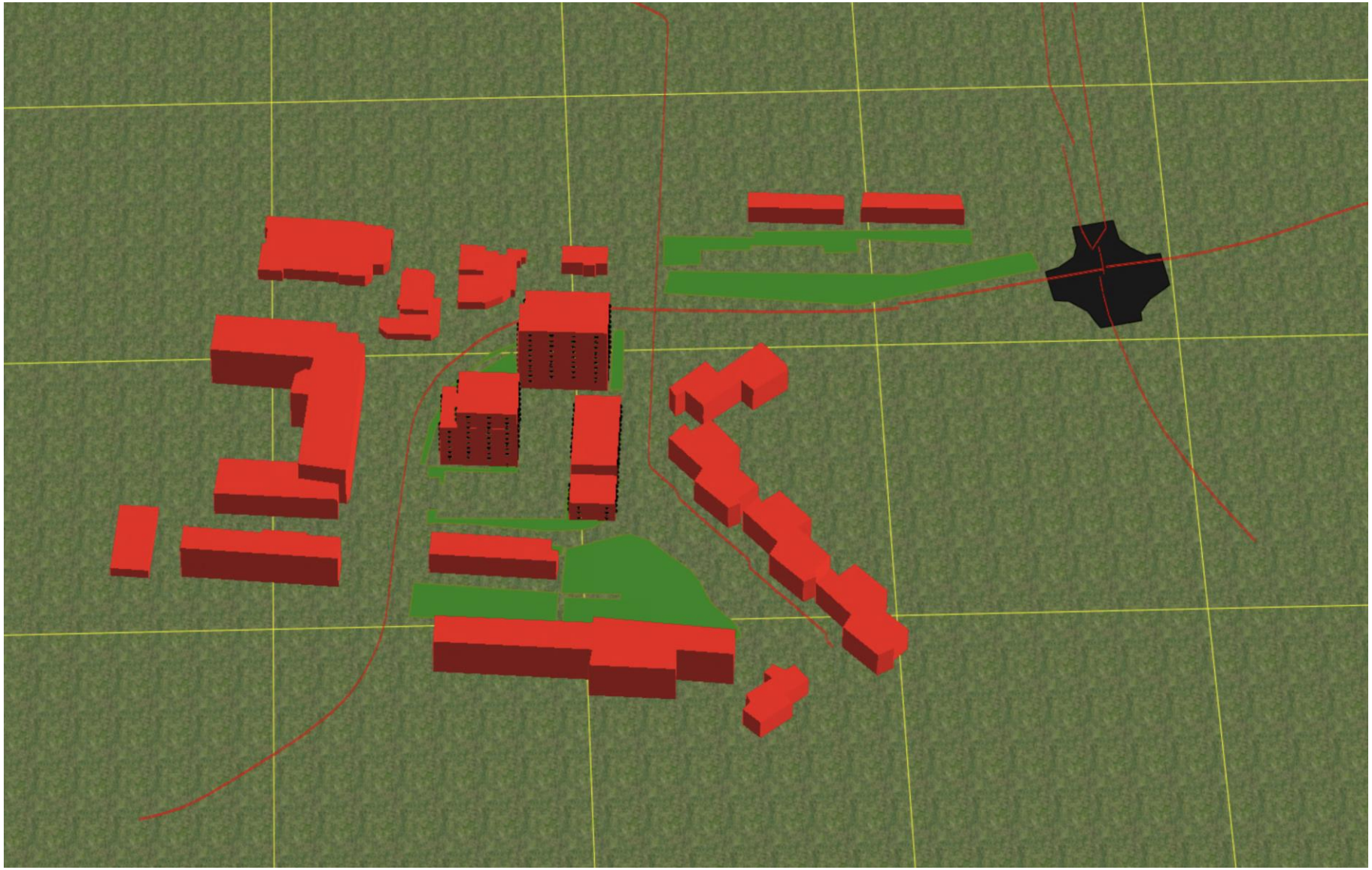
Model zonder ondergrond (zoom projectgebied)
9 apr 2021, 14:28




Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [versie van Gebied - Kopie van eerste model] , Geomilieu V2020.1 rev 1 Licentiehouder: BJZ.nu B.V.

BJZ.nu B.V.

**3D weergave rekenmodel**



# Bijlage 3 Rekenresultaten

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Ridder van Catsweg
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 1,80 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 1,80 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 10_ | Toren A bouwnummer 10 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 5,10 | 43 | 41 | 35 | 45 |
| Bouwnr 11_ | Toren A bouwnummer 11 zuidzijde | 108133,39 | 449269,96 | 5,10 | 45 | 42 | 37 | 46 |
| Bouwnr 12_ | Toren A bouwnummer 12 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 8,10 | 50 | 47 | 41 | 51 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 8,10 | 50 | 47 | 42 | 51 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 8,10 | 44 | 42 | 36 | 45 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 8,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 8,10 | 41 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 15_ | Toren A bouwnummer 15 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 8,10 | 42 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 17_ | Toren A bouwnummer 17 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 8,10 | 44 | 42 | 36 | 46 |
| Bouwnr 18_ | Toren A bouwnummer 18 zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 8,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 188 | Toren A bouwnummer 188 noordzijde | 108112,70 | 449289,90 | 1,80 | 47 | 45 | 39 | 49 |
| Bouwnr 19_ | Toren A bouwnummer 19 zuidzijde | 108141,13 | 449269,38 | 8,10 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 1,80 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 1,80 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 oostzijde | 108152,52 | 449272,72 | 8,10 | 50 | 48 | 42 | 52 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 8,10 | 48 | 46 | 40 | 49 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 noordzijde | 108149,71 | 449287,02 | 8,10 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 oostzijde | 108153,31 | 449283,08 | 8,10 | 49 | 47 | 41 | 50 |
| Bouwnr 22_ | Toren A bouwnummer 22 noordzijde | 108142,01 | 449287,62 | 8,10 | 47 | 44 | 39 | 48 |
| Bouwnr 23_ | Toren A bouwnummer 23 noordzijde | 108134,43 | 449288,21 | 8,10 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 24_ | Toren A bouwnummer 24 noordzijde | 108127,06 | 449288,78 | 8,10 | 48 | 46 | 40 | 50 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 11,10 | 39 | 37 | 31 | 41 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 zuidzijde | 108118,51 | 449271,09 | 11,10 | 43 | 41 | 35 | 45 |
| Bouwnr 26_ | Toren A bouwnummer 26 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 11,10 | 45 | 42 | 37 | 46 |
| Bouwnr 27_ | Toren A bouwnummer 27zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 11,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 28_ | Toren A bouwnummer 28 zuidzijde | 108141,15 | 449269,37 | 11,10 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 11,10 | 51 | 48 | 42 | 52 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 11,10 | 48 | 46 | 40 | 49 |
| Bouwnr 3_A | Toren A bouwnummer 3 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 1,80 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 noordzijde | 108149,76 | 449287,01 | 11,10 | 47 | 45 | 39 | 49 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 11,10 | 50 | 47 | 41 | 51 |
| Bouwnr 31_ | Toren A bouwnummer 31 noordzijde | 108142,05 | 449287,61 | 11,10 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 32_ | Toren A bouwnummer 32 noordzijde | 108134,48 | 449288,20 | 11,10 | 48 | 46 | 40 | 49 |
| Bouwnr 33_ | Toren A bouwnummer 33 noordzijde | 108127,14 | 449288,77 | 11,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 14,10 | 46 | 43 | 37 | 47 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 zuidzijde | 108118,50 | 449271,09 | 14,10 | 44 | 42 | 36 | 45 |
| Bouwnr 35_ | Toren A bouwnummer 35 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 14,10 | 45 | 42 | 37 | 46 |
| Bouwnr 36_ | Toren A bouwnummer 36 zuidzijde | 108133,35 | 449269,96 | 14,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 37_ | Toren A bouwnummer 37 zuidzijde | 108141,11 | 449269,38 | 14,10 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 14,10 | 51 | 48 | 42 | 52 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 zuidzijde | 108148,31 | 449268,83 | 14,10 | 48 | 46 | 40 | 49 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 noordzijde | 108149,75 | 449287,01 | 14,10 | 47 | 45 | 39 | 49 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 14,10 | 50 | 47 | 41 | 51 |
| Bouwnr 4_A | Toren A bouwnummer 4 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 1,80 | 41 | 39 | 33 | 42 |
| Bouwnr 40_ | Toren A bouwnummer 40 noordzijde | 108142,02 | 449287,62 | 14,10 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 41_ | Toren A bouwnummer 41 noordzijde | 108134,45 | 449288,20 | 14,10 | 48 | 46 | 40 | 49 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,11 | 449288,78 | 14,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,09 | 449288,78 | 14,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 5_A | Toren A bouwnummer 5 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 5,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 5,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 5,10 | 43 | 41 | 35 | 45 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 5,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 5,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 8_A | Toren A bouwnummer 8 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 5,10 | 41 | 38 | 32 | 42 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Ridder van Catsweg
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 9_A | Toren A bouwnummer 9 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 5,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 16_ | Toren A bouwnummer16 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 8,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 oostzijde | 108152,42 | 449312,76 | 26,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 26,10 | 44 | 41 | 36 | 45 |
| Bouwnr 101 | Toren B bouwnummer 101 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 26,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 26,10 | 51 | 49 | 43 | 53 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 26,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 29,10 | 53 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 29,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 104 | Toren B bouwnummer 104 westzijde | 108130,60 | 449321,93 | 29,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 29,10 | 50 | 47 | 42 | 51 |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 29,10 | 44 | 42 | 36 | 45 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 29,10 | 51 | 48 | 42 | 52 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 29,10 | 43 | 41 | 35 | 44 |
| Bouwnr 107 | Toren B bouwnummer 107 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 29,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 29,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 29,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 43_ | Toren B bouwnummer 43 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 1,80 | 53 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 44_ | Toren B bouwnummer 44 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 1,80 | 54 | 52 | 46 | 55 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 5,10 | 59 | 57 | 51 | 60 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 5,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 46_ | Toren B bouwnummer 46 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 5,10 | 53 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 47_ | Toren B bouwnummer 47 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 5,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 48_ | Toren B bouwnummer 48 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 5,10 | 54 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 49_ | Toren B bouwnummer 49 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 5,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 noordzijde | 108150,62 | 449340,16 | 5,10 | 59 | 57 | 51 | 61 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 5,10 | 57 | 54 | 48 | 58 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 8,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 8,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 52_ | Toren B bouwnummer 52 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 8,10 | 54 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 53_ | Toren B bouwnummer 53 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 8,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 8,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 zuidzijde | 108133,56 | 449310,38 | 8,10 | 44 | 41 | 36 | 45 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 8,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 8,10 | 45 | 42 | 36 | 46 |
| Bouwnr 56_ | Toren B bouwnummer 56 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 8,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 57_ | Toren B bouwnummer 57 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 8,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 8,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 oostzijde | 108154,08 | 449336,45 | 8,10 | 56 | 54 | 48 | 58 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 11,10 | 59 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 11,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 60_ | Toren B bouwnummer 60 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 11,10 | 53 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 61_ | Toren B bouwnummer 61 westzijde | 108130,61 | 449321,97 | 11,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 11,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 11,10 | 44 | 42 | 36 | 46 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 11,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 11,10 | 45 | 43 | 37 | 46 |
| Bouwnr 64_ | Toren B bouwnummer 64 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 11,10 | 53 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 65_ | Toren B bouwnummer 65 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 11,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 11,10 | 59 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 11,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 14,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 14,10 | 54 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 68_ | Toren B bouwnummer 68 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 14,10 | 53 | 51 | 45 | 54 |
| Bouwnr 69_ | Toren B bouwnummer 69 westzijde | 108130,61 | 449322,00 | 14,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 14,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Ridder van Catsweg
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 14,10 | 44 | 41 | 36 | 45 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 14,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 zuidzijde | 108148,05 | 449309,56 | 14,10 | 45 | 42 | 37 | 46 |
| Bouwnr 72_ | Toren B bouwnummer 72 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 14,10 | 53 | 51 | 45 | 54 |
| Bouwnr 73_ | Toren B bouwnummer 73 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 14,10 | 54 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 14,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 14,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 17,10 | 58 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 17,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 76_ | Toren B bouwnummer 76 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 17,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 77_ | Toren B bouwnummer 77 westzijde | 108130,61 | 449321,99 | 17,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 westzijde | 108130,07 | 449314,67 | 17,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 17,10 | 45 | 42 | 36 | 46 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 17,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 17,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 80_ | Toren B bouwnummer 80 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 17,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 81_ | Toren B bouwnummer 81 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 17,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 17,10 | 58 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 oostzijde | 108154,08 | 449336,44 | 17,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 noordzijde | 108135,51 | 449341,22 | 20,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 20,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 84_ | Toren B bouwnummer 84 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 20,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 85_ | Toren B bouwnummer 85 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 20,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 20,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 zuidzijde | 108133,57 | 449310,38 | 20,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 oostzijde | 108152,42 | 449312,77 | 20,10 | 51 | 49 | 43 | 52 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 20,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 88_ | Toren B bouwnummer 88 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 20,10 | 53 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 89_ | Toren B bouwnummer 89 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 20,10 | 54 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 20,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 oostzijde | 108154,08 | 449336,47 | 20,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 noordzijde | 108135,08 | 449334,47 | 23,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 23,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 92_ | Toren B bouwnummer 92 westzijde | 108130,60 | 449321,96 | 23,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 23,10 | 50 | 48 | 42 | 52 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 23,10 | 44 | 41 | 36 | 45 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 23,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 23,10 | 44 | 41 | 36 | 45 |
| Bouwnr 95_ | Toren B bouwnummer 95 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 23,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 noordzijde | 108150,15 | 449333,49 | 23,10 | 42 | 40 | 34 | 43 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 23,10 | 53 | 51 | 45 | 54 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 26,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 26,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 98_ | Toren B bouwnummer 98 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 26,10 | 51 | 49 | 43 | 52 |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 westzijde | 108130,07 | 449314,69 | 26,10 | 50 | 48 | 42 | 51 |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 26,10 | 44 | 42 | 36 | 45 |
| Bouwnr 109 | Toren C bouwnummer 109 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 1,80 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 110 | Toren C bouwnummer 110 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 1,80 | 57 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 5,10 | 55 | 53 | 47 | 57 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 5,10 | 50 | 47 | 41 | 51 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 5,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 5,10 | 53 | 51 | 45 | 54 |
| Bouwnr 113 | Toren C bouwnummer 113 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 5,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 114 | Toren C bouwnummer 114 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 5,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 5,10 | 58 | 56 | 50 | 59 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 5,10 | 59 | 56 | 50 | 60 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Ridder van Catsweg
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 8,10 | 55 | 53 | 47 | 56 |
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 8,10 | 50 | 47 | 42 | 51 |
| Bouwnr 117 | Toren C bouwnummer 117 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 8,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 118 | Toren C bouwnummer 118 westzijde | 108171,04 | 449287,05 | 8,10 | 48 | 46 | 40 | 49 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 westzijde | 108170,40 | 449278,08 | 8,10 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 zuidzijde | 108175,64 | 449272,96 | 8,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 8,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 8,10 | 53 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 121 | Toren C bouwnummer 121 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 8,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 122 | Toren C bouwnummer 122 oostzijde | 108194,04 | 449294,46 | 8,10 | 58 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 noordzijde | 108190,69 | 449305,88 | 8,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 8,10 | 58 | 56 | 50 | 59 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 11,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 11,10 | 50 | 47 | 42 | 51 |
| Bouwnr 125 | Toren C bouwnummer 125 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 11,10 | 49 | 47 | 41 | 50 |
| Bouwnr 126 | Toren C bouwnummer 126 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 11,10 | 49 | 46 | 40 | 50 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 11,10 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 zuidzijde | 108175,68 | 449272,96 | 11,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 oostzijde | 108192,79 | 449276,66 | 11,10 | 56 | 54 | 48 | 58 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 zuidzijde | 108186,72 | 449272,16 | 11,10 | 53 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 129 | Toren C bouwnummer 129 oostzijde | 108193,41 | 449285,48 | 11,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 130 | Toren C bouwnummer 130 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 11,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 11,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 11,10 | 58 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 noordzijde | 108177,82 | 449308,79 | 14,10 | 55 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 14,10 | 50 | 47 | 42 | 51 |
| Bouwnr 133 | Toren C bouwnummer 133 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 14,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 134 | Toren C bouwnummer 134 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 14,10 | 48 | 46 | 40 | 50 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 westzijde | 108170,40 | 449278,07 | 14,10 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 14,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 14,10 | 56 | 54 | 48 | 57 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 zuidzijde | 108186,73 | 449272,16 | 14,10 | 53 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 137 | Toren C bouwnummer 137 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 14,10 | 56 | 54 | 48 | 57 |
| Bouwnr 138 | Toren C bouwnummer 138 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 14,10 | 56 | 54 | 48 | 58 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 noordzijde | 108190,68 | 449305,88 | 14,10 | 57 | 54 | 48 | 58 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 14,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 17,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 17,10 | 50 | 47 | 42 | 51 |
| Bouwnr 141 | Toren C bouwnummer 141 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 17,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 142 | Toren C bouwnummer 142 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 17,10 | 48 | 46 | 40 | 50 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 17,10 | 48 | 46 | 40 | 49 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 zuidzijde | 108175,69 | 449272,96 | 17,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 17,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 17,10 | 53 | 51 | 45 | 54 |
| Bouwnr 145 | Toren C bouwnummer 145 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 17,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 146 | Toren C bouwnummer 146 oostzijde | 108194,04 | 449294,43 | 17,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 noordzijde | 108190,72 | 449305,87 | 17,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 17,10 | 56 | 54 | 48 | 57 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 20,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 20,10 | 49 | 47 | 41 | 51 |
| Bouwnr 149 | Toren C bouwnummer 149 westzijde | 108171,68 | 449295,94 | 20,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 150 | Toren C bouwnummer 150 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 20,10 | 48 | 46 | 40 | 50 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 20,10 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 20,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 20,10 | 55 | 53 | 47 | 56 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 20,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Ridder van Catsweg
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 153 | Toren C bouwnummer 153 oostzijde | 108193,41 | 449285,44 | 20,10 | 55 | 53 | 47 | 57 |
| Bouwnr 154 | Toren C bouwnummer 154 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 20,10 | 56 | 53 | 47 | 57 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 20,10 | 55 | 53 | 47 | 57 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 20,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 noordzijde | 108177,83 | 449308,79 | 23,10 | 53 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 23,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 157 | Toren C bouwnummer 157 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 23,10 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 158 | Toren C bouwnummer 158 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 23,10 | 46 | 44 | 38 | 47 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 23,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 23,10 | 51 | 49 | 43 | 52 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 23,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 23,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 161 | Toren C bouwnummer 161 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 23,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 162 | Toren C bouwnummer 162 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 23,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 23,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 23,10 | 55 | 53 | 47 | 56 |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 26,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 26,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 165 | Toren C bouwnummer 165 westzijde | 108171,67 | 449295,95 | 26,10 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 166 | Toren C bouwnummer 166 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 26,10 | 46 | 44 | 38 | 47 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 26,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 zuidzijde | 108175,72 | 449272,96 | 26,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 oostzijde | 108192,79 | 449276,62 | 26,10 | 54 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 zuidzijde | 108186,74 | 449272,15 | 26,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 169 | Toren C bouwnummer 169 oostzijde | 108193,41 | 449285,43 | 26,10 | 54 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 170 | Toren C bouwnummer 170 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 26,10 | 54 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 26,10 | 54 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 26,10 | 55 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 noordzijde | 108177,86 | 449308,78 | 29,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 29,10 | 48 | 46 | 40 | 50 |
| Bouwnr 173 | Toren C bouwnummer 173 westzijde | 108171,67 | 449295,94 | 29,10 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 174 | Toren C bouwnummer 174 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 29,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 westzijde | 108170,39 | 449278,03 | 29,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 29,10 | 50 | 48 | 42 | 52 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 29,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 29,10 | 52 | 49 | 43 | 53 |
| Bouwnr 177 | Toren C bouwnummer 177 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 29,10 | 54 | 52 | 46 | 55 |
| Bouwnr 178 | Toren C bouwnummer 178 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 29,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 noordzijde | 108190,71 | 449305,88 | 29,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 29,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 32,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 32,10 | 48 | 46 | 40 | 49 |
| Bouwnr 181 | Toren C bouwnummer 181 westzijde | 108171,67 | 449295,92 | 32,10 | 47 | 44 | 39 | 48 |
| Bouwnr 182 | Toren C bouwnummer 182 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 32,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 westzijde | 108170,39 | 449278,04 | 32,10 | 46 | 43 | 38 | 47 |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 32,10 | 50 | 48 | 42 | 51 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 32,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 32,10 | 51 | 49 | 43 | 52 |
| Bouwnr 185 | Toren C bouwnummer 185 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 32,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 186 | Toren C bouwnummer 186 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 32,10 | 54 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 32,10 | 54 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 32,10 | 54 | 51 | 45 | 55 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

# Gecumuleerde geluidsbelasting (exclusief reductie)

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Reductie
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 1,80 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 1,80 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 10_ | Toren A bouwnummer 10 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 5,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 11_ | Toren A bouwnummer 11 zuidzijde | 108133,39 | 449269,96 | 5,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 12_ | Toren A bouwnummer 12 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 8,10 | 55 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 8,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 8,10 | 50 | 47 | 41 | 51 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 8,10 | 49 | 46 | 40 | 50 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 8,10 | 49 | 46 | 40 | 50 |
| Bouwnr 15_ | Toren A bouwnummer 15 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 8,10 | 50 | 47 | 41 | 50 |
| Bouwnr 17_ | Toren A bouwnummer 17 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 8,10 | 52 | 49 | 43 | 53 |
| Bouwnr 18_ | Toren A bouwnummer 18 zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 8,10 | 53 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 188 | Toren A bouwnummer 188 noordzijde | 108112,70 | 449289,90 | 1,80 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 19_ | Toren A bouwnummer 19 zuidzijde | 108141,13 | 449269,38 | 8,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 1,80 | 46 | 44 | 38 | 48 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 1,80 | 48 | 44 | 39 | 48 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 oostzijde | 108152,52 | 449272,72 | 8,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 8,10 | 55 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 noordzijde | 108149,71 | 449287,02 | 8,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 oostzijde | 108153,31 | 449283,08 | 8,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 22_ | Toren A bouwnummer 22 noordzijde | 108142,01 | 449287,62 | 8,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 23_ | Toren A bouwnummer 23 noordzijde | 108134,43 | 449288,21 | 8,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 24_ | Toren A bouwnummer 24 noordzijde | 108127,06 | 449288,78 | 8,10 | 53 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 11,10 | 46 | 43 | 37 | 47 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 zuidzijde | 108118,51 | 449271,09 | 11,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 26_ | Toren A bouwnummer 26 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 11,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 27_ | Toren A bouwnummer 27zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 11,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 28_ | Toren A bouwnummer 28 zuidzijde | 108141,15 | 449269,37 | 11,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 11,10 | 56 | 54 | 48 | 57 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 11,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 3_A | Toren A bouwnummer 3 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 1,80 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 noordzijde | 108149,76 | 449287,01 | 11,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 11,10 | 55 | 53 | 47 | 56 |
| Bouwnr 31_ | Toren A bouwnummer 31 noordzijde | 108142,05 | 449287,61 | 11,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 32_ | Toren A bouwnummer 32 noordzijde | 108134,48 | 449288,20 | 11,10 | 53 | 51 | 45 | 54 |
| Bouwnr 33_ | Toren A bouwnummer 33 noordzijde | 108127,14 | 449288,77 | 11,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 14,10 | 52 | 49 | 43 | 53 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 zuidzijde | 108118,50 | 449271,09 | 14,10 | 53 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 35_ | Toren A bouwnummer 35 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 14,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 36_ | Toren A bouwnummer 36 zuidzijde | 108133,35 | 449269,96 | 14,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 37_ | Toren A bouwnummer 37 zuidzijde | 108141,11 | 449269,38 | 14,10 | 55 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 14,10 | 56 | 54 | 48 | 58 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 zuidzijde | 108148,31 | 449268,83 | 14,10 | 55 | 53 | 47 | 56 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 noordzijde | 108149,75 | 449287,01 | 14,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 14,10 | 55 | 53 | 47 | 56 |
| Bouwnr 4_A | Toren A bouwnummer 4 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 1,80 | 50 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 40_ | Toren A bouwnummer 40 noordzijde | 108142,02 | 449287,62 | 14,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 41_ | Toren A bouwnummer 41 noordzijde | 108134,45 | 449288,20 | 14,10 | 53 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,11 | 449288,78 | 14,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,09 | 449288,78 | 14,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 5_A | Toren A bouwnummer 5 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 5,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 5,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 5,10 | 49 | 46 | 41 | 50 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 5,10 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 5,10 | 48 | 45 | 40 | 49 |
| Bouwnr 8_A | Toren A bouwnummer 8 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 5,10 | 49 | 46 | 40 | 50 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

# Gecumuleerde geluidsbelasting (exclusief reductie)

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Reductie
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 9_A | Toren A bouwnummer 9 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 5,10 | 50 | 47 | 41 | 51 |
| Bouwnr 16_ | Toren A bouwnummer16 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 8,10 | 51 | 48 | 42 | 52 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 oostzijde | 108152,42 | 449312,76 | 26,10 | 56 | 54 | 48 | 57 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 26,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 101 | Toren B bouwnummer 101 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 26,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 26,10 | 56 | 54 | 48 | 58 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 26,10 | 58 | 56 | 50 | 59 |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 29,10 | 58 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 29,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 104 | Toren B bouwnummer 104 westzijde | 108130,60 | 449321,93 | 29,10 | 56 | 54 | 48 | 57 |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 29,10 | 55 | 53 | 47 | 57 |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 29,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 29,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 29,10 | 51 | 49 | 43 | 53 |
| Bouwnr 107 | Toren B bouwnummer 107 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 29,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 29,10 | 57 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 29,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 43_ | Toren B bouwnummer 43 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 1,80 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 44_ | Toren B bouwnummer 44 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 1,80 | 59 | 57 | 51 | 60 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 5,10 | 64 | 62 | 56 | 65 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 5,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 46_ | Toren B bouwnummer 46 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 5,10 | 58 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 47_ | Toren B bouwnummer 47 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 5,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 48_ | Toren B bouwnummer 48 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 5,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 49_ | Toren B bouwnummer 49 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 5,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 noordzijde | 108150,62 | 449340,16 | 5,10 | 64 | 62 | 56 | 66 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 5,10 | 62 | 59 | 54 | 63 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 8,10 | 64 | 61 | 56 | 65 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 8,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 52_ | Toren B bouwnummer 52 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 8,10 | 59 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 53_ | Toren B bouwnummer 53 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 8,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 8,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 zuidzijde | 108133,56 | 449310,38 | 8,10 | 49 | 47 | 41 | 50 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 8,10 | 57 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 8,10 | 50 | 47 | 42 | 51 |
| Bouwnr 56_ | Toren B bouwnummer 56 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 8,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 57_ | Toren B bouwnummer 57 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 8,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 8,10 | 64 | 62 | 56 | 65 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 oostzijde | 108154,08 | 449336,45 | 8,10 | 61 | 59 | 53 | 63 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 11,10 | 64 | 61 | 55 | 65 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 11,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 60_ | Toren B bouwnummer 60 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 11,10 | 58 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 61_ | Toren B bouwnummer 61 westzijde | 108130,61 | 449321,97 | 11,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 11,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 11,10 | 50 | 47 | 42 | 51 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 11,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 11,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 64_ | Toren B bouwnummer 64 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 11,10 | 59 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 65_ | Toren B bouwnummer 65 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 11,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 11,10 | 64 | 61 | 56 | 65 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 11,10 | 61 | 59 | 53 | 62 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 14,10 | 63 | 60 | 55 | 64 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 14,10 | 59 | 57 | 51 | 61 |
| Bouwnr 68_ | Toren B bouwnummer 68 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 14,10 | 58 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 69_ | Toren B bouwnummer 69 westzijde | 108130,61 | 449322,00 | 14,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 14,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

# Gecumuleerde geluidsbelasting (exclusief reductie)

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Reductie
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 14,10 | 50 | 47 | 41 | 51 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 14,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 zuidzijde | 108148,05 | 449309,56 | 14,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 72_ | Toren B bouwnummer 72 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 14,10 | 58 | 56 | 50 | 59 |
| Bouwnr 73_ | Toren B bouwnummer 73 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 14,10 | 59 | 57 | 51 | 61 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 14,10 | 63 | 60 | 55 | 64 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 14,10 | 61 | 58 | 53 | 62 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 17,10 | 63 | 60 | 54 | 64 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 17,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 76_ | Toren B bouwnummer 76 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 17,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 77_ | Toren B bouwnummer 77 westzijde | 108130,61 | 449321,99 | 17,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 westzijde | 108130,07 | 449314,67 | 17,10 | 56 | 54 | 48 | 57 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 17,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 17,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 17,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 80_ | Toren B bouwnummer 80 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 17,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 81_ | Toren B bouwnummer 81 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 17,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 17,10 | 63 | 60 | 54 | 64 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 oostzijde | 108154,08 | 449336,44 | 17,10 | 60 | 58 | 52 | 61 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 noordzijde | 108135,51 | 449341,22 | 20,10 | 62 | 60 | 54 | 63 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 20,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 84_ | Toren B bouwnummer 84 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 20,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 85_ | Toren B bouwnummer 85 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 20,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 20,10 | 56 | 54 | 48 | 57 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 zuidzijde | 108133,57 | 449310,38 | 20,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 oostzijde | 108152,42 | 449312,77 | 20,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 20,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 88_ | Toren B bouwnummer 88 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 20,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 89_ | Toren B bouwnummer 89 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 20,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 20,10 | 62 | 59 | 54 | 63 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 oostzijde | 108154,08 | 449336,47 | 20,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 noordzijde | 108135,08 | 449334,47 | 23,10 | 51 | 48 | 43 | 52 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 23,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 92_ | Toren B bouwnummer 92 westzijde | 108130,60 | 449321,96 | 23,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 23,10 | 56 | 53 | 48 | 57 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 23,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 23,10 | 56 | 54 | 48 | 58 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 23,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 95_ | Toren B bouwnummer 95 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 23,10 | 58 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 noordzijde | 108150,15 | 449333,49 | 23,10 | 47 | 45 | 39 | 48 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 23,10 | 58 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 26,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 26,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 98_ | Toren B bouwnummer 98 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 26,10 | 56 | 54 | 48 | 58 |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 westzijde | 108130,07 | 449314,69 | 26,10 | 56 | 53 | 47 | 57 |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 26,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 109 | Toren C bouwnummer 109 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 1,80 | 62 | 59 | 54 | 63 |
| Bouwnr 110 | Toren C bouwnummer 110 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 1,80 | 63 | 60 | 54 | 64 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 5,10 | 60 | 58 | 52 | 62 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 5,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 5,10 | 62 | 59 | 54 | 63 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 5,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 113 | Toren C bouwnummer 113 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 5,10 | 62 | 60 | 54 | 64 |
| Bouwnr 114 | Toren C bouwnummer 114 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 5,10 | 63 | 60 | 55 | 64 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 5,10 | 63 | 61 | 55 | 64 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 5,10 | 64 | 61 | 56 | 65 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Reductie
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 8,10 | 60 | 58 | 52 | 61 |
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 8,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 117 | Toren C bouwnummer 117 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 8,10 | 54 | 52 | 46 | 55 |
| Bouwnr 118 | Toren C bouwnummer 118 westzijde | 108171,04 | 449287,05 | 8,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 westzijde | 108170,40 | 449278,08 | 8,10 | 54 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 zuidzijde | 108175,64 | 449272,96 | 8,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 8,10 | 62 | 59 | 54 | 63 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 8,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 121 | Toren C bouwnummer 121 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 8,10 | 62 | 60 | 54 | 63 |
| Bouwnr 122 | Toren C bouwnummer 122 oostzijde | 108194,04 | 449294,46 | 8,10 | 63 | 60 | 55 | 64 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 noordzijde | 108190,69 | 449305,88 | 8,10 | 63 | 60 | 55 | 64 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 8,10 | 63 | 61 | 55 | 64 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 11,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 11,10 | 55 | 53 | 47 | 56 |
| Bouwnr 125 | Toren C bouwnummer 125 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 11,10 | 55 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 126 | Toren C bouwnummer 126 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 11,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 11,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 zuidzijde | 108175,68 | 449272,96 | 11,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 oostzijde | 108192,79 | 449276,66 | 11,10 | 62 | 59 | 54 | 63 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 zuidzijde | 108186,72 | 449272,16 | 11,10 | 59 | 57 | 51 | 60 |
| Bouwnr 129 | Toren C bouwnummer 129 oostzijde | 108193,41 | 449285,48 | 11,10 | 62 | 59 | 54 | 63 |
| Bouwnr 130 | Toren C bouwnummer 130 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 11,10 | 62 | 60 | 54 | 63 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 11,10 | 62 | 60 | 54 | 63 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 11,10 | 63 | 60 | 55 | 64 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 noordzijde | 108177,82 | 449308,79 | 14,10 | 60 | 57 | 51 | 61 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 14,10 | 55 | 53 | 47 | 56 |
| Bouwnr 133 | Toren C bouwnummer 133 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 14,10 | 55 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 134 | Toren C bouwnummer 134 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 14,10 | 54 | 52 | 46 | 55 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 westzijde | 108170,40 | 449278,07 | 14,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 14,10 | 58 | 56 | 50 | 59 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 14,10 | 61 | 59 | 53 | 63 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 zuidzijde | 108186,73 | 449272,16 | 14,10 | 59 | 57 | 51 | 60 |
| Bouwnr 137 | Toren C bouwnummer 137 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 14,10 | 62 | 59 | 53 | 63 |
| Bouwnr 138 | Toren C bouwnummer 138 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 14,10 | 62 | 59 | 54 | 63 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 noordzijde | 108190,68 | 449305,88 | 14,10 | 62 | 59 | 53 | 63 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 14,10 | 62 | 59 | 54 | 63 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 17,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 17,10 | 55 | 53 | 47 | 57 |
| Bouwnr 141 | Toren C bouwnummer 141 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 17,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 142 | Toren C bouwnummer 142 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 17,10 | 54 | 52 | 46 | 55 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 17,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 zuidzijde | 108175,69 | 449272,96 | 17,10 | 58 | 56 | 50 | 59 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 17,10 | 61 | 58 | 53 | 62 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 17,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 145 | Toren C bouwnummer 145 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 17,10 | 61 | 59 | 53 | 62 |
| Bouwnr 146 | Toren C bouwnummer 146 oostzijde | 108194,04 | 449294,43 | 17,10 | 61 | 59 | 53 | 62 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 noordzijde | 108190,72 | 449305,87 | 17,10 | 61 | 58 | 53 | 62 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 17,10 | 62 | 59 | 53 | 63 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 20,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 20,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 149 | Toren C bouwnummer 149 westzijde | 108171,68 | 449295,94 | 20,10 | 54 | 52 | 46 | 56 |
| Bouwnr 150 | Toren C bouwnummer 150 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 20,10 | 54 | 52 | 46 | 55 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 20,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 20,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 20,10 | 61 | 58 | 53 | 62 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 20,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

# Gecumuleerde geluidsbelasting (exclusief reductie)

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Reductie
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 153 | Toren C bouwnummer 153 oostzijde | 108193,41 | 449285,44 | 20,10 | 61 | 58 | 53 | 62 |
| Bouwnr 154 | Toren C bouwnummer 154 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 20,10 | 61 | 58 | 53 | 62 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 20,10 | 60 | 58 | 52 | 62 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 20,10 | 61 | 58 | 53 | 62 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 noordzijde | 108177,83 | 449308,79 | 23,10 | 58 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 23,10 | 55 | 52 | 47 | 56 |
| Bouwnr 157 | Toren C bouwnummer 157 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 23,10 | 54 | 51 | 45 | 55 |
| Bouwnr 158 | Toren C bouwnummer 158 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 23,10 | 53 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 23,10 | 53 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 23,10 | 58 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 23,10 | 60 | 58 | 52 | 61 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 23,10 | 59 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 161 | Toren C bouwnummer 161 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 23,10 | 60 | 58 | 52 | 61 |
| Bouwnr 162 | Toren C bouwnummer 162 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 23,10 | 60 | 58 | 52 | 61 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 23,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 23,10 | 60 | 58 | 52 | 62 |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 26,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 26,10 | 54 | 52 | 46 | 55 |
| Bouwnr 165 | Toren C bouwnummer 165 westzijde | 108171,67 | 449295,95 | 26,10 | 53 | 51 | 45 | 54 |
| Bouwnr 166 | Toren C bouwnummer 166 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 26,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 26,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 zuidzijde | 108175,72 | 449272,96 | 26,10 | 57 | 55 | 49 | 58 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 oostzijde | 108192,79 | 449276,62 | 26,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 zuidzijde | 108186,74 | 449272,15 | 26,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 169 | Toren C bouwnummer 169 oostzijde | 108193,41 | 449285,43 | 26,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 170 | Toren C bouwnummer 170 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 26,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 26,10 | 59 | 57 | 51 | 61 |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 26,10 | 60 | 57 | 52 | 61 |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 noordzijde | 108177,86 | 449308,78 | 29,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 29,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 173 | Toren C bouwnummer 173 westzijde | 108171,67 | 449295,94 | 29,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 174 | Toren C bouwnummer 174 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 29,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 westzijde | 108170,39 | 449278,03 | 29,10 | 52 | 50 | 44 | 54 |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 29,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 29,10 | 60 | 57 | 51 | 61 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 29,10 | 58 | 55 | 50 | 59 |
| Bouwnr 177 | Toren C bouwnummer 177 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 29,10 | 60 | 57 | 51 | 61 |
| Bouwnr 178 | Toren C bouwnummer 178 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 29,10 | 59 | 57 | 51 | 61 |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 noordzijde | 108190,71 | 449305,88 | 29,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 29,10 | 59 | 57 | 51 | 61 |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 32,10 | 57 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 32,10 | 54 | 51 | 46 | 55 |
| Bouwnr 181 | Toren C bouwnummer 181 westzijde | 108171,67 | 449295,92 | 32,10 | 53 | 50 | 45 | 54 |
| Bouwnr 182 | Toren C bouwnummer 182 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 32,10 | 52 | 49 | 44 | 53 |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 westzijde | 108170,39 | 449278,04 | 32,10 | 52 | 50 | 44 | 53 |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 32,10 | 57 | 54 | 49 | 58 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 32,10 | 59 | 57 | 51 | 60 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 32,10 | 58 | 55 | 49 | 59 |
| Bouwnr 185 | Toren C bouwnummer 185 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 32,10 | 59 | 57 | 51 | 60 |
| Bouwnr 186 | Toren C bouwnummer 186 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 32,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 32,10 | 59 | 56 | 50 | 60 |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 32,10 | 59 | 56 | 51 | 60 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Blommensteinsingel
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 1,80 | 5 | 1 | -5 | 5 |
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 1,80 | 7 | 3 | -2 | 8 |
| Bouwnr 10_ | Toren A bouwnummer 10 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 5,10 | 32 | 28 | 23 | 33 |
| Bouwnr 11_ | Toren A bouwnummer 11 zuidzijde | 108133,39 | 449269,96 | 5,10 | 33 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 12_ | Toren A bouwnummer 12 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 8,10 | 7 | 3 | -3 | 7 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 8,10 | 5 | 1 | -5 | 5 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 8,10 | 10 | 6 | 0 | 10 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 8,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 8,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 15_ | Toren A bouwnummer 15 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 8,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 17_ | Toren A bouwnummer 17 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 8,10 | 33 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 18_ | Toren A bouwnummer 18 zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 8,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 188 | Toren A bouwnummer 188 noordzijde | 108112,70 | 449289,90 | 1,80 | 13 | 8 | 3 | 13 |
| Bouwnr 19_ | Toren A bouwnummer 19 zuidzijde | 108141,13 | 449269,38 | 8,10 | 35 | 30 | 25 | 35 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 1,80 | 3 | -1 | -6 | 4 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 1,80 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 oostzijde | 108152,52 | 449272,72 | 8,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 8,10 | 35 | 31 | 25 | 36 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 noordzijde | 108149,71 | 449287,02 | 8,10 | 1 | -3 | -8 | 2 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 oostzijde | 108153,31 | 449283,08 | 8,10 | 11 | 6 | 1 | 11 |
| Bouwnr 22_ | Toren A bouwnummer 22 noordzijde | 108142,01 | 449287,62 | 8,10 | 16 | 12 | 7 | 17 |
| Bouwnr 23_ | Toren A bouwnummer 23 noordzijde | 108134,43 | 449288,21 | 8,10 | 18 | 14 | 8 | 18 |
| Bouwnr 24_ | Toren A bouwnummer 24 noordzijde | 108127,06 | 449288,78 | 8,10 | 13 | 9 | 3 | 13 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 11,10 | -1 | -5 | -10 | 0 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 zuidzijde | 108118,51 | 449271,09 | 11,10 | 33 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 26_ | Toren A bouwnummer 26 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 11,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 27_ | Toren A bouwnummer 27zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 11,10 | 35 | 30 | 25 | 35 |
| Bouwnr 28_ | Toren A bouwnummer 28 zuidzijde | 108141,15 | 449269,37 | 11,10 | 35 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 11,10 | 36 | 32 | 27 | 37 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 11,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 3_A | Toren A bouwnummer 3 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 1,80 | 31 | 27 | 21 | 32 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 noordzijde | 108149,76 | 449287,01 | 11,10 | 0 | -4 | -9 | 1 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 11,10 | 11 | 6 | 1 | 11 |
| Bouwnr 31_ | Toren A bouwnummer 31 noordzijde | 108142,05 | 449287,61 | 11,10 | 13 | 8 | 3 | 13 |
| Bouwnr 32_ | Toren A bouwnummer 32 noordzijde | 108134,48 | 449288,20 | 11,10 | 14 | 10 | 4 | 14 |
| Bouwnr 33_ | Toren A bouwnummer 33 noordzijde | 108127,14 | 449288,77 | 11,10 | 4 | 0 | -6 | 4 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 14,10 | 0 | -4 | -9 | 1 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 zuidzijde | 108118,50 | 449271,09 | 14,10 | 33 | 29 | 23 | 34 |
| Bouwnr 35_ | Toren A bouwnummer 35 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 14,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 36_ | Toren A bouwnummer 36 zuidzijde | 108133,35 | 449269,96 | 14,10 | 35 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 37_ | Toren A bouwnummer 37 zuidzijde | 108141,11 | 449269,38 | 14,10 | 35 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 14,10 | 37 | 32 | 27 | 37 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 zuidzijde | 108148,31 | 449268,83 | 14,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 noordzijde | 108149,75 | 449287,01 | 14,10 | 1 | -3 | -9 | 1 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 14,10 | 11 | 7 | 1 | 11 |
| Bouwnr 4_A | Toren A bouwnummer 4 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 1,80 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 40_ | Toren A bouwnummer 40 noordzijde | 108142,02 | 449287,62 | 14,10 | 1 | -3 | -9 | 1 |
| Bouwnr 41_ | Toren A bouwnummer 41 noordzijde | 108134,45 | 449288,20 | 14,10 | 5 | 1 | -5 | 5 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,11 | 449288,78 | 14,10 | 1 | -3 | -8 | 2 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,09 | 449288,78 | 14,10 | 1 | -3 | -8 | 2 |
| Bouwnr 5_A | Toren A bouwnummer 5 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 5,10 | 7 | 2 | -3 | 7 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 5,10 | 5 | 1 | -5 | 5 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 5,10 | 9 | 5 | -1 | 9 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 5,10 | 5 | 0 | -5 | 5 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 5,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 8_A | Toren A bouwnummer 8 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 5,10 | 31 | 27 | 22 | 32 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Blommensteinsingel
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 9_A | Toren A bouwnummer 9 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 5,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 16_ | Toren A bouwnummer16 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 8,10 | 33 | 28 | 23 | 33 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 oostzijde | 108152,42 | 449312,76 | 26,10 | 12 | 8 | 3 | 13 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 26,10 | 12 | 8 | 2 | 12 |
| Bouwnr 101 | Toren B bouwnummer 101 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 26,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 26,10 | 25 | 21 | 16 | 26 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 26,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 104 | Toren B bouwnummer 104 westzijde | 108130,60 | 449321,93 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 29,10 | 11 | 7 | 1 | 11 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 29,10 | 16 | 12 | 6 | 17 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 29,10 | 12 | 8 | 2 | 12 |
| Bouwnr 107 | Toren B bouwnummer 107 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 29,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 29,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 43_ | Toren B bouwnummer 43 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 1,80 | 24 | 20 | 14 | 24 |
| Bouwnr 44_ | Toren B bouwnummer 44 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 1,80 | 26 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 5,10 | 22 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 5,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 46_ | Toren B bouwnummer 46 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 5,10 | 5 | 1 | -5 | 5 |
| Bouwnr 47_ | Toren B bouwnummer 47 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 5,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 48_ | Toren B bouwnummer 48 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 5,10 | 24 | 20 | 15 | 25 |
| Bouwnr 49_ | Toren B bouwnummer 49 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 5,10 | 26 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 noordzijde | 108150,62 | 449340,16 | 5,10 | 22 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 5,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 8,10 | 23 | 18 | 13 | 23 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 8,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 52_ | Toren B bouwnummer 52 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 8,10 | 5 | 1 | -5 | 5 |
| Bouwnr 53_ | Toren B bouwnummer 53 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 8,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 8,10 | 5 | 1 | -4 | 6 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 zuidzijde | 108133,56 | 449310,38 | 8,10 | 11 | 7 | 1 | 11 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 8,10 | 19 | 15 | 9 | 19 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 8,10 | 11 | 7 | 1 | 11 |
| Bouwnr 56_ | Toren B bouwnummer 56 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 8,10 | 24 | 20 | 14 | 24 |
| Bouwnr 57_ | Toren B bouwnummer 57 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 8,10 | 26 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 8,10 | 23 | 19 | 13 | 23 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 oostzijde | 108154,08 | 449336,45 | 8,10 | 27 | 23 | 18 | 28 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 11,10 | 23 | 19 | 13 | 23 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 11,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 60_ | Toren B bouwnummer 60 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 11,10 | 5 | 1 | -4 | 6 |
| Bouwnr 61_ | Toren B bouwnummer 61 westzijde | 108130,61 | 449321,97 | 11,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 11,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 11,10 | 12 | 8 | 2 | 12 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 11,10 | 10 | 5 | 0 | 10 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 11,10 | 12 | 8 | 2 | 12 |
| Bouwnr 64_ | Toren B bouwnummer 64 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 11,10 | 24 | 20 | 14 | 24 |
| Bouwnr 65_ | Toren B bouwnummer 65 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 11,10 | 27 | 23 | 18 | 28 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 11,10 | 23 | 19 | 13 | 23 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 11,10 | 28 | 24 | 19 | 29 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 14,10 | 24 | 20 | 14 | 24 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 14,10 | 5 | 1 | -5 | 5 |
| Bouwnr 68_ | Toren B bouwnummer 68 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 14,10 | 4 | 0 | -6 | 4 |
| Bouwnr 69_ | Toren B bouwnummer 69 westzijde | 108130,61 | 449322,00 | 14,10 | 5 | 1 | -4 | 6 |
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 14,10 | 5 | 1 | -4 | 6 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Blommensteinsingel
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 14,10 | 14 | 10 | 4 | 14 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 14,10 | 10 | 6 | 0 | 10 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 zuidzijde | 108148,05 | 449309,56 | 14,10 | 14 | 9 | 4 | 14 |
| Bouwnr 72_ | Toren B bouwnummer 72 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 14,10 | 24 | 20 | 14 | 25 |
| Bouwnr 73_ | Toren B bouwnummer 73 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 14,10 | 29 | 24 | 19 | 29 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 14,10 | 24 | 20 | 14 | 24 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 14,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 17,10 | 25 | 20 | 15 | 25 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 17,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 76_ | Toren B bouwnummer 76 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 17,10 | 4 | 0 | -6 | 4 |
| Bouwnr 77_ | Toren B bouwnummer 77 westzijde | 108130,61 | 449321,99 | 17,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 westzijde | 108130,07 | 449314,67 | 17,10 | 6 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 17,10 | 16 | 12 | 6 | 16 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 17,10 | 10 | 6 | 0 | 10 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 17,10 | 13 | 9 | 3 | 13 |
| Bouwnr 80_ | Toren B bouwnummer 80 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 17,10 | 25 | 21 | 15 | 25 |
| Bouwnr 81_ | Toren B bouwnummer 81 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 17,10 | 29 | 25 | 19 | 30 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 17,10 | 24 | 20 | 15 | 25 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 oostzijde | 108154,08 | 449336,44 | 17,10 | 31 | 26 | 21 | 31 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 noordzijde | 108135,51 | 449341,22 | 20,10 | 25 | 21 | 15 | 25 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 20,10 | 6 | 2 | -3 | 7 |
| Bouwnr 84_ | Toren B bouwnummer 84 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 20,10 | 5 | 1 | -5 | 5 |
| Bouwnr 85_ | Toren B bouwnummer 85 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 20,10 | 7 | 3 | -3 | 7 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 20,10 | 7 | 3 | -3 | 7 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 zuidzijde | 108133,57 | 449310,38 | 20,10 | 18 | 14 | 8 | 18 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 oostzijde | 108152,42 | 449312,77 | 20,10 | 11 | 6 | 1 | 11 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 20,10 | 11 | 7 | 1 | 11 |
| Bouwnr 88_ | Toren B bouwnummer 88 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 20,10 | 25 | 21 | 15 | 25 |
| Bouwnr 89_ | Toren B bouwnummer 89 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 20,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 20,10 | 24 | 20 | 15 | 25 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 oostzijde | 108154,08 | 449336,47 | 20,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 noordzijde | 108135,08 | 449334,47 | 23,10 | 22 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 23,10 | 4 | 0 | -6 | 4 |
| Bouwnr 92_ | Toren B bouwnummer 92 westzijde | 108130,60 | 449321,96 | 23,10 | 5 | 0 | -5 | 5 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 23,10 | 5 | 0 | -5 | 5 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 23,10 | 11 | 7 | 1 | 11 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 23,10 | 11 | 7 | 1 | 11 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 23,10 | 11 | 7 | 2 | 12 |
| Bouwnr 95_ | Toren B bouwnummer 95 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 23,10 | 26 | 21 | 16 | 26 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 noordzijde | 108150,15 | 449333,49 | 23,10 | 22 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 23,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 26,10 | 25 | 21 | 15 | 25 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 26,10 | 4 | 0 | -6 | 4 |
| Bouwnr 98_ | Toren B bouwnummer 98 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 westzijde | 108130,07 | 449314,69 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 26,10 | 11 | 7 | 2 | 12 |
| Bouwnr 109 | Toren C bouwnummer 109 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 1,80 | 37 | 33 | 27 | 38 |
| Bouwnr 110 | Toren C bouwnummer 110 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 1,80 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 5,10 | 24 | 20 | 14 | 24 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 5,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 5,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 5,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 113 | Toren C bouwnummer 113 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 5,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 114 | Toren C bouwnummer 114 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 5,10 | 37 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 5,10 | 26 | 21 | 16 | 26 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 5,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Blommensteinsingel
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 8,10 | 23 | 18 | 13 | 23 |
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 8,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 117 | Toren C bouwnummer 117 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 8,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 118 | Toren C bouwnummer 118 westzijde | 108171,04 | 449287,05 | 8,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 westzijde | 108170,40 | 449278,08 | 8,10 | 35 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 zuidzijde | 108175,64 | 449272,96 | 8,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 8,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 8,10 | 41 | 36 | 31 | 41 |
| Bouwnr 121 | Toren C bouwnummer 121 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 8,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 122 | Toren C bouwnummer 122 oostzijde | 108194,04 | 449294,46 | 8,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 noordzijde | 108190,69 | 449305,88 | 8,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 8,10 | 37 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 11,10 | -12 | -16 | -21 | -11 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 11,10 | 31 | 27 | 22 | 32 |
| Bouwnr 125 | Toren C bouwnummer 125 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 11,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 126 | Toren C bouwnummer 126 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 11,10 | 32 | 28 | 23 | 33 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 11,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 zuidzijde | 108175,68 | 449272,96 | 11,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 oostzijde | 108192,79 | 449276,66 | 11,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 zuidzijde | 108186,72 | 449272,16 | 11,10 | 41 | 37 | 31 | 41 |
| Bouwnr 129 | Toren C bouwnummer 129 oostzijde | 108193,41 | 449285,48 | 11,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 130 | Toren C bouwnummer 130 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 11,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 11,10 | -14 | -19 | -24 | -14 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 11,10 | 37 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 noordzijde | 108177,82 | 449308,79 | 14,10 | -22 | -26 | -31 | -21 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 14,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 133 | Toren C bouwnummer 133 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 14,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 134 | Toren C bouwnummer 134 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 14,10 | 33 | 28 | 23 | 33 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 westzijde | 108170,40 | 449278,07 | 14,10 | 35 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 14,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 14,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 zuidzijde | 108186,73 | 449272,16 | 14,10 | 41 | 37 | 31 | 41 |
| Bouwnr 137 | Toren C bouwnummer 137 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 14,10 | 39 | 35 | 30 | 40 |
| Bouwnr 138 | Toren C bouwnummer 138 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 14,10 | 38 | 34 | 29 | 39 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 noordzijde | 108190,68 | 449305,88 | 14,10 | -15 | -19 | -24 | -14 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 14,10 | 38 | 33 | 28 | 38 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 17,10 | -22 | -26 | -32 | -22 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 17,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 141 | Toren C bouwnummer 141 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 17,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 142 | Toren C bouwnummer 142 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 17,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 17,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 zuidzijde | 108175,69 | 449272,96 | 17,10 | 40 | 35 | 30 | 40 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 17,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 17,10 | 41 | 36 | 31 | 41 |
| Bouwnr 145 | Toren C bouwnummer 145 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 17,10 | 39 | 35 | 29 | 40 |
| Bouwnr 146 | Toren C bouwnummer 146 oostzijde | 108194,04 | 449294,43 | 17,10 | 39 | 34 | 29 | 39 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 noordzijde | 108190,72 | 449305,87 | 17,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 17,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 20,10 | -21 | -26 | -31 | -21 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 20,10 | 29 | 25 | 20 | 30 |
| Bouwnr 149 | Toren C bouwnummer 149 westzijde | 108171,68 | 449295,94 | 20,10 | 11 | 7 | 1 | 11 |
| Bouwnr 150 | Toren C bouwnummer 150 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 20,10 | 26 | 22 | 17 | 27 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 20,10 | 3 | -1 | -7 | 3 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 20,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 20,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 20,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Blommensteinsingel
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 153 | Toren C bouwnummer 153 oostzijde | 108193,41 | 449285,44 | 20,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 154 | Toren C bouwnummer 154 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 20,10 | 39 | 34 | 29 | 39 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 20,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 20,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 noordzijde | 108177,83 | 449308,79 | 23,10 | -21 | -25 | -31 | -21 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 23,10 | 4 | 0 | -6 | 4 |
| Bouwnr 157 | Toren C bouwnummer 157 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 23,10 | 9 | 5 | -1 | 10 |
| Bouwnr 158 | Toren C bouwnummer 158 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 23,10 | 10 | 6 | 1 | 11 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 23,10 | 8 | 4 | -1 | 9 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 23,10 | 38 | 33 | 28 | 38 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 23,10 | 39 | 35 | 30 | 40 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 23,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 161 | Toren C bouwnummer 161 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 23,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 162 | Toren C bouwnummer 162 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 23,10 | 38 | 34 | 29 | 39 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 23,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 23,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 26,10 | 4 | 0 | -6 | 4 |
| Bouwnr 165 | Toren C bouwnummer 165 westzijde | 108171,67 | 449295,95 | 26,10 | 11 | 7 | 1 | 11 |
| Bouwnr 166 | Toren C bouwnummer 166 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 26,10 | 11 | 7 | 2 | 12 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 zuidzijde | 108175,72 | 449272,96 | 26,10 | 37 | 33 | 28 | 38 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 oostzijde | 108192,79 | 449276,62 | 26,10 | 39 | 35 | 29 | 40 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 zuidzijde | 108186,74 | 449272,15 | 26,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 169 | Toren C bouwnummer 169 oostzijde | 108193,41 | 449285,43 | 26,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 170 | Toren C bouwnummer 170 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 26,10 | 38 | 34 | 28 | 39 |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 26,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 noordzijde | 108177,86 | 449308,78 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 29,10 | 4 | 0 | -6 | 4 |
| Bouwnr 173 | Toren C bouwnummer 173 westzijde | 108171,67 | 449295,94 | 29,10 | 5 | 1 | -5 | 5 |
| Bouwnr 174 | Toren C bouwnummer 174 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 29,10 | 7 | 3 | -2 | 8 |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 westzijde | 108170,39 | 449278,03 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 29,10 | 37 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 29,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 29,10 | 39 | 34 | 29 | 39 |
| Bouwnr 177 | Toren C bouwnummer 177 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 29,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 178 | Toren C bouwnummer 178 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 29,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 noordzijde | 108190,71 | 449305,88 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 29,10 | 38 | 33 | 28 | 38 |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 181 | Toren C bouwnummer 181 westzijde | 108171,67 | 449295,92 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 182 | Toren C bouwnummer 182 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 westzijde | 108170,39 | 449278,04 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 32,10 | 37 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 32,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 32,10 | 38 | 34 | 28 | 39 |
| Bouwnr 185 | Toren C bouwnummer 185 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 32,10 | 39 | 34 | 29 | 39 |
| Bouwnr 186 | Toren C bouwnummer 186 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 32,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 32,10 | 37 | 33 | 28 | 38 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg van R
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 1,80 | 18 | 16 | 10 | 20 |
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 1,80 | 22 | 19 | 14 | 23 |
| Bouwnr 10_ | Toren A bouwnummer 10 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 5,10 | 27 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 11_ | Toren A bouwnummer 11 zuidzijde | 108133,39 | 449269,96 | 5,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 12_ | Toren A bouwnummer 12 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 8,10 | 20 | 17 | 12 | 21 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 8,10 | 19 | 17 | 11 | 20 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 8,10 | 26 | 23 | 18 | 27 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 8,10 | 27 | 25 | 19 | 28 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 8,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 15_ | Toren A bouwnummer 15 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 8,10 | 30 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 17_ | Toren A bouwnummer 17 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 8,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 18_ | Toren A bouwnummer 18 zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 8,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 188 | Toren A bouwnummer 188 noordzijde | 108112,70 | 449289,90 | 1,80 | 19 | 16 | 11 | 20 |
| Bouwnr 19_ | Toren A bouwnummer 19 zuidzijde | 108141,13 | 449269,38 | 8,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 1,80 | 25 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 1,80 | 25 | 22 | 17 | 26 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 oostzijde | 108152,52 | 449272,72 | 8,10 | 38 | 35 | 30 | 39 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 8,10 | 39 | 37 | 31 | 41 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 noordzijde | 108149,71 | 449287,02 | 8,10 | 19 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 oostzijde | 108153,31 | 449283,08 | 8,10 | 38 | 35 | 30 | 39 |
| Bouwnr 22_ | Toren A bouwnummer 22 noordzijde | 108142,01 | 449287,62 | 8,10 | 27 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 23_ | Toren A bouwnummer 23 noordzijde | 108134,43 | 449288,21 | 8,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 24_ | Toren A bouwnummer 24 noordzijde | 108127,06 | 449288,78 | 8,10 | 29 | 26 | 21 | 30 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 11,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 zuidzijde | 108118,51 | 449271,09 | 11,10 | 36 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 26_ | Toren A bouwnummer 26 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 11,10 | 36 | 33 | 28 | 37 |
| Bouwnr 27_ | Toren A bouwnummer 27zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 11,10 | 38 | 35 | 30 | 39 |
| Bouwnr 28_ | Toren A bouwnummer 28 zuidzijde | 108141,15 | 449269,37 | 11,10 | 40 | 38 | 32 | 41 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 11,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 11,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 3_A | Toren A bouwnummer 3 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 1,80 | 25 | 22 | 17 | 26 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 noordzijde | 108149,76 | 449287,01 | 11,10 | 21 | 19 | 13 | 23 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 11,10 | 39 | 37 | 31 | 40 |
| Bouwnr 31_ | Toren A bouwnummer 31 noordzijde | 108142,05 | 449287,61 | 11,10 | 25 | 22 | 17 | 26 |
| Bouwnr 32_ | Toren A bouwnummer 32 noordzijde | 108134,48 | 449288,20 | 11,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 33_ | Toren A bouwnummer 33 noordzijde | 108127,14 | 449288,77 | 11,10 | 29 | 26 | 21 | 30 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 14,10 | 38 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 zuidzijde | 108118,50 | 449271,09 | 14,10 | 43 | 40 | 34 | 44 |
| Bouwnr 35_ | Toren A bouwnummer 35 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 14,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 36_ | Toren A bouwnummer 36 zuidzijde | 108133,35 | 449269,96 | 14,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 37_ | Toren A bouwnummer 37 zuidzijde | 108141,11 | 449269,38 | 14,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 14,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 zuidzijde | 108148,31 | 449268,83 | 14,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 noordzijde | 108149,75 | 449287,01 | 14,10 | 25 | 22 | 17 | 26 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 14,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 4_A | Toren A bouwnummer 4 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 1,80 | 25 | 22 | 17 | 26 |
| Bouwnr 40_ | Toren A bouwnummer 40 noordzijde | 108142,02 | 449287,62 | 14,10 | 27 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 41_ | Toren A bouwnummer 41 noordzijde | 108134,45 | 449288,20 | 14,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,11 | 449288,78 | 14,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,09 | 449288,78 | 14,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 5_A | Toren A bouwnummer 5 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 5,10 | 20 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 5,10 | 19 | 16 | 11 | 20 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 5,10 | 24 | 21 | 16 | 25 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 5,10 | 26 | 24 | 18 | 27 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 5,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |
| Bouwnr 8_A | Toren A bouwnummer 8 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 5,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg van R
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 9_A | Toren A bouwnummer 9 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 5,10 | 27 | 25 | 19 | 28 |
| Bouwnr 16_ | Toren A bouwnummer16 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 8,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 oostzijde | 108152,42 | 449312,76 | 26,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 26,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 101 | Toren B bouwnummer 101 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 26,10 | 39 | 37 | 31 | 40 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 26,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 29,10 | 38 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 104 | Toren B bouwnummer 104 westzijde | 108130,60 | 449321,93 | 29,10 | 37 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 29,10 | 38 | 35 | 30 | 39 |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 29,10 | 43 | 41 | 35 | 44 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 29,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 29,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 107 | Toren B bouwnummer 107 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 29,10 | 39 | 37 | 31 | 41 |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 29,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 43_ | Toren B bouwnummer 43 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 1,80 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 44_ | Toren B bouwnummer 44 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 1,80 | 30 | 28 | 22 | 31 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 5,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 5,10 | 24 | 21 | 16 | 25 |
| Bouwnr 46_ | Toren B bouwnummer 46 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 5,10 | 24 | 21 | 16 | 25 |
| Bouwnr 47_ | Toren B bouwnummer 47 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 5,10 | 23 | 20 | 15 | 24 |
| Bouwnr 48_ | Toren B bouwnummer 48 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 5,10 | 33 | 31 | 25 | 34 |
| Bouwnr 49_ | Toren B bouwnummer 49 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 5,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 noordzijde | 108150,62 | 449340,16 | 5,10 | 24 | 21 | 16 | 25 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 5,10 | 30 | 28 | 22 | 31 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 8,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 8,10 | 26 | 23 | 18 | 27 |
| Bouwnr 52_ | Toren B bouwnummer 52 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 8,10 | 26 | 23 | 18 | 27 |
| Bouwnr 53_ | Toren B bouwnummer 53 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 8,10 | 25 | 22 | 17 | 26 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 8,10 | 24 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 zuidzijde | 108133,56 | 449310,38 | 8,10 | 29 | 27 | 21 | 30 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 8,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 8,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 56_ | Toren B bouwnummer 56 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 8,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 57_ | Toren B bouwnummer 57 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 8,10 | 30 | 28 | 22 | 31 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 8,10 | 27 | 25 | 19 | 28 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 oostzijde | 108154,08 | 449336,45 | 8,10 | 31 | 29 | 23 | 32 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 11,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 11,10 | 28 | 26 | 20 | 29 |
| Bouwnr 60_ | Toren B bouwnummer 60 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 11,10 | 29 | 26 | 21 | 30 |
| Bouwnr 61_ | Toren B bouwnummer 61 westzijde | 108130,61 | 449321,97 | 11,10 | 28 | 25 | 20 | 29 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 11,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 11,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 11,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 11,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 64_ | Toren B bouwnummer 64 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 11,10 | 34 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 65_ | Toren B bouwnummer 65 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 11,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 11,10 | 27 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 11,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 14,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 14,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 68_ | Toren B bouwnummer 68 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 14,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 69_ | Toren B bouwnummer 69 westzijde | 108130,61 | 449322,00 | 14,10 | 31 | 29 | 23 | 32 |
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 14,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg van R
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 14,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 14,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 zuidzijde | 108148,05 | 449309,56 | 14,10 | 36 | 34 | 28 | 37 |
| Bouwnr 72_ | Toren B bouwnummer 72 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 14,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 73_ | Toren B bouwnummer 73 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 14,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 14,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 14,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 17,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 17,10 | 36 | 33 | 28 | 37 |
| Bouwnr 76_ | Toren B bouwnummer 76 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 17,10 | 36 | 33 | 28 | 37 |
| Bouwnr 77_ | Toren B bouwnummer 77 westzijde | 108130,61 | 449321,99 | 17,10 | 36 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 westzijde | 108130,07 | 449314,67 | 17,10 | 37 | 34 | 29 | 38 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 17,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 17,10 | 37 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 17,10 | 39 | 37 | 31 | 41 |
| Bouwnr 80_ | Toren B bouwnummer 80 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 17,10 | 37 | 34 | 29 | 38 |
| Bouwnr 81_ | Toren B bouwnummer 81 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 17,10 | 35 | 33 | 27 | 36 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 17,10 | 32 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 oostzijde | 108154,08 | 449336,44 | 17,10 | 36 | 33 | 28 | 37 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 noordzijde | 108135,51 | 449341,22 | 20,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 20,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 84_ | Toren B bouwnummer 84 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 20,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 85_ | Toren B bouwnummer 85 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 20,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 20,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 zuidzijde | 108133,57 | 449310,38 | 20,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 oostzijde | 108152,42 | 449312,77 | 20,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 20,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 88_ | Toren B bouwnummer 88 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 20,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 89_ | Toren B bouwnummer 89 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 20,10 | 38 | 35 | 30 | 39 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 20,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 oostzijde | 108154,08 | 449336,47 | 20,10 | 38 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 noordzijde | 108135,08 | 449334,47 | 23,10 | 26 | 23 | 18 | 27 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 23,10 | 38 | 36 | 30 | 39 |
| Bouwnr 92_ | Toren B bouwnummer 92 westzijde | 108130,60 | 449321,96 | 23,10 | 38 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 23,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 23,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 23,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 23,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 95_ | Toren B bouwnummer 95 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 23,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 noordzijde | 108150,15 | 449333,49 | 23,10 | 26 | 24 | 18 | 27 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 23,10 | 38 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 26,10 | 38 | 35 | 30 | 39 |
| Bouwnr 98_ | Toren B bouwnummer 98 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 26,10 | 38 | 35 | 30 | 39 |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 westzijde | 108130,07 | 449314,69 | 26,10 | 38 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 26,10 | 43 | 41 | 35 | 44 |
| Bouwnr 109 | Toren C bouwnummer 109 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 1,80 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 110 | Toren C bouwnummer 110 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 1,80 | 42 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 5,10 | 28 | 25 | 20 | 29 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 5,10 | 34 | 32 | 26 | 35 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 5,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 5,10 | 41 | 39 | 33 | 42 |
| Bouwnr 113 | Toren C bouwnummer 113 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 5,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 114 | Toren C bouwnummer 114 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 5,10 | 42 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 5,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 5,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg van R
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 8,10 | 16 | 14 | 8 | 18 |
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 8,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 117 | Toren C bouwnummer 117 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 8,10 | 35 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 118 | Toren C bouwnummer 118 westzijde | 108171,04 | 449287,05 | 8,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 westzijde | 108170,40 | 449278,08 | 8,10 | 33 | 31 | 25 | 34 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 zuidzijde | 108175,64 | 449272,96 | 8,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 8,10 | 41 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 8,10 | 41 | 39 | 33 | 42 |
| Bouwnr 121 | Toren C bouwnummer 121 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 8,10 | 41 | 39 | 33 | 42 |
| Bouwnr 122 | Toren C bouwnummer 122 oostzijde | 108194,04 | 449294,46 | 8,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 noordzijde | 108190,69 | 449305,88 | 8,10 | 26 | 24 | 18 | 27 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 8,10 | 40 | 38 | 32 | 41 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 11,10 | 18 | 15 | 10 | 19 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 11,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 125 | Toren C bouwnummer 125 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 11,10 | 35 | 33 | 27 | 36 |
| Bouwnr 126 | Toren C bouwnummer 126 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 11,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 11,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 zuidzijde | 108175,68 | 449272,96 | 11,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 oostzijde | 108192,79 | 449276,66 | 11,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 zuidzijde | 108186,72 | 449272,16 | 11,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 129 | Toren C bouwnummer 129 oostzijde | 108193,41 | 449285,48 | 11,10 | 41 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 130 | Toren C bouwnummer 130 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 11,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 11,10 | 26 | 23 | 18 | 27 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 11,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 noordzijde | 108177,82 | 449308,79 | 14,10 | 20 | 17 | 12 | 21 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 14,10 | 38 | 35 | 30 | 39 |
| Bouwnr 133 | Toren C bouwnummer 133 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 14,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 134 | Toren C bouwnummer 134 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 14,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 westzijde | 108170,40 | 449278,07 | 14,10 | 39 | 36 | 31 | 40 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 14,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 14,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 zuidzijde | 108186,73 | 449272,16 | 14,10 | 43 | 41 | 35 | 44 |
| Bouwnr 137 | Toren C bouwnummer 137 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 14,10 | 41 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 138 | Toren C bouwnummer 138 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 14,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 noordzijde | 108190,68 | 449305,88 | 14,10 | 26 | 23 | 18 | 27 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 14,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 17,10 | 26 | 23 | 18 | 27 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 17,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 141 | Toren C bouwnummer 141 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 17,10 | 40 | 38 | 32 | 41 |
| Bouwnr 142 | Toren C bouwnummer 142 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 17,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 17,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 zuidzijde | 108175,69 | 449272,96 | 17,10 | 44 | 42 | 36 | 46 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 17,10 | 42 | 40 | 34 | 43 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 17,10 | 45 | 42 | 36 | 46 |
| Bouwnr 145 | Toren C bouwnummer 145 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 17,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 146 | Toren C bouwnummer 146 oostzijde | 108194,04 | 449294,43 | 17,10 | 42 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 noordzijde | 108190,72 | 449305,87 | 17,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 17,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 20,10 | 29 | 26 | 21 | 30 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 20,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 149 | Toren C bouwnummer 149 westzijde | 108171,68 | 449295,94 | 20,10 | 40 | 38 | 32 | 41 |
| Bouwnr 150 | Toren C bouwnummer 150 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 20,10 | 40 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 20,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 20,10 | 45 | 42 | 37 | 46 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 20,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 20,10 | 45 | 42 | 37 | 46 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg van R
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 153 | Toren C bouwnummer 153 oostzijde | 108193,41 | 449285,44 | 20,10 | 42 | 40 | 34 | 43 |
| Bouwnr 154 | Toren C bouwnummer 154 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 20,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 20,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 20,10 | 42 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 noordzijde | 108177,83 | 449308,79 | 23,10 | 30 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 23,10 | 40 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 157 | Toren C bouwnummer 157 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 23,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 158 | Toren C bouwnummer 158 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 23,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 23,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 23,10 | 45 | 43 | 37 | 46 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 23,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 23,10 | 45 | 43 | 37 | 47 |
| Bouwnr 161 | Toren C bouwnummer 161 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 23,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 162 | Toren C bouwnummer 162 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 23,10 | 42 | 40 | 34 | 44 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 23,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 23,10 | 42 | 39 | 34 | 43 |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 26,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 165 | Toren C bouwnummer 165 westzijde | 108171,67 | 449295,95 | 26,10 | 40 | 38 | 32 | 41 |
| Bouwnr 166 | Toren C bouwnummer 166 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 26,10 | 41 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 26,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 zuidzijde | 108175,72 | 449272,96 | 26,10 | 45 | 43 | 37 | 47 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 oostzijde | 108192,79 | 449276,62 | 26,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 zuidzijde | 108186,74 | 449272,15 | 26,10 | 45 | 43 | 37 | 47 |
| Bouwnr 169 | Toren C bouwnummer 169 oostzijde | 108193,41 | 449285,43 | 26,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 170 | Toren C bouwnummer 170 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 26,10 | 43 | 40 | 34 | 44 |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 26,10 | 42 | 40 | 34 | 43 |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 noordzijde | 108177,86 | 449308,78 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 29,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 173 | Toren C bouwnummer 173 westzijde | 108171,67 | 449295,94 | 29,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 174 | Toren C bouwnummer 174 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 29,10 | 40 | 38 | 32 | 41 |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 westzijde | 108170,39 | 449278,03 | 29,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 29,10 | 45 | 43 | 37 | 47 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 29,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 29,10 | 46 | 43 | 37 | 47 |
| Bouwnr 177 | Toren C bouwnummer 177 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 29,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 178 | Toren C bouwnummer 178 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 29,10 | 43 | 40 | 34 | 44 |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 noordzijde | 108190,71 | 449305,88 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 29,10 | 42 | 40 | 34 | 43 |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 32,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 181 | Toren C bouwnummer 181 westzijde | 108171,67 | 449295,92 | 32,10 | 40 | 37 | 32 | 41 |
| Bouwnr 182 | Toren C bouwnummer 182 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 32,10 | 40 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 westzijde | 108170,39 | 449278,04 | 32,10 | 41 | 38 | 33 | 42 |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 32,10 | 45 | 43 | 37 | 47 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 32,10 | 43 | 41 | 35 | 44 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 32,10 | 46 | 43 | 37 | 47 |
| Bouwnr 185 | Toren C bouwnummer 185 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 32,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 186 | Toren C bouwnummer 186 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 32,10 | 43 | 40 | 35 | 44 |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 32,10 | 42 | 40 | 34 | 44 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Catsveld
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 1,80 | 13 | 10 | 4 | 14 |
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 1,80 | 29 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 10_ | Toren A bouwnummer 10 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 5,10 | 43 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 11_ | Toren A bouwnummer 11 zuidzijde | 108133,39 | 449269,96 | 5,10 | 43 | 39 | 34 | 44 |
| Bouwnr 12_ | Toren A bouwnummer 12 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 8,10 | 16 | 12 | 6 | 16 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 8,10 | 15 | 11 | 5 | 15 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 8,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 8,10 | 34 | 30 | 25 | 35 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 8,10 | 40 | 37 | 31 | 41 |
| Bouwnr 15_ | Toren A bouwnummer 15 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 8,10 | 41 | 37 | 31 | 41 |
| Bouwnr 17_ | Toren A bouwnummer 17 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 8,10 | 42 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 18_ | Toren A bouwnummer 18 zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 8,10 | 43 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 188 | Toren A bouwnummer 188 noordzijde | 108112,70 | 449289,90 | 1,80 | 16 | 12 | 6 | 16 |
| Bouwnr 19_ | Toren A bouwnummer 19 zuidzijde | 108141,13 | 449269,38 | 8,10 | 43 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 1,80 | 32 | 28 | 23 | 33 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 1,80 | 39 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 oostzijde | 108152,52 | 449272,72 | 8,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 8,10 | 43 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 noordzijde | 108149,71 | 449287,02 | 8,10 | 13 | 10 | 4 | 14 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 oostzijde | 108153,31 | 449283,08 | 8,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 22_ | Toren A bouwnummer 22 noordzijde | 108142,01 | 449287,62 | 8,10 | 21 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 23_ | Toren A bouwnummer 23 noordzijde | 108134,43 | 449288,21 | 8,10 | 21 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 24_ | Toren A bouwnummer 24 noordzijde | 108127,06 | 449288,78 | 8,10 | 20 | 16 | 11 | 21 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 11,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 zuidzijde | 108118,51 | 449271,09 | 11,10 | 42 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 26_ | Toren A bouwnummer 26 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 11,10 | 42 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 27_ | Toren A bouwnummer 27zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 11,10 | 42 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 28_ | Toren A bouwnummer 28 zuidzijde | 108141,15 | 449269,37 | 11,10 | 43 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 11,10 | 38 | 34 | 29 | 39 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 11,10 | 42 | 39 | 33 | 43 |
| Bouwnr 3_A | Toren A bouwnummer 3 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 1,80 | 40 | 37 | 31 | 41 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 noordzijde | 108149,76 | 449287,01 | 11,10 | 14 | 10 | 5 | 14 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 11,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 31_ | Toren A bouwnummer 31 noordzijde | 108142,05 | 449287,61 | 11,10 | 21 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 32_ | Toren A bouwnummer 32 noordzijde | 108134,48 | 449288,20 | 11,10 | 21 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 33_ | Toren A bouwnummer 33 noordzijde | 108127,14 | 449288,77 | 11,10 | 20 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 14,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 zuidzijde | 108118,50 | 449271,09 | 14,10 | 41 | 37 | 32 | 42 |
| Bouwnr 35_ | Toren A bouwnummer 35 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 14,10 | 42 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 36_ | Toren A bouwnummer 36 zuidzijde | 108133,35 | 449269,96 | 14,10 | 42 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 37_ | Toren A bouwnummer 37 zuidzijde | 108141,11 | 449269,38 | 14,10 | 42 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 14,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 zuidzijde | 108148,31 | 449268,83 | 14,10 | 42 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 noordzijde | 108149,75 | 449287,01 | 14,10 | 15 | 11 | 5 | 15 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 14,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 4_A | Toren A bouwnummer 4 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 1,80 | 41 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 40_ | Toren A bouwnummer 40 noordzijde | 108142,02 | 449287,62 | 14,10 | 22 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 41_ | Toren A bouwnummer 41 noordzijde | 108134,45 | 449288,20 | 14,10 | 21 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,11 | 449288,78 | 14,10 | 20 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,09 | 449288,78 | 14,10 | 20 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 5_A | Toren A bouwnummer 5 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 5,10 | 15 | 11 | 6 | 15 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 5,10 | 14 | 10 | 5 | 14 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 5,10 | 31 | 27 | 22 | 32 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 5,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 5,10 | 40 | 36 | 31 | 41 |
| Bouwnr 8_A | Toren A bouwnummer 8 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 5,10 | 41 | 37 | 31 | 41 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Catsveld
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 9_A | Toren A bouwnummer 9 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 5,10 | 42 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 16_ | Toren A bouwnummer16 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 8,10 | 42 | 38 | 32 | 42 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 oostzijde | 108152,42 | 449312,76 | 26,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 26,10 | 31 | 27 | 22 | 32 |
| Bouwnr 101 | Toren B bouwnummer 101 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 26,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 26,10 | 16 | 13 | 7 | 17 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 26,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 29,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 104 | Toren B bouwnummer 104 westzijde | 108130,60 | 449321,93 | 29,10 | 29 | 25 | 20 | 30 |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 29,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 29,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 29,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 29,10 | 32 | 28 | 23 | 33 |
| Bouwnr 107 | Toren B bouwnummer 107 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 29,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 29,10 | 27 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 43_ | Toren B bouwnummer 43 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 1,80 | 26 | 22 | 17 | 27 |
| Bouwnr 44_ | Toren B bouwnummer 44 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 1,80 | 26 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 5,10 | 16 | 13 | 7 | 17 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 5,10 | 19 | 15 | 9 | 19 |
| Bouwnr 46_ | Toren B bouwnummer 46 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 5,10 | 18 | 15 | 9 | 19 |
| Bouwnr 47_ | Toren B bouwnummer 47 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 5,10 | 19 | 15 | 9 | 19 |
| Bouwnr 48_ | Toren B bouwnummer 48 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 5,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 49_ | Toren B bouwnummer 49 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 5,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 noordzijde | 108150,62 | 449340,16 | 5,10 | 17 | 13 | 8 | 17 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 5,10 | 26 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 8,10 | 15 | 12 | 6 | 16 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 8,10 | 20 | 16 | 10 | 20 |
| Bouwnr 52_ | Toren B bouwnummer 52 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 8,10 | 19 | 16 | 10 | 20 |
| Bouwnr 53_ | Toren B bouwnummer 53 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 8,10 | 20 | 16 | 10 | 20 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 8,10 | 20 | 16 | 10 | 20 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 zuidzijde | 108133,56 | 449310,38 | 8,10 | 26 | 22 | 17 | 27 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 8,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 8,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 56_ | Toren B bouwnummer 56 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 8,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 57_ | Toren B bouwnummer 57 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 8,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 8,10 | 17 | 13 | 7 | 17 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 oostzijde | 108154,08 | 449336,45 | 8,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 11,10 | 16 | 12 | 6 | 16 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 11,10 | 21 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 60_ | Toren B bouwnummer 60 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 11,10 | 21 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 61_ | Toren B bouwnummer 61 westzijde | 108130,61 | 449321,97 | 11,10 | 21 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 11,10 | 21 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 11,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 11,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 11,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 64_ | Toren B bouwnummer 64 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 11,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 65_ | Toren B bouwnummer 65 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 11,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 11,10 | 18 | 14 | 8 | 18 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 11,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 14,10 | 17 | 13 | 7 | 17 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 14,10 | 23 | 19 | 14 | 24 |
| Bouwnr 68_ | Toren B bouwnummer 68 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 14,10 | 24 | 20 | 14 | 24 |
| Bouwnr 69_ | Toren B bouwnummer 69 westzijde | 108130,61 | 449322,00 | 14,10 | 24 | 21 | 15 | 25 |
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 14,10 | 24 | 21 | 15 | 25 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Catsveld
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 14,10 | 27 | 23 | 18 | 28 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 14,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 zuidzijde | 108148,05 | 449309,56 | 14,10 | 29 | 25 | 20 | 30 |
| Bouwnr 72_ | Toren B bouwnummer 72 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 14,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 73_ | Toren B bouwnummer 73 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 14,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 14,10 | 18 | 15 | 9 | 19 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 14,10 | 27 | 23 | 18 | 27 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 17,10 | 17 | 13 | 8 | 17 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 17,10 | 25 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 76_ | Toren B bouwnummer 76 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 17,10 | 26 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 77_ | Toren B bouwnummer 77 westzijde | 108130,61 | 449321,99 | 17,10 | 26 | 22 | 17 | 27 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 westzijde | 108130,07 | 449314,67 | 17,10 | 26 | 22 | 17 | 26 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 17,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 17,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 17,10 | 29 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 80_ | Toren B bouwnummer 80 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 17,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 81_ | Toren B bouwnummer 81 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 17,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 17,10 | 19 | 15 | 9 | 19 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 oostzijde | 108154,08 | 449336,44 | 17,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 noordzijde | 108135,51 | 449341,22 | 20,10 | 17 | 14 | 8 | 18 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 20,10 | 26 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 84_ | Toren B bouwnummer 84 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 20,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 85_ | Toren B bouwnummer 85 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 20,10 | 27 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 20,10 | 27 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 zuidzijde | 108133,57 | 449310,38 | 20,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 oostzijde | 108152,42 | 449312,77 | 20,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 20,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 88_ | Toren B bouwnummer 88 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 20,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 89_ | Toren B bouwnummer 89 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 20,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 20,10 | 19 | 15 | 9 | 19 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 oostzijde | 108154,08 | 449336,47 | 20,10 | 26 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 noordzijde | 108135,08 | 449334,47 | 23,10 | 15 | 12 | 6 | 16 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 23,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 92_ | Toren B bouwnummer 92 westzijde | 108130,60 | 449321,96 | 23,10 | 28 | 24 | 19 | 29 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 23,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 23,10 | 30 | 26 | 21 | 31 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 23,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 23,10 | 30 | 26 | 21 | 31 |
| Bouwnr 95_ | Toren B bouwnummer 95 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 23,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 noordzijde | 108150,15 | 449333,49 | 23,10 | 16 | 12 | 7 | 17 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 23,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 26,10 | 13 | 9 | 4 | 14 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 26,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 98_ | Toren B bouwnummer 98 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 26,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 westzijde | 108130,07 | 449314,69 | 26,10 | 29 | 25 | 20 | 30 |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 26,10 | 31 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 109 | Toren C bouwnummer 109 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 1,80 | 30 | 26 | 21 | 31 |
| Bouwnr 110 | Toren C bouwnummer 110 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 1,80 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 5,10 | 12 | 8 | 3 | 13 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 5,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 5,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 5,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 113 | Toren C bouwnummer 113 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 5,10 | 31 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 114 | Toren C bouwnummer 114 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 5,10 | 30 | 26 | 21 | 31 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 5,10 | 18 | 14 | 8 | 18 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 5,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Catsveld
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 8,10 | 13 | 9 | 3 | 13 |
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 8,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 117 | Toren C bouwnummer 117 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 8,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 118 | Toren C bouwnummer 118 westzijde | 108171,04 | 449287,05 | 8,10 | 35 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 westzijde | 108170,40 | 449278,08 | 8,10 | 38 | 34 | 29 | 38 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 zuidzijde | 108175,64 | 449272,96 | 8,10 | 40 | 36 | 31 | 41 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 8,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 8,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 121 | Toren C bouwnummer 121 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 8,10 | 31 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 122 | Toren C bouwnummer 122 oostzijde | 108194,04 | 449294,46 | 8,10 | 30 | 26 | 21 | 31 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 noordzijde | 108190,69 | 449305,88 | 8,10 | 7 | 4 | -2 | 8 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 8,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 11,10 | 13 | 10 | 4 | 14 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 11,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 125 | Toren C bouwnummer 125 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 11,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 126 | Toren C bouwnummer 126 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 11,10 | 35 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 11,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 zuidzijde | 108175,68 | 449272,96 | 11,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 oostzijde | 108192,79 | 449276,66 | 11,10 | 33 | 29 | 24 | 34 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 zuidzijde | 108186,72 | 449272,16 | 11,10 | 39 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 129 | Toren C bouwnummer 129 oostzijde | 108193,41 | 449285,48 | 11,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 130 | Toren C bouwnummer 130 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 11,10 | 29 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 11,10 | 8 | 4 | -2 | 8 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 11,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 noordzijde | 108177,82 | 449308,79 | 14,10 | 14 | 10 | 4 | 14 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 14,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 133 | Toren C bouwnummer 133 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 14,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 134 | Toren C bouwnummer 134 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 14,10 | 35 | 31 | 26 | 36 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 westzijde | 108170,40 | 449278,07 | 14,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 14,10 | 40 | 36 | 30 | 40 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 14,10 | 33 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 zuidzijde | 108186,73 | 449272,16 | 14,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 137 | Toren C bouwnummer 137 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 14,10 | 30 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 138 | Toren C bouwnummer 138 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 14,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 noordzijde | 108190,68 | 449305,88 | 14,10 | 9 | 5 | -1 | 9 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 14,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 17,10 | 14 | 11 | 5 | 15 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 17,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 141 | Toren C bouwnummer 141 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 17,10 | 33 | 29 | 24 | 34 |
| Bouwnr 142 | Toren C bouwnummer 142 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 17,10 | 35 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 17,10 | 37 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 zuidzijde | 108175,69 | 449272,96 | 17,10 | 39 | 35 | 30 | 40 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 17,10 | 32 | 28 | 23 | 33 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 17,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 145 | Toren C bouwnummer 145 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 17,10 | 30 | 26 | 21 | 30 |
| Bouwnr 146 | Toren C bouwnummer 146 oostzijde | 108194,04 | 449294,43 | 17,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 noordzijde | 108190,72 | 449305,87 | 17,10 | 9 | 5 | 0 | 9 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 17,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 20,10 | 15 | 11 | 5 | 15 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 20,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 149 | Toren C bouwnummer 149 westzijde | 108171,68 | 449295,94 | 20,10 | 33 | 29 | 24 | 34 |
| Bouwnr 150 | Toren C bouwnummer 150 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 20,10 | 35 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 20,10 | 37 | 33 | 28 | 38 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 20,10 | 39 | 35 | 29 | 39 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 20,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 20,10 | 38 | 34 | 29 | 39 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Catsveld
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 153 | Toren C bouwnummer 153 oostzijde | 108193,41 | 449285,44 | 20,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 154 | Toren C bouwnummer 154 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 20,10 | 28 | 24 | 19 | 29 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 20,10 | 10 | 6 | 0 | 10 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 20,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 noordzijde | 108177,83 | 449308,79 | 23,10 | 15 | 11 | 5 | 15 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 23,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 157 | Toren C bouwnummer 157 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 23,10 | 33 | 29 | 24 | 34 |
| Bouwnr 158 | Toren C bouwnummer 158 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 23,10 | 35 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 23,10 | 37 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 23,10 | 38 | 34 | 29 | 39 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 23,10 | 31 | 27 | 22 | 32 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 23,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 161 | Toren C bouwnummer 161 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 23,10 | 29 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 162 | Toren C bouwnummer 162 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 23,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 23,10 | 10 | 6 | 0 | 10 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 23,10 | 27 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 26,10 | 15 | 11 | 5 | 15 |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 26,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 165 | Toren C bouwnummer 165 westzijde | 108171,67 | 449295,95 | 26,10 | 33 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 166 | Toren C bouwnummer 166 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 26,10 | 34 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 26,10 | 36 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 zuidzijde | 108175,72 | 449272,96 | 26,10 | 38 | 34 | 28 | 38 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 oostzijde | 108192,79 | 449276,62 | 26,10 | 31 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 zuidzijde | 108186,74 | 449272,15 | 26,10 | 37 | 33 | 28 | 38 |
| Bouwnr 169 | Toren C bouwnummer 169 oostzijde | 108193,41 | 449285,43 | 26,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 170 | Toren C bouwnummer 170 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 26,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 26,10 | 10 | 6 | 0 | 10 |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 26,10 | 26 | 23 | 17 | 27 |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 noordzijde | 108177,86 | 449308,78 | 29,10 | 14 | 10 | 5 | 15 |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 29,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 173 | Toren C bouwnummer 173 westzijde | 108171,67 | 449295,94 | 29,10 | 33 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 174 | Toren C bouwnummer 174 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 29,10 | 34 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 westzijde | 108170,39 | 449278,03 | 29,10 | 35 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 29,10 | 37 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 29,10 | 30 | 26 | 21 | 31 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 29,10 | 37 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 177 | Toren C bouwnummer 177 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 29,10 | 29 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 178 | Toren C bouwnummer 178 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 29,10 | 28 | 24 | 18 | 28 |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 noordzijde | 108190,71 | 449305,88 | 29,10 | 9 | 6 | 0 | 10 |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 29,10 | 26 | 22 | 17 | 26 |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 32,10 | 32 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 181 | Toren C bouwnummer 181 westzijde | 108171,67 | 449295,92 | 32,10 | 33 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 182 | Toren C bouwnummer 182 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 32,10 | 34 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 westzijde | 108170,39 | 449278,04 | 32,10 | 35 | 31 | 26 | 36 |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 32,10 | 37 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 32,10 | 30 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 32,10 | 36 | 32 | 27 | 37 |
| Bouwnr 185 | Toren C bouwnummer 185 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 32,10 | 28 | 24 | 19 | 29 |
| Bouwnr 186 | Toren C bouwnummer 186 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 32,10 | 27 | 23 | 18 | 28 |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 32,10 | 26 | 22 | 16 | 26 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Groenhoven
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 1,80 | 4 | 1 | -4 | 5 |
| Bouwnr 1_A | Toren A bouwnummer 1 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 1,80 | 12 | 9 | 4 | 13 |
| Bouwnr 10_ | Toren A bouwnummer 10 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 5,10 | 14 | 12 | 6 | 15 |
| Bouwnr 11_ | Toren A bouwnummer 11 zuidzijde | 108133,39 | 449269,96 | 5,10 | 32 | 30 | 24 | 33 |
| Bouwnr 12_ | Toren A bouwnummer 12 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 8,10 | 3 | 0 | -5 | 4 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 8,10 | 4 | 1 | -4 | 5 |
| Bouwnr 13_ | Toren A bouwnummer 13 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 8,10 | 16 | 13 | 8 | 17 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 8,10 | 21 | 19 | 13 | 22 |
| Bouwnr 14_ | Toren A bouwnummer 14 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 8,10 | 19 | 16 | 11 | 20 |
| Bouwnr 15_ | Toren A bouwnummer 15 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 8,10 | 18 | 16 | 10 | 19 |
| Bouwnr 17_ | Toren A bouwnummer 17 zuidzijde | 108125,62 | 449270,55 | 8,10 | 18 | 15 | 10 | 19 |
| Bouwnr 18_ | Toren A bouwnummer 18 zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 8,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 188 | Toren A bouwnummer 188 noordzijde | 108112,70 | 449289,90 | 1,80 | 3 | 1 | -5 | 4 |
| Bouwnr 19_ | Toren A bouwnummer 19 zuidzijde | 108141,13 | 449269,38 | 8,10 | 18 | 15 | 10 | 19 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 1,80 | 21 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 2_A | Toren A bouwnummer 2 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 1,80 | 14 | 11 | 6 | 15 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 oostzijde | 108152,52 | 449272,72 | 8,10 | 18 | 15 | 10 | 19 |
| Bouwnr 20_ | Toren A bouwnummer 20 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 8,10 | 17 | 14 | 9 | 18 |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 noordzijde | 108149,71 | 449287,02 | 8,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 21_ | Toren A bouwnummer 21 oostzijde | 108153,31 | 449283,08 | 8,10 | 18 | 16 | 10 | 20 |
| Bouwnr 22_ | Toren A bouwnummer 22 noordzijde | 108142,01 | 449287,62 | 8,10 | 28 | 25 | 20 | 29 |
| Bouwnr 23_ | Toren A bouwnummer 23 noordzijde | 108134,43 | 449288,21 | 8,10 | 12 | 9 | 4 | 13 |
| Bouwnr 24_ | Toren A bouwnummer 24 noordzijde | 108127,06 | 449288,78 | 8,10 | 12 | 9 | 4 | 13 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 11,10 | 13 | 10 | 4 | 14 |
| Bouwnr 25_ | Toren A bouwnummer 25 zuidzijde | 108118,51 | 449271,09 | 11,10 | 24 | 21 | 16 | 25 |
| Bouwnr 26_ | Toren A bouwnummer 26 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 11,10 | 24 | 21 | 16 | 25 |
| Bouwnr 27_ | Toren A bouwnummer 27zuidzijde | 108133,37 | 449269,96 | 11,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 28_ | Toren A bouwnummer 28 zuidzijde | 108141,15 | 449269,37 | 11,10 | 23 | 20 | 15 | 24 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 11,10 | 23 | 20 | 15 | 24 |
| Bouwnr 29_ | Toren A bouwnummer 29 zuidzijde | 108148,30 | 449268,83 | 11,10 | 23 | 20 | 15 | 24 |
| Bouwnr 3_A | Toren A bouwnummer 3 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 1,80 | 13 | 10 | 5 | 14 |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 noordzijde | 108149,76 | 449287,01 | 11,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 30_ | Toren A bouwnummer 30 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 11,10 | 23 | 20 | 15 | 24 |
| Bouwnr 31_ | Toren A bouwnummer 31 noordzijde | 108142,05 | 449287,61 | 11,10 | 28 | 25 | 20 | 29 |
| Bouwnr 32_ | Toren A bouwnummer 32 noordzijde | 108134,48 | 449288,20 | 11,10 | 15 | 12 | 6 | 16 |
| Bouwnr 33_ | Toren A bouwnummer 33 noordzijde | 108127,14 | 449288,77 | 11,10 | 15 | 12 | 6 | 16 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 westzijde | 108115,01 | 449274,60 | 14,10 | 18 | 16 | 10 | 19 |
| Bouwnr 34_ | Toren A bouwnummer 34 zuidzijde | 108118,50 | 449271,09 | 14,10 | 32 | 30 | 24 | 33 |
| Bouwnr 35_ | Toren A bouwnummer 35 zuidzijde | 108125,63 | 449270,55 | 14,10 | 32 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 36_ | Toren A bouwnummer 36 zuidzijde | 108133,35 | 449269,96 | 14,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 37_ | Toren A bouwnummer 37 zuidzijde | 108141,11 | 449269,38 | 14,10 | 31 | 29 | 23 | 32 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 oostzijde | 108152,52 | 449272,71 | 14,10 | 32 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 38_ | Toren A bouwnummer 38 zuidzijde | 108148,31 | 449268,83 | 14,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 noordzijde | 108149,75 | 449287,01 | 14,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 39_ | Toren A bouwnummer 39 oostzijde | 108153,30 | 449283,06 | 14,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 4_A | Toren A bouwnummer 4 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 1,80 | 13 | 10 | 4 | 14 |
| Bouwnr 40_ | Toren A bouwnummer 40 noordzijde | 108142,02 | 449287,62 | 14,10 | 30 | 27 | 21 | 31 |
| Bouwnr 41_ | Toren A bouwnummer 41 noordzijde | 108134,45 | 449288,20 | 14,10 | 19 | 16 | 11 | 20 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,11 | 449288,78 | 14,10 | 19 | 16 | 11 | 20 |
| Bouwnr 42_ | Toren A bouwnummer 42 noordzijde | 108127,09 | 449288,78 | 14,10 | 19 | 16 | 11 | 20 |
| Bouwnr 5_A | Toren A bouwnummer 5 noordzijde | 108112,04 | 449289,95 | 5,10 | 3 | 0 | -5 | 4 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 noordzijde | 108104,84 | 449290,51 | 5,10 | 4 | 1 | -4 | 5 |
| Bouwnr 6_A | Toren A bouwnummer 6 westzijde | 108100,66 | 449286,84 | 5,10 | 14 | 11 | 6 | 15 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 westzijde | 108099,87 | 449275,75 | 5,10 | 21 | 18 | 13 | 22 |
| Bouwnr 7_A | Toren A bouwnummer 7 zuidzijde | 108103,35 | 449272,24 | 5,10 | 16 | 13 | 8 | 17 |
| Bouwnr 8_A | Toren A bouwnummer 8 zuidzijde | 108110,89 | 449271,67 | 5,10 | 15 | 12 | 7 | 16 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Groenhoven
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 9_A | Toren A bouwnummer 9 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 5,10 | 15 | 12 | 7 | 16 |
| Bouwnr 16_ | Toren A bouwnummer16 zuidzijde | 108118,49 | 449271,09 | 8,10 | 18 | 15 | 10 | 19 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 oostzijde | 108152,42 | 449312,76 | 26,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 100 | Toren B bouwnummer 100 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 26,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 101 | Toren B bouwnummer 101 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 26,10 | 33 | 31 | 25 | 34 |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 102 | Toren B bouwnummer 102 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 26,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 103 | Toren B bouwnummer 103 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 104 | Toren B bouwnummer 104 westzijde | 108130,60 | 449321,93 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 105 | Toren B bouwnummer 105 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 29,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 29,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 106 | Toren B bouwnummer 106 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 29,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 107 | Toren B bouwnummer 107 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 29,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 noordzijde | 108150,16 | 449333,49 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 108 | Toren B bouwnummer 108 oostzijde | 108153,55 | 449328,95 | 29,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 43_ | Toren B bouwnummer 43 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 1,80 | 33 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 44_ | Toren B bouwnummer 44 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 1,80 | 31 | 29 | 23 | 32 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 5,10 | 5 | 2 | -3 | 6 |
| Bouwnr 45_ | Toren B bouwnummer 45 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 5,10 | 13 | 10 | 5 | 14 |
| Bouwnr 46_ | Toren B bouwnummer 46 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 5,10 | 14 | 11 | 6 | 15 |
| Bouwnr 47_ | Toren B bouwnummer 47 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 5,10 | 14 | 11 | 6 | 15 |
| Bouwnr 48_ | Toren B bouwnummer 48 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 5,10 | 33 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 49_ | Toren B bouwnummer 49 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 5,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 noordzijde | 108150,62 | 449340,16 | 5,10 | 5 | 2 | -3 | 6 |
| Bouwnr 50_ | Toren B bouwnummer 50 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 5,10 | 9 | 6 | 1 | 10 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 8,10 | 5 | 2 | -3 | 6 |
| Bouwnr 51_ | Toren B bouwnummer 51 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 8,10 | 16 | 13 | 8 | 17 |
| Bouwnr 52_ | Toren B bouwnummer 52 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 8,10 | 16 | 13 | 8 | 17 |
| Bouwnr 53_ | Toren B bouwnummer 53 westzijde | 108130,61 | 449321,98 | 8,10 | 16 | 13 | 8 | 17 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 8,10 | 16 | 13 | 8 | 17 |
| Bouwnr 54_ | Toren B bouwnummer 54 zuidzijde | 108133,56 | 449310,38 | 8,10 | 17 | 14 | 9 | 18 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 8,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 55_ | Toren B bouwnummer 55 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 8,10 | 20 | 17 | 12 | 21 |
| Bouwnr 56_ | Toren B bouwnummer 56 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 8,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 57_ | Toren B bouwnummer 57 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 8,10 | 30 | 28 | 22 | 31 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 8,10 | 5 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 58_ | Toren B bouwnummer 58 oostzijde | 108154,08 | 449336,45 | 8,10 | 9 | 6 | 1 | 10 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 noordzijde | 108135,50 | 449341,23 | 11,10 | 5 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 59_ | Toren B bouwnummer 59 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 11,10 | 19 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 60_ | Toren B bouwnummer 60 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 11,10 | 19 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 61_ | Toren B bouwnummer 61 westzijde | 108130,61 | 449321,97 | 11,10 | 19 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 11,10 | 19 | 17 | 11 | 21 |
| Bouwnr 62_ | Toren B bouwnummer 62 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 11,10 | 21 | 18 | 13 | 22 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 11,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 63_ | Toren B bouwnummer 63 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 11,10 | 23 | 20 | 15 | 24 |
| Bouwnr 64_ | Toren B bouwnummer 64 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 11,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 65_ | Toren B bouwnummer 65 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 11,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 11,10 | 5 | 2 | -4 | 6 |
| Bouwnr 66_ | Toren B bouwnummer 66 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 11,10 | 9 | 6 | 1 | 10 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 14,10 | 5 | 2 | -3 | 6 |
| Bouwnr 67_ | Toren B bouwnummer 67 westzijde | 108131,77 | 449337,71 | 14,10 | 24 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 68_ | Toren B bouwnummer 68 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 14,10 | 25 | 22 | 16 | 26 |
| Bouwnr 69_ | Toren B bouwnummer 69 westzijde | 108130,61 | 449322,00 | 14,10 | 25 | 22 | 17 | 26 |
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 westzijde | 108130,07 | 449314,68 | 14,10 | 25 | 22 | 17 | 26 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Groenhoven
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 70_ | Toren B bouwnummer 70 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 14,10 | 26 | 23 | 18 | 27 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 oostzijde | 108152,42 | 449312,78 | 14,10 | 32 | 30 | 24 | 33 |
| Bouwnr 71_ | Toren B bouwnummer 71 zuidzijde | 108148,05 | 449309,56 | 14,10 | 30 | 27 | 22 | 31 |
| Bouwnr 72_ | Toren B bouwnummer 72 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 14,10 | 32 | 29 | 24 | 33 |
| Bouwnr 73_ | Toren B bouwnummer 73 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 14,10 | 30 | 28 | 22 | 32 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 14,10 | 5 | 2 | -3 | 6 |
| Bouwnr 74_ | Toren B bouwnummer 74 oostzijde | 108154,08 | 449336,46 | 14,10 | 9 | 6 | 1 | 10 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 noordzijde | 108135,52 | 449341,22 | 17,10 | 5 | 3 | -3 | 7 |
| Bouwnr 75_ | Toren B bouwnummer 75 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 17,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |
| Bouwnr 76_ | Toren B bouwnummer 76 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 17,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |
| Bouwnr 77_ | Toren B bouwnummer 77 westzijde | 108130,61 | 449321,99 | 17,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 westzijde | 108130,07 | 449314,67 | 17,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |
| Bouwnr 78_ | Toren B bouwnummer 78 zuidzijde | 108133,54 | 449310,38 | 17,10 | 31 | 29 | 23 | 32 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 17,10 | 33 | 31 | 25 | 34 |
| Bouwnr 79_ | Toren B bouwnummer 79 zuidzijde | 108148,07 | 449309,56 | 17,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 80_ | Toren B bouwnummer 80 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 17,10 | 32 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 81_ | Toren B bouwnummer 81 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 17,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 noordzijde | 108150,64 | 449340,16 | 17,10 | 5 | 3 | -3 | 7 |
| Bouwnr 82_ | Toren B bouwnummer 82 oostzijde | 108154,08 | 449336,44 | 17,10 | 10 | 7 | 2 | 11 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 noordzijde | 108135,51 | 449341,22 | 20,10 | 6 | 4 | -2 | 8 |
| Bouwnr 83_ | Toren B bouwnummer 83 westzijde | 108131,77 | 449337,72 | 20,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |
| Bouwnr 84_ | Toren B bouwnummer 84 westzijde | 108131,21 | 449330,15 | 20,10 | 27 | 25 | 19 | 28 |
| Bouwnr 85_ | Toren B bouwnummer 85 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 20,10 | 27 | 25 | 19 | 28 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 westzijde | 108130,06 | 449314,65 | 20,10 | 27 | 25 | 19 | 28 |
| Bouwnr 86_ | Toren B bouwnummer 86 zuidzijde | 108133,57 | 449310,38 | 20,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 oostzijde | 108152,42 | 449312,77 | 20,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 87_ | Toren B bouwnummer 87 zuidzijde | 108148,06 | 449309,56 | 20,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 88_ | Toren B bouwnummer 88 oostzijde | 108152,98 | 449320,80 | 20,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 89_ | Toren B bouwnummer 89 oostzijde | 108153,55 | 449328,93 | 20,10 | 31 | 28 | 23 | 32 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 noordzijde | 108150,63 | 449340,16 | 20,10 | 6 | 4 | -2 | 8 |
| Bouwnr 90_ | Toren B bouwnummer 90 oostzijde | 108154,08 | 449336,47 | 20,10 | 11 | 8 | 2 | 12 |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 noordzijde | 108135,08 | 449334,47 | 23,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 91_ | Toren B bouwnummer 91 westzijde | 108131,21 | 449330,13 | 23,10 | 27 | 24 | 19 | 28 |
| Bouwnr 92_ | Toren B bouwnummer 92 westzijde | 108130,60 | 449321,96 | 23,10 | 28 | 25 | 19 | 29 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 westzijde | 108130,06 | 449314,66 | 23,10 | 27 | 25 | 19 | 28 |
| Bouwnr 93_ | Toren B bouwnummer 93 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 23,10 | 34 | 32 | 26 | 35 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 oostzijde | 108152,42 | 449312,75 | 23,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 94_ | Toren B bouwnummer 94 zuidzijde | 108148,09 | 449309,56 | 23,10 | 34 | 32 | 26 | 35 |
| Bouwnr 95_ | Toren B bouwnummer 95 oostzijde | 108152,98 | 449320,79 | 23,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 noordzijde | 108150,15 | 449333,49 | 23,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 96_ | Toren B bouwnummer 96 oostzijde | 108153,55 | 449328,94 | 23,10 | 31 | 29 | 23 | 33 |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 noordzijde | 108135,09 | 449334,47 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 97_ | Toren B bouwnummer 97 westzijde | 108131,21 | 449330,14 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 98_ | Toren B bouwnummer 98 westzijde | 108130,60 | 449321,95 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 westzijde | 108130,07 | 449314,69 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 99_ | Toren B bouwnummer 99 zuidzijde | 108133,57 | 449310,37 | 26,10 | 34 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 109 | Toren C bouwnummer 109 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 1,80 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 110 | Toren C bouwnummer 110 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 1,80 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 5,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 111 | Toren C bouwnummer 111 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 5,10 | 10 | 7 | 2 | 11 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 5,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 112 | Toren C bouwnummer 112 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 5,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 113 | Toren C bouwnummer 113 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 5,10 | 33 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 114 | Toren C bouwnummer 114 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 5,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 5,10 | 29 | 26 | 20 | 30 |
| Bouwnr 115 | Toren C bouwnummer 115 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 5,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Groenhoven
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 noordzijde | 108177,81 | 449308,79 | 8,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 116 | Toren C bouwnummer 116 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 8,10 | 13 | 10 | 4 | 14 |
| Bouwnr 117 | Toren C bouwnummer 117 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 8,10 | 0 | -3 | -8 | 1 |
| Bouwnr 118 | Toren C bouwnummer 118 westzijde | 108171,04 | 449287,05 | 8,10 | -1 | -3 | -9 | 0 |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 westzijde | 108170,40 | 449278,08 | 8,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 119 | Toren C bouwnummer 119 zuidzijde | 108175,64 | 449272,96 | 8,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 8,10 | 34 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 120 | Toren C bouwnummer 120 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 8,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 121 | Toren C bouwnummer 121 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 8,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 122 | Toren C bouwnummer 122 oostzijde | 108194,04 | 449294,46 | 8,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 noordzijde | 108190,69 | 449305,88 | 8,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 123 | Toren C bouwnummer 123 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 8,10 | 32 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 11,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 124 | Toren C bouwnummer 124 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 11,10 | 16 | 13 | 8 | 17 |
| Bouwnr 125 | Toren C bouwnummer 125 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 11,10 | 3 | 0 | -5 | 4 |
| Bouwnr 126 | Toren C bouwnummer 126 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 11,10 | 3 | 0 | -6 | 4 |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 11,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 127 | Toren C bouwnummer 127 zuidzijde | 108175,68 | 449272,96 | 11,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 oostzijde | 108192,79 | 449276,66 | 11,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 128 | Toren C bouwnummer 128 zuidzijde | 108186,72 | 449272,16 | 11,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 129 | Toren C bouwnummer 129 oostzijde | 108193,41 | 449285,48 | 11,10 | 33 | 31 | 25 | 34 |
| Bouwnr 130 | Toren C bouwnummer 130 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 11,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 noordzijde | 108190,69 | 449305,87 | 11,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 131 | Toren C bouwnummer 131 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 11,10 | 33 | 30 | 24 | 34 |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 noordzijde | 108177,82 | 449308,79 | 14,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 132 | Toren C bouwnummer 132 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 14,10 | 21 | 19 | 13 | 22 |
| Bouwnr 133 | Toren C bouwnummer 133 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 14,10 | 8 | 6 | 0 | 10 |
| Bouwnr 134 | Toren C bouwnummer 134 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 14,10 | 8 | 6 | 0 | 9 |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 westzijde | 108170,40 | 449278,07 | 14,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 135 | Toren C bouwnummer 135 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 14,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 14,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 136 | Toren C bouwnummer 136 zuidzijde | 108186,73 | 449272,16 | 14,10 | 34 | 32 | 26 | 35 |
| Bouwnr 137 | Toren C bouwnummer 137 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 14,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 138 | Toren C bouwnummer 138 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 14,10 | 33 | 31 | 25 | 34 |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 noordzijde | 108190,68 | 449305,88 | 14,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 139 | Toren C bouwnummer 139 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 14,10 | 33 | 30 | 25 | 34 |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 17,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 140 | Toren C bouwnummer 140 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 17,10 | 27 | 25 | 19 | 28 |
| Bouwnr 141 | Toren C bouwnummer 141 westzijde | 108171,67 | 449295,93 | 17,10 | 18 | 16 | 10 | 20 |
| Bouwnr 142 | Toren C bouwnummer 142 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 17,10 | 19 | 16 | 11 | 20 |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 17,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 143 | Toren C bouwnummer 143 zuidzijde | 108175,69 | 449272,96 | 17,10 | 35 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 17,10 | 35 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 144 | Toren C bouwnummer 144 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 17,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 145 | Toren C bouwnummer 145 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 17,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 146 | Toren C bouwnummer 146 oostzijde | 108194,04 | 449294,43 | 17,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 noordzijde | 108190,72 | 449305,87 | 17,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 147 | Toren C bouwnummer 147 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 17,10 | 33 | 31 | 25 | 34 |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 noordzijde | 108177,84 | 449308,79 | 20,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 148 | Toren C bouwnummer 148 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 20,10 | 22 | 19 | 14 | 23 |
| Bouwnr 149 | Toren C bouwnummer 149 westzijde | 108171,68 | 449295,94 | 20,10 | 20 | 18 | 12 | 22 |
| Bouwnr 150 | Toren C bouwnummer 150 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 20,10 | 21 | 18 | 13 | 22 |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 20,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 151 | Toren C bouwnummer 151 zuidzijde | 108175,67 | 449272,96 | 20,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 20,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 152 | Toren C bouwnummer 152 zuidzijde | 108186,70 | 449272,16 | 20,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |

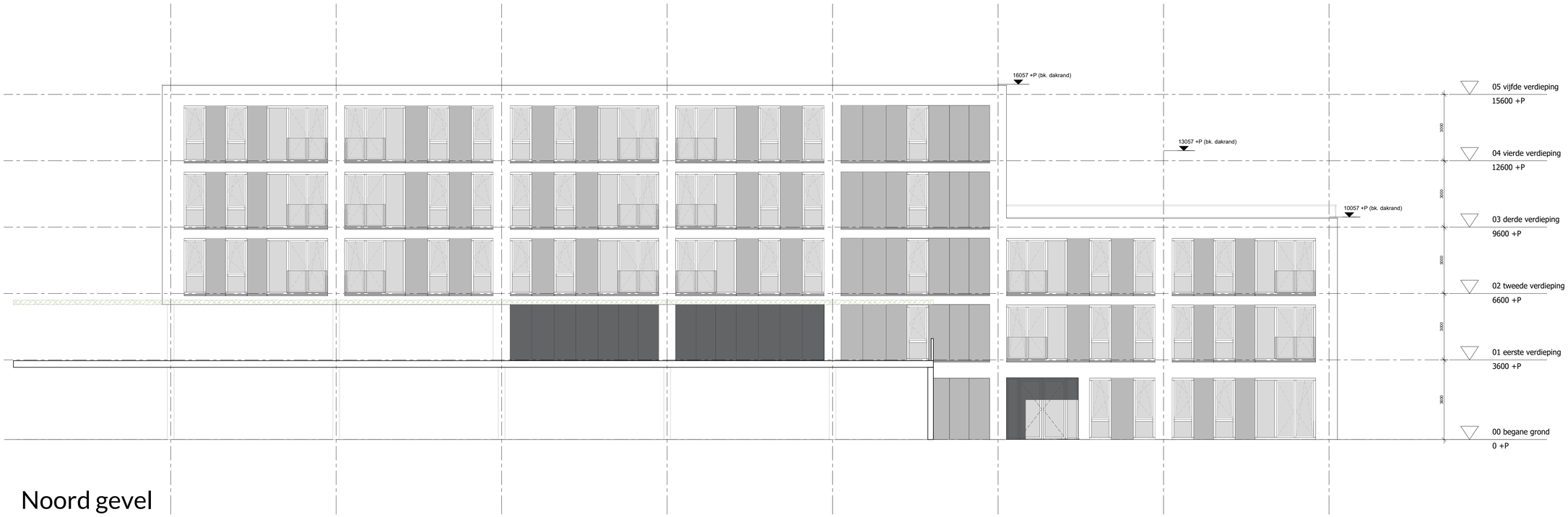
Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Groenhoven
Groepsreductie: Ja

| Naam Toetspunt | Omschrijving | X | Y | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bouwnr 153 | Toren C bouwnummer 153 oostzijde | 108193,41 | 449285,44 | 20,10 | 34 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 154 | Toren C bouwnummer 154 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 20,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 20,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 155 | Toren C bouwnummer 155 oostzijde | 108194,58 | 449302,18 | 20,10 | 34 | 31 | 25 | 35 |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 noordzijde | 108177,83 | 449308,79 | 23,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 156 | Toren C bouwnummer 156 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 23,10 | 23 | 20 | 14 | 24 |
| Bouwnr 157 | Toren C bouwnummer 157 westzijde | 108171,68 | 449295,95 | 23,10 | 21 | 18 | 13 | 22 |
| Bouwnr 158 | Toren C bouwnummer 158 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 23,10 | 21 | 18 | 13 | 22 |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 westzijde | 108170,40 | 449278,06 | 23,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 159 | Toren C bouwnummer 159 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 23,10 | 35 | 33 | 27 | 36 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 oostzijde | 108192,79 | 449276,63 | 23,10 | 35 | 33 | 27 | 36 |
| Bouwnr 160 | Toren C bouwnummer 160 zuidzijde | 108186,75 | 449272,15 | 23,10 | 35 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 161 | Toren C bouwnummer 161 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 23,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 162 | Toren C bouwnummer 162 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 23,10 | 34 | 32 | 26 | 36 |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 23,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 163 | Toren C bouwnummer 163 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 23,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 164 | Toren C bouwnummer 164 westzijde | 108172,28 | 449304,40 | 26,10 | 23 | 20 | 15 | 24 |
| Bouwnr 165 | Toren C bouwnummer 165 westzijde | 108171,67 | 449295,95 | 26,10 | 21 | 18 | 13 | 22 |
| Bouwnr 166 | Toren C bouwnummer 166 westzijde | 108171,04 | 449287,03 | 26,10 | 21 | 19 | 13 | 22 |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 westzijde | 108170,40 | 449278,05 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 167 | Toren C bouwnummer 167 zuidzijde | 108175,72 | 449272,96 | 26,10 | 35 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 oostzijde | 108192,79 | 449276,62 | 26,10 | 35 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 168 | Toren C bouwnummer 168 zuidzijde | 108186,74 | 449272,15 | 26,10 | 36 | 33 | 28 | 37 |
| Bouwnr 169 | Toren C bouwnummer 169 oostzijde | 108193,41 | 449285,43 | 26,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 170 | Toren C bouwnummer 170 oostzijde | 108194,04 | 449294,44 | 26,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 26,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 171 | Toren C bouwnummer 171 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 26,10 | 34 | 31 | 26 | 35 |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 noordzijde | 108177,86 | 449308,78 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 172 | Toren C bouwnummer 172 westzijde | 108172,28 | 449304,38 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 173 | Toren C bouwnummer 173 westzijde | 108171,67 | 449295,94 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 174 | Toren C bouwnummer 174 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 westzijde | 108170,39 | 449278,03 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 175 | Toren C bouwnummer 175 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 29,10 | 36 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 29,10 | 36 | 33 | 27 | 37 |
| Bouwnr 176 | Toren C bouwnummer 176 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 29,10 | 36 | 33 | 28 | 37 |
| Bouwnr 177 | Toren C bouwnummer 177 oostzijde | 108193,41 | 449285,46 | 29,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 178 | Toren C bouwnummer 178 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 29,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 noordzijde | 108190,71 | 449305,88 | 29,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 179 | Toren C bouwnummer 179 oostzijde | 108194,58 | 449302,16 | 29,10 | 34 | 32 | 26 | 35 |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 noordzijde | 108177,85 | 449308,78 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 180 | Toren C bouwnummer 180 westzijde | 108172,28 | 449304,39 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 181 | Toren C bouwnummer 181 westzijde | 108171,67 | 449295,92 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 182 | Toren C bouwnummer 182 westzijde | 108171,04 | 449287,04 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 westzijde | 108170,39 | 449278,04 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 183 | Toren C bouwnummer 183 zuidzijde | 108175,70 | 449272,96 | 32,10 | 36 | 33 | 28 | 37 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 oostzijde | 108192,79 | 449276,64 | 32,10 | 36 | 33 | 28 | 37 |
| Bouwnr 184 | Toren C bouwnummer 184 zuidzijde | 108186,76 | 449272,15 | 32,10 | 36 | 33 | 28 | 37 |
| Bouwnr 185 | Toren C bouwnummer 185 oostzijde | 108193,41 | 449285,45 | 32,10 | 35 | 33 | 27 | 36 |
| Bouwnr 186 | Toren C bouwnummer 186 oostzijde | 108194,04 | 449294,45 | 32,10 | 35 | 32 | 27 | 36 |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 noordzijde | 108190,71 | 449305,87 | 32,10 | -- | -- | -- | -- |
| Bouwnr 187 | Toren C bouwnummer 187 oostzijde | 108194,58 | 449302,17 | 32,10 | 34 | 32 | 26 | 36 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

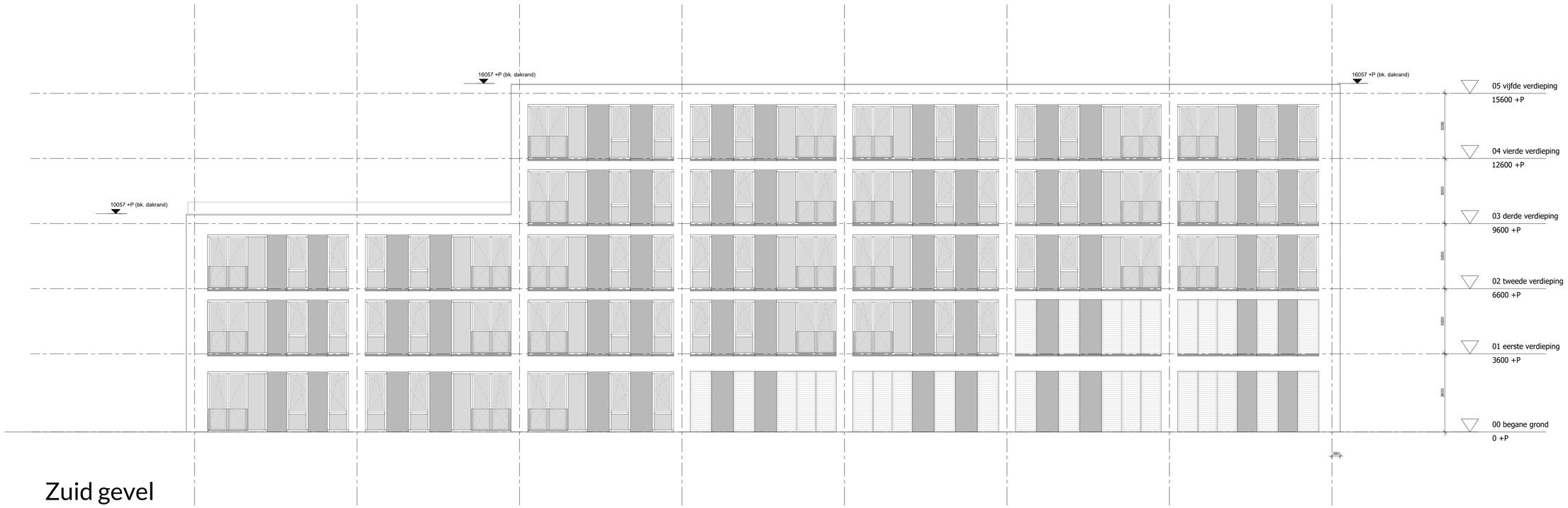
## Bijlage 4 Geveltekeningen (inclusief geluidsbelasting)



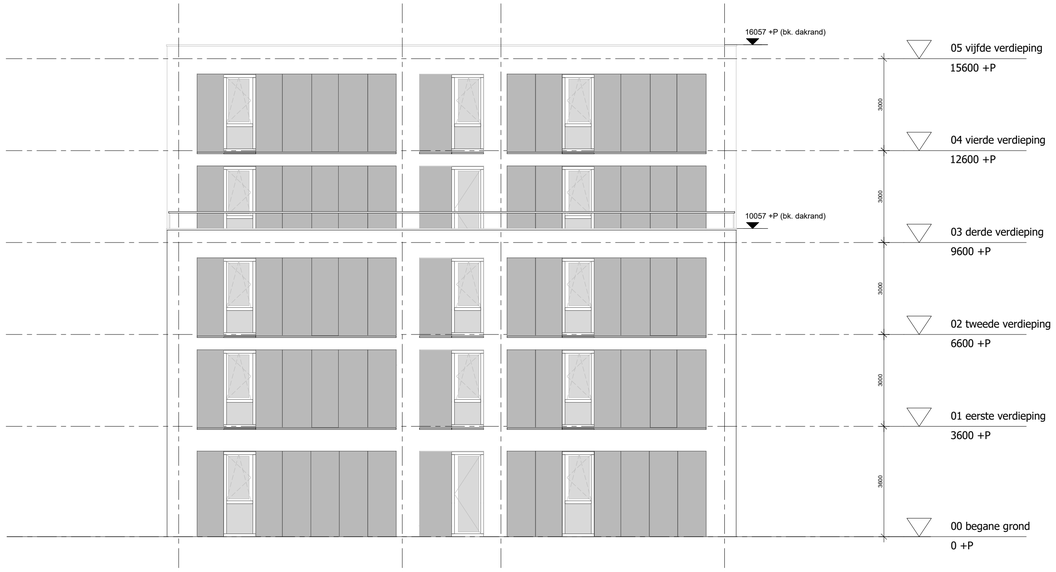

# Noord gevel

VAN OMMEREN ARCHITECTEN © 2021
van Ommeren architecten B.V.
Klaprozenweg 75B1
1033NN Amsterdam
020-7822222
info@vo-a.nl www.vo-a.nl

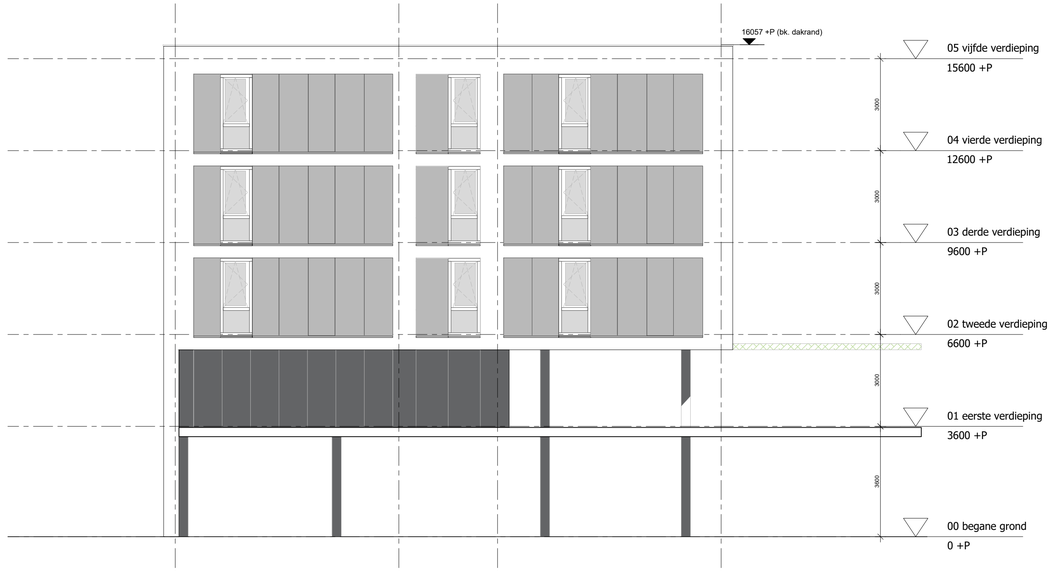
| | | |
|---|---|---|
| project | : | Van Loon locatie, Gouda |
| onderwerp | : | Gebouw A |
| | | gevels |
| schaal | : | 1:100/A1 |
| datum | : | 06-04-2021 |




Zuid gevel



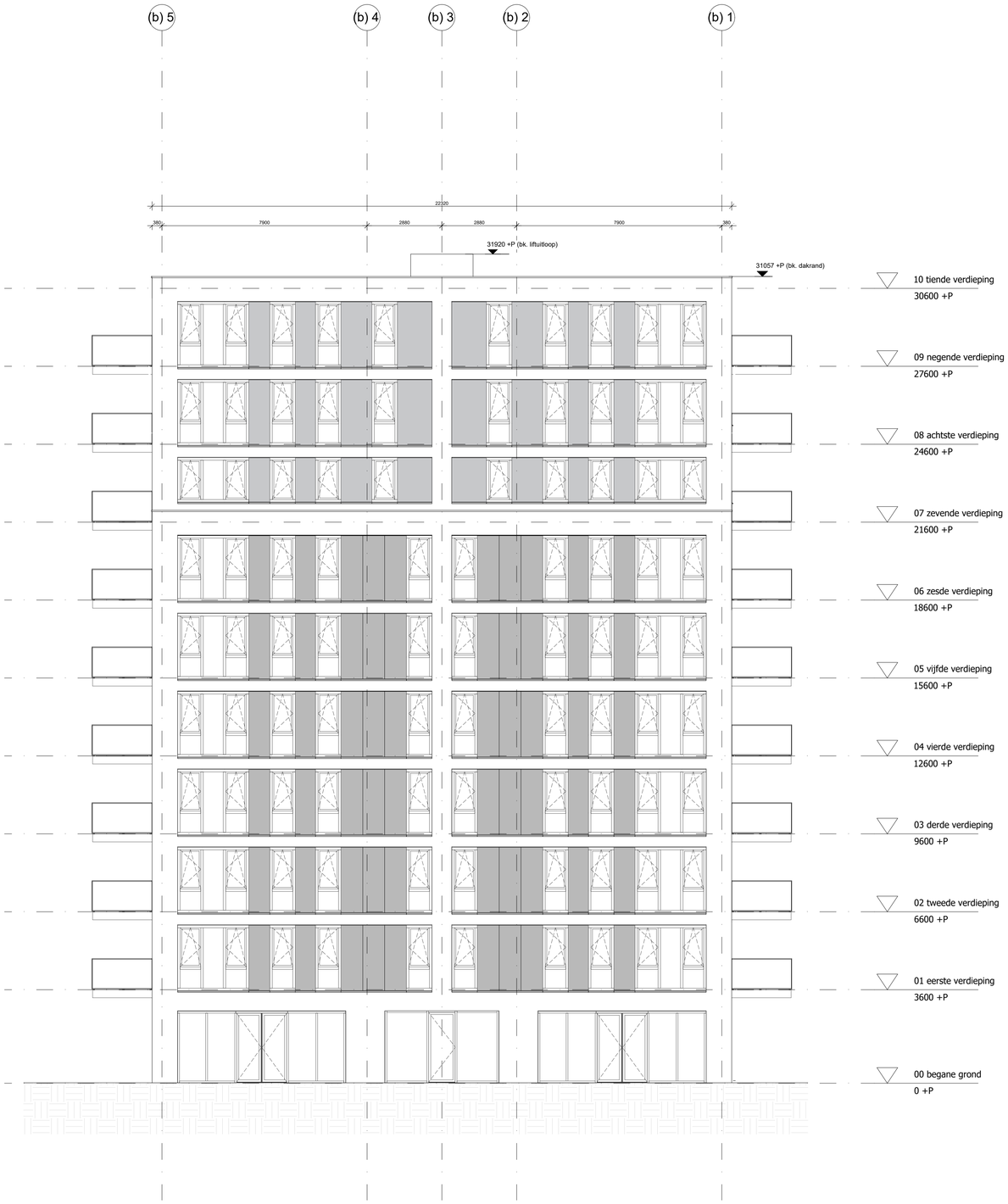

West gevel



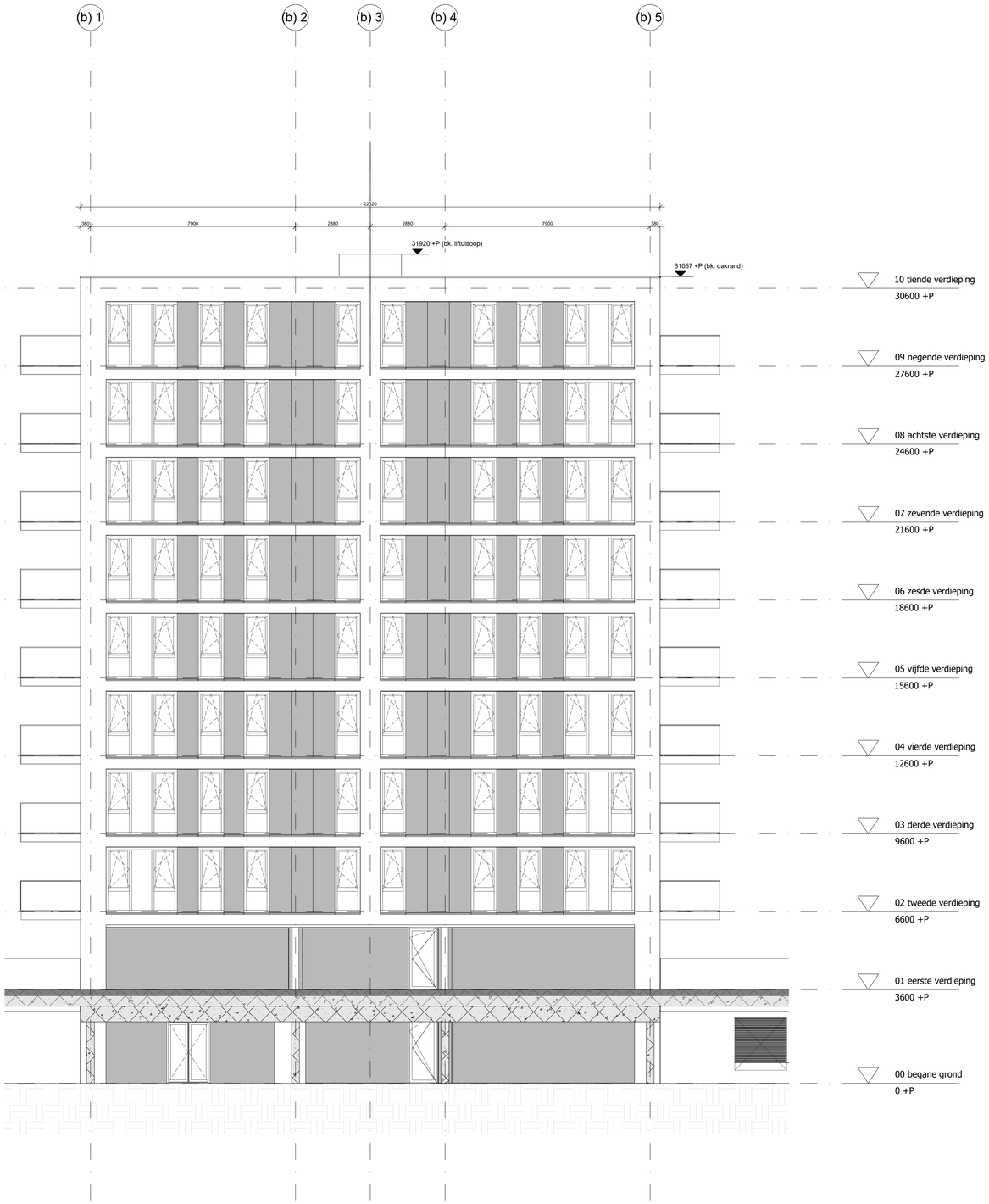

Oost gevel

VAN OMMEREN ARCHITECTEN © 2021
van Ommeren architecten B.V.
Klaprozenweg 75B1
1033NN Amsterdam
020-7822222
info@vo-a.nl www.vo-a.nl

| | | |
|---|---|---|
| project | : | Van Loon locatie, Gouda |
| onderwerp | : | Gebouw A<br>gevels |
| schaal | : | 1:100/A1 |
| datum | : | 06-04-2021 |



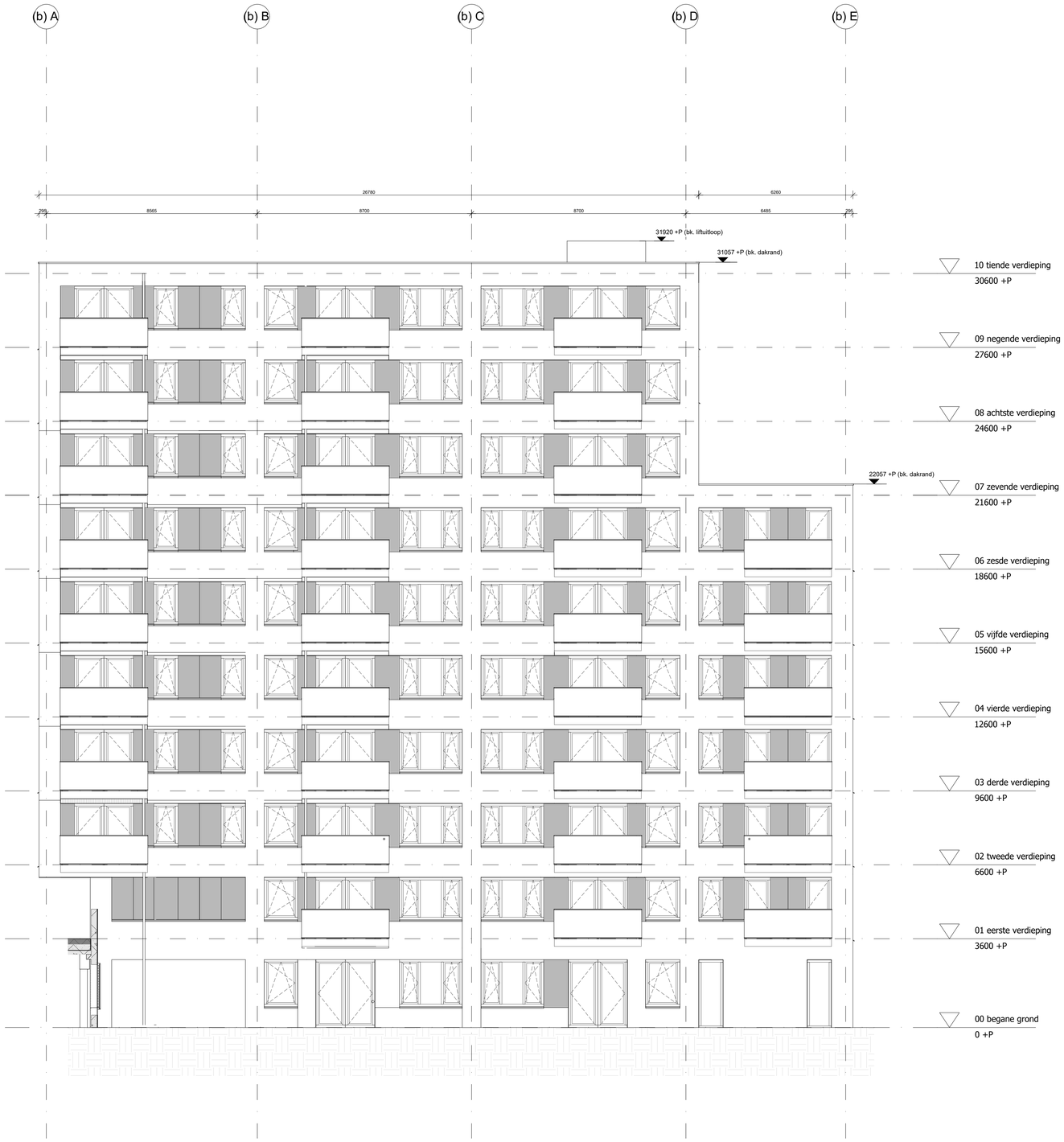

Noord gevel




Zuid gevel

VAN OMMEREN ARCHITECTEN © 2021
van Ommeren architecten B.V.
Klaprozenweg 75B1
1033NN Amsterdam
020-7822222
info@vo-a.nl www.vo-a.nl

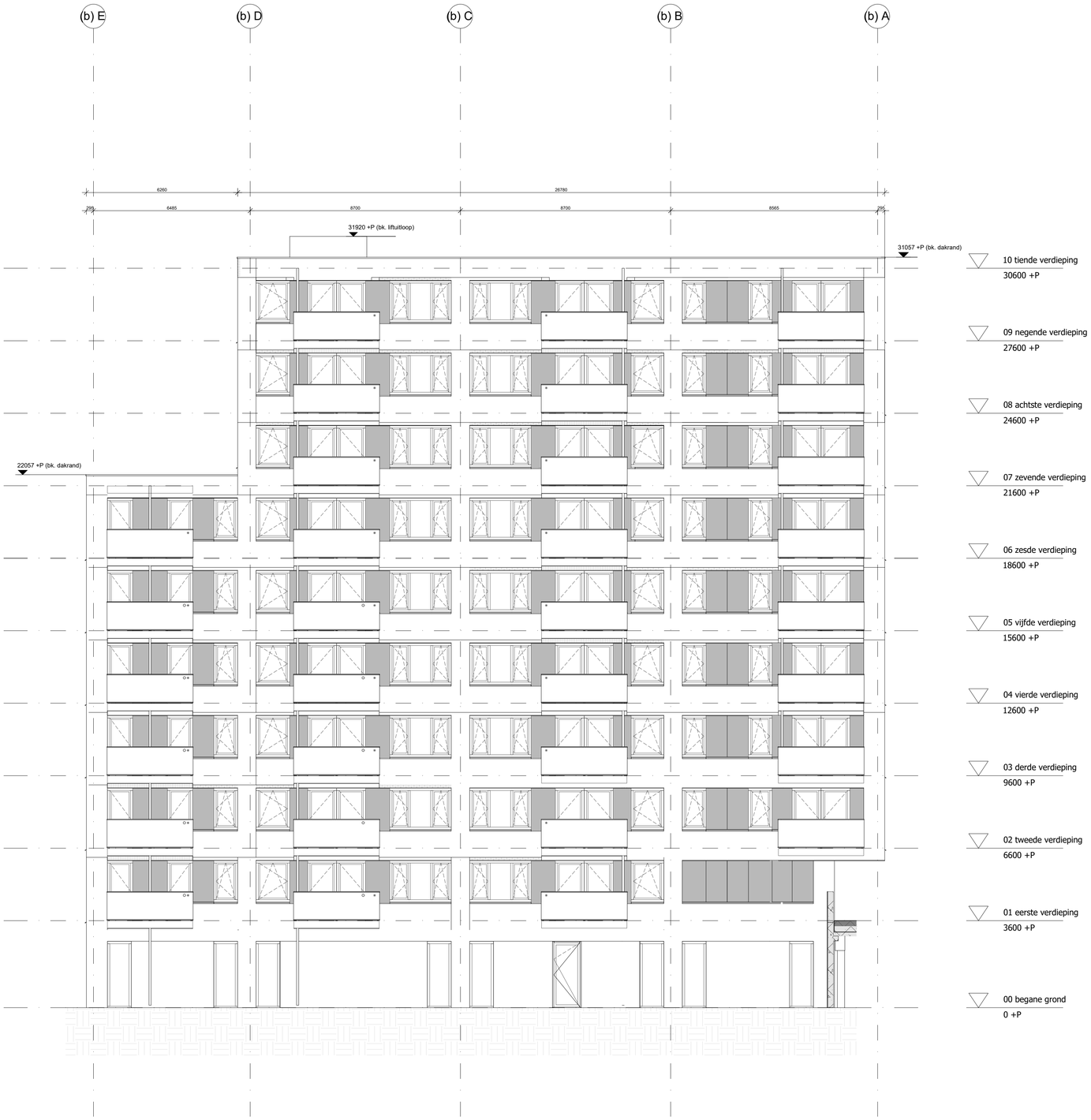
| | | |
|---|---|---|
| project | : | Van Loon locatie, Gouda |
| onderwerp | : | Toren B |
| | | gevels |
| schaal | : | 1:100/A1 |
| datum | : | 29-03-2021 |




# Oost gevel

VAN OMMEREN ARCHITECTEN © 2021
van Ommeren architecten B.V.
Klaprozenweg 75B1
1033NN Amsterdam
020-7822222
info@vo-a.nl www.vo-a.nl

| | | |
|---|---|---|
| project | : | Van Loon locatie, Gouda |
| onderwerp | : | Toren B |
| | | gevels |
| schaal | : | 1:100/A1 |
| datum | : | 29-03-2021 |

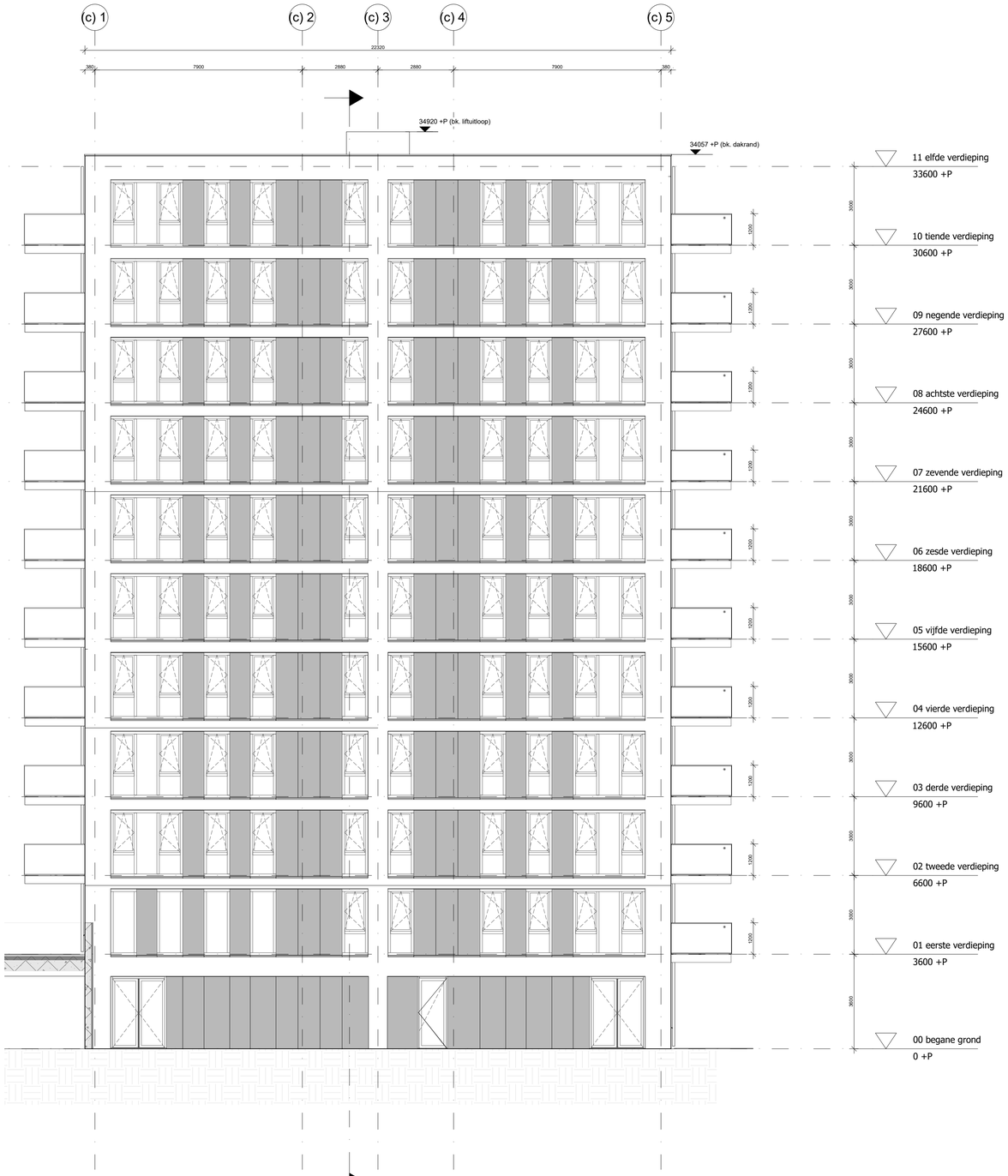



# West gevel

VAN OMMEREN ARCHITECTEN © 2021
van Ommeren architecten B.V.
Klaprozenweg 75B1
1033NN Amsterdam
020-7822222
info@vo-a.nl www.vo-a.nl

| | | |
|---|---|---|
| project | : | Van Loon locatie, Gouda |
| onderwerp | : | Toren B |
| | | gevels |
| schaal | : | 1:100/A1 |
| datum | : | 29-03-2021 |

Noord gevel




Zuid gevel

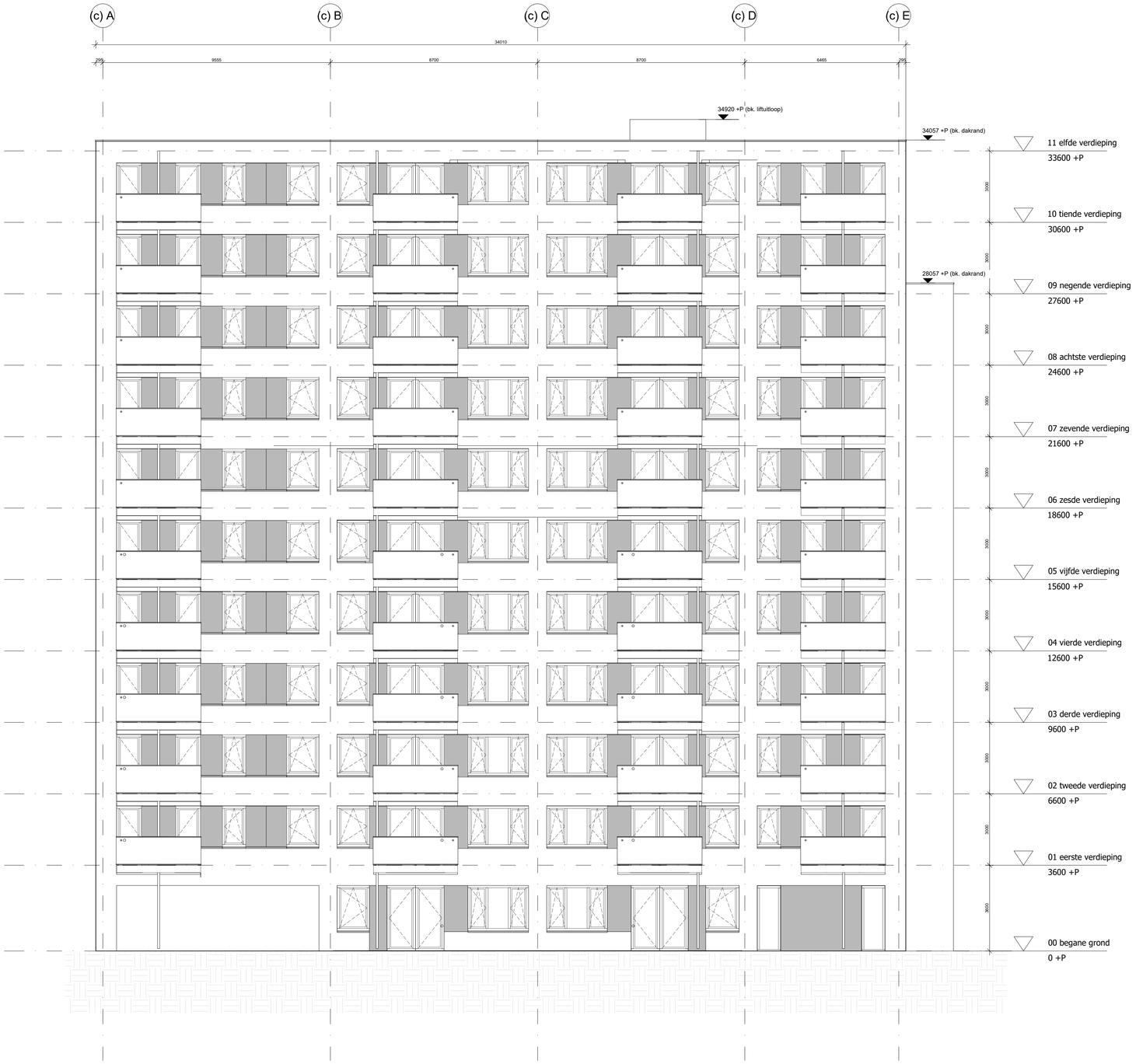
VAN OMMEREN ARCHITECTEN © 2021
van Ommeren architecten B.V.
Klaprozenweg 75B1
1033NN Amsterdam
020-7822222
info@vo-a.nl www.vo-a.nl

| | | |
|---|---|---|
| project | : | Van Loon locatie, Gouda |
| onderwerp | : | Toren C |
| | | gevels |
| schaal | : | 1:100/A1 |
| datum | : | 29-03-2021 |

# West gevel

VAN OMMEREN ARCHITECTEN © 2021
van Ommeren architecten B.V.
Klaprozenweg 75B1
1033NN Amsterdam
020-7822222
info@vo-a.nl www.vo-a.nl

| | | |
|---|---|---|
| project | : | Van Loon locatie, Gouda |
| onderwerp | : | Toren C |
| | | gevels |
| schaal | : | 1:100/A1 |
| datum | : | 29-03-2021 |




# Oost gevel

VAN OMMEREN ARCHITECTEN © 2021
van Ommeren architecten B.V.
Klaprozenweg 75B1
1033NN Amsterdam
020-7822222
info@vo-a.nl www.vo-a.nl

| | | |
|---|---|---|
| project | : | Van Loon locatie, Gouda |
| onderwerp | : | Toren C<br>gevels |
| schaal | : | 1:100/A1 |
| datum | : | 29-03-2021 |