



# Akoestisch onderzoek

**Groote Wielen Centrum te Rosmalen**  
**Wegverkeerslawaaï**

projectnummer 0452083.101  
definitief  
3 oktober 2019

# Akoestisch onderzoek

Groote Wielen Centrum te Rosmalen

## Wegverkeerslawaaï

projectnummer 0452083.101

definitief revisie 01  
3 oktober 2019

## Auteurs

E.C. van der Sanden

## Opdrachtgever

Gemeente 's-Hertogenbosch  
Wolvenhoek 1  
5211 HH 'S-HERTOGENBOSCH

datum vrijgave  
12-10-2019

beschrijving revisie 01  
definitief

goedkeuring  
M.J. Reinders

vrijgave  
M.A.W.A van de Klundert

# Inhoudsopgave

Blz.

|          |                                                |           |
|----------|------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Inleiding</b>                               | <b>2</b>  |
| 1.1      | Aanleiding en doel                             | 2         |
| 1.2      | Leeswijzer                                     | 3         |
| <b>2</b> | <b>Juridisch kader</b>                         | <b>4</b>  |
| 2.1      | Algemeen wegverkeer                            | 4         |
| 2.1.1    | Aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder        | 6         |
| 2.1.2    | 30 km/uur zone                                 | 6         |
| 2.2      | Cumulatie                                      | 6         |
| 2.3      | Toetsingskader plansituatie                    | 7         |
| 2.4      | Hogere waarde beleid gemeente 's-Hertogenbosch | 7         |
| <b>3</b> | <b>Onderzoeksopzet en uitgangspunten</b>       | <b>10</b> |
| 3.1      | Onderzoeksgebied                               | 10        |
| 3.2      | Rekenmethode                                   | 11        |
| 3.3      | Uitgangspunten                                 | 11        |
| <b>4</b> | <b>Resultaten en toetsing</b>                  | <b>14</b> |
| 4.1      | Gezoneerde wegen                               | 14        |
| 4.2      | Niet-gezoneerde wegen                          | 15        |
| 4.3      | Maatregelen                                    | 16        |
| 4.4      | Cumulatie                                      | 18        |
| 4.5      | Geluidbelasting op de Lanen                    | 20        |
| <b>5</b> | <b>Conclusie en samenvatting</b>               | <b>21</b> |
| 5.1      | Gezoneerde wegen                               | 21        |
| 5.2      | Niet-gezoneerde wegen                          | 22        |
| 5.3      | Hogere grenswaarden                            | 22        |
| 5.4      | Cumulatie                                      | 23        |

## Bijlagen

1. Invoergegevens Geomilieu
2. Rekenresultaten gezoneerde wegen
3. Rekenresultaten niet gezoneerde wegen
4. Rekenresultaten bronmaatregelen
5. Rekenresultaten cumulatie

## Figuren

1. Overzichtstekening toetspunten
2. Overzichtstekening bodemgebieden
3. Overzichtstekening wegen plansituatie inclusief DGW Noordoost (Variant 1)

# 1 Inleiding

## 1.1 Aanleiding en doel

De gemeente 's-Hertogenbosch is voornemens om een volgende fase van de nieuwbouwwijk De Groote Wielen te Rosmalen verder te ontwikkelen. "Centrumplan de Groote Wielen" voorziet in circa 600 woningen, twee supermarkten, een kindcentrum, detailhandel en horeca.

De ligging van het te ontwikkelen plangebied is weergegeven in afbeelding 1.1.



Afbeelding 1.1: Ligging Centrumplan Groote Wielen (kaart © Esri Nederland)

Voor de onderbouwing van het bestemmingsplan en de zekering van een goede ruimtelijke ordening is een akoestisch onderzoek benodigd. Het doel van het akoestisch onderzoek is het berekenen van de toekomstige geluidbelasting vanwege de omliggende wegen op de voorgenomen geluidgevoelige bestemmingen binnen het plangebied. Dit betreffen nieuwbouwwoningen en een kindcentrum. Ook wordt de akoestische impact vanwege wegverkeer van en naar het plangebied op de wijk De Lanen inzichtelijk gemaakt, welke in aanbouw is.

Binnen het plangebied zijn verschillende inrichtingen voorzien. Voor de onderbouwing van het bestemmingsplan is tevens beoordeeld of ter plaatse van de nieuwbouwwoningen sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat voor wat betreft het aspect geluid, ten gevolge van twee

supermarkten en een kindcentrum/gymzaal. Dit betreffen de voornaamste geluidbronnen ten aanzien van de beoogde bedrijvigheid binnen het plangebied. De geluidbelasting vanwege deze onderdelen zijn verwerkt in het Akoestisch onderzoek “Groote Wielen centrum te Rosmalen – Industrielawaai” d.d. 3 oktober 2019.

## 1.2 Leeswijzer

De rapportage is als volgt opgebouwd: In hoofdstuk 2 is het toetsingskader beschreven. De onderzoeksoptzet en de uitgangspunten voor de berekeningen komen aan de orde in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 belichten we de onderzoeksresultaten en de te nemen maatregelen. De rapportage wordt afgesloten met een advies en de belangrijkste conclusies van dit onderzoek in hoofdstuk 5.

## 2 Juridisch kader

### 2.1 Algemeen wegverkeer

De Wet geluidhinder (Wgh) is alleen van toepassing binnen de wettelijk vastgestelde zone van de weg. De breedte van de geluidzone langs wegen is geregeld in artikel 74 Wgh en is gerelateerd aan het aantal rijstroken van de weg en het type weg (stedelijk of buitenstedelijk). De ruimte boven en onder de weg behoort eveneens tot de zone van de weg. De betreffende zonebreedtes zijn in tabel 2.1 weergegeven.

Tabel 2.1: Zonebreedte wegverkeer

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

Het stedelijk gebied wordt in de Wgh gedefinieerd als 'het gebied binnen de bebouwde kom doch voor de toepassing van de hoofdstukken VI en VII met uitzondering van het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone van een autoweg of autosnelweg'. Dit laatste gebied valt onder het buitenstedelijk gebied.

Binnen de zone van een weg dient een akoestisch onderzoek plaats te vinden naar de geluidbelasting op de binnen de zone gelegen woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen. Bij het berekenen van de geluidbelasting wordt de  $L_{den}$ -waarde in dB bepaald.

De berekende geluidbelasting dient getoetst te worden aan de grenswaarden van de Wet geluidhinder. Indien de (voorkeurs)grenswaarde wordt overschreden, dient beoordeeld te worden of maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn. Als maatregelen niet mogelijk zijn of niet voldoende reductie behalen, kan een hogere grenswaarde worden vastgesteld door het college van burgemeester en wethouders.

In artikel 82 en volgende worden de grenswaarden vermeld met betrekking tot nieuwe situaties bij zones. In artikel 3.1 en 3.2 van het Besluit geluidhinder worden de grenswaarden van andere geluidgevoelige gebouwen als bedoeld in artikel 1 van de Wgh<sup>1</sup> vermeld. In tabellen 2.2 en 2.3 zijn deze waarden (voorkeursgrenswaarden en de maximaal toelaatbare hogere grenswaarde) opgenomen.

---

<sup>1</sup> Onderwijsgebouw, ziekenhuis, verpleeghuis, verzorgingstehuis, een psychiatrische inrichting, kinderdagverblijf.

**Tabel 2.2: Grenswaarden voor woningen langs een bestaande weg**

| Status van de woning                            | Ten hoogst toelaatbare geluidbelasting [dB] | Maximaal toegestane geluidbelasting [dB] |                  |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|
|                                                 |                                             | Stedelijk                                | Buitenstedelijk* |
| nieuw te bouwen woningen                        | 48                                          | 63                                       | 53               |
| vervangende nieuwbouw (woningen)                | 48                                          | 68                                       | 58               |
| nieuw te bouwen agrarische woning               | 48                                          | 58                                       | 58               |
| nieuw te bouwen andere geluidgevoelige gebouwen | 48                                          | 63                                       | 53               |

\*) Geluidgevoelige bestemmingen gelegen binnen de zone van een (auto)snelweg worden tot het buitenstedelijk gebied gerekend

**Tabel 2.3: Grenswaarden voor woningen langs een aan te leggen weg**

| Status van de woning                         | Ten hoogst toelaatbare geluidbelasting [dB] | Maximaal toegestane geluidbelasting [dB] |                  |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|
|                                              |                                             | Stedelijk                                | Buitenstedelijk* |
| Nog niet geprojecteerde woningen             | 48                                          | 58                                       | 53               |
| Geprojecteerde woningen                      | 48                                          | 58                                       | 53               |
| Reeds aanwezig of in aanbouw zijnde woningen | 48                                          | 63                                       | 58               |
| Andere geluidgevoelige gebouwen              | 48                                          | 63                                       | 58               |

Bij de bepaling van de geluidbelasting op een onderwijsgebouw wordt de avond- en/of nachtperiode buiten beschouwing gelaten (art. 1.6, lid 1 Besluit geluidhinder (Bgh)). Dit geldt alleen als de school enkel in de dagperiode als onderwijsgebouw in gebruik is.

### Voorwaarden voor ontheffing

In artikel 110a en volgende wordt aangegeven onder welke voorwaarden hogere grenswaarden kunnen worden verleend. Er kan uitsluitend een hogere grenswaarde worden vastgesteld indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting vanwege een weg, onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Om de geluidbelasting vanwege een weg te beperken, kunnen de volgende maatregelen worden getroffen:

- Maatregelen aan de bron door middel van het toepassen van een geluidarm wegdektype;
- Maatregelen in het overdrachtsgebied door middel van het toepassen van een geluidscherm/grondwal;

- Maatregelen aan de ontvanger door middel van het toepassen van schermen aan of nabij de gevel, het toepassen van 'dove' gevels, en dergelijke.

### 2.1.1 Aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder

Ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder dient het resultaat van berekening en meting van de geluidbelasting vanwege wegverkeer te worden gecorrigeerd met een aftrek in dB.

De hoogte van de aftrek is geregeld in artikel 3.4 van het 'Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012'. Op basis van dit voorschrift dient voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt, een aftrek van 2 dB te worden toegepast met uitzondering van 2 specifieke situaties:

- Indien de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 56 dB is, geldt een aftrek van 3 dB;
- Indien de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 57 dB is, geldt een aftrek van 4 dB.

Voor de overige zoneplichtige wegen bedraagt de aftrek 5 dB.

### 2.1.2 30 km/uur zone

Een weg waar de maximale snelheid 30 km/uur bedraagt, is in de zin van de Wet geluidhinder niet-zoneplichtig. Een akoestisch onderzoek is voor dergelijke wegen derhalve niet noodzakelijk. Gelet op de jurisprudentie aangaande dit punt blijkt echter dat, bij een ruimtelijke procedure, de geluidbelasting wel inzichtelijk gemaakt dient te worden. Er dient sprake te zijn van een 'deugdelijke motivering' bij het vaststellen van een bestemmingsplan.

Vanuit het oogpunt van een 'goede ruimtelijke ordening' is derhalve akoestisch onderzoek gewenst. In de zin van de Wet geluidhinder zijn geen streef- en/of grenswaarden gesteld aan dergelijke wegen. De aftrek ex artikel 110g Wgh is eveneens niet van toepassing op wegen met een maximum snelheid van 30 km/uur.

## 2.2 Cumulatie

Indien een geluidgevoelige bestemming waarvoor een hogere grenswaarde wordt vastgesteld in de zone van meerdere geluidbronnen (wegverkeer, railverkeer en/of industrie) ligt, dient inzichtelijk gemaakt te worden hoe hoog de gecumuleerde geluidbelasting is. De gecumuleerde geluidbelasting wordt berekend met de rekenmethode die in het 'Reken- en meetvoorschrift geluid 2012' is vastgelegd, rekening houdend met de dosiseffect relaties van de verschillende bronsoorten. Het bevoegd gezag moet dan een oordeel vellen over de hoogte van deze geluidbelasting. Een wettelijke toets aan een grenswaarde voor deze gecumuleerde geluidbelasting is niet aan de orde.

## 2.3 Toetsingskader plansituatie

In de onderhavige situatie is sprake van een nieuw te bouwen onderwijsgebouw en nieuwbouwwoningen. De geluidgevoelige objecten zijn gelegen binnen de zone van de Rosmalense Dijk. Ondanks dat de Rosmalense Dijk in de huidige situatie reeds aanwezig is, wordt de weg in de toekomstige situatie beschouwd als nieuwe weg gezien de functieverandering (doodlopend/bestemmingsverkeer versus stromingsweg voor plangebied).

De Rosmalense Dijk (2 rijstroken) betreft in de zin van de Wet geluidhinder een binnenstedelijke situatie met een zonebreedte van 200 meter. Voor de weg geldt een maximum snelheid van 50 km/uur. De aftrek ex artikel 110g Wgh bedraagt derhalve 5 dB. Het plangebied ligt niet binnen de zone van een andere gezonde weg.

Het nieuwbouwplan is gelegen in stedelijk gebied. Voor de geluidgevoelige objecten zijn derhalve de volgende grenswaarden van toepassing:

Tabel 2.4 Grenswaarden plansituatie als gevolg van de Rosmalense Dijk na aftrek ex artikel 110g Wgh

| Object          | Voorkeursgrenswaarde [dB] | Maximale ontheffing [dB] |
|-----------------|---------------------------|--------------------------|
| Kindcentrum     | 48                        | 58                       |
| Nieuwe woningen | 48                        | 58                       |

Voor de overige wegen gelegen in de nabije omgeving van of in het plangebied geldt een maximum snelheid van 30 km/uur. In de zin van de Wet geluidhinder zijn dergelijke wegen niet-zoneplichtig en zouden derhalve buiten beschouwing kunnen blijven. Gelet op jurisprudentie blijken 30 km/uur wegen vanuit het oogpunt van een 'goede ruimtelijke ordening' toch akoestisch te moeten worden onderzocht. Derhalve worden verkeersintensieve 30 km/uur nieuwe binnenplanse wegen betrokken bij dit onderzoek, als ook de Lunersingel, de Vlietdijk en de Koornwaardlaan.

De 30 km/uur weg wordt getoetst aan een richtwaarde van 53 dB. Dit is in lijn met de grenswaarden uit de Wgh bij beoordeling in stedelijk gebied met een aftrek van 5 dB. Bij de beoordeling van de 30 km/uur wegen wordt geen aftrek toegepast conform ex artikel 110g Wgh.

## 2.4 Hogere waarde beleid gemeente 's-Hertogenbosch

De gemeente 's-Hertogenbosch beschikt over de Nota Hogere grenswaarde geluid (augustus 2010). Onderstaand de belangrijkste stukken daaruit.

### 3.2 Ontheffingscriteria bij ontheffing hogere waarden binnen ambitiewaarden

In deze paragraaf worden de criteria (maatstaf bij beoordeling) beschreven, waaraan een hogere grenswaarden-afweging wordt getoetst en wat de overwegingen zijn om een verzoek al dan niet toe te kennen.

### **3.2.1 Hoofdcriteria**

In artikel 110a lid 5 van de Wet geluidhinder is bepaald dat een hogere waarde alleen kan worden verleend als de toepassing van maatregelen gericht op het terugbrengen van de geluidsbelasting onvoldoende doeltreffend zijn en/of er overwegende bezwaren zijn van:

- stedenbouwkundige aard
- verkeerskundige aard
- vervoerskundige aard
- landschappelijke aard, of
- financiële aard.

In paragraaf 4.1 is vastgelegd wat hieronder wordt verstaan.

Ieder verzoek om hogere grenswaarde wordt in ieder geval aan de voornoemde criteria getoetst.

Daarnaast worden bij de afweging over het toekennen van een verzoek om een hogere grenswaarde ook de hierna te noemen criteria (maatstaf bij de beoordeling) betrokken.

Woningbouw binnen het gebied met als definitie tot en met de geluidklasse redelijk rustig voldoet aan de voorkeursgrenswaarde conform de Wet geluidhinder. Er hoeft geen wettelijke procedure te worden gevolgd.

### **3.2.2 Criteria voor het toekennen van een hogere waarde tot en met de geluidsklasse “onrustig”**

Bij het toekennen van een verzoek om een hogere grenswaarde voor geluidgevoelige bestemmingen tot en met de geluidsklasse “onrustig” worden de volgende criteria bij de afweging betrokken:

- indien mogelijk moet de afstand tussen de geluidsbron en de nieuwe geluidsgevoelige bestemming worden vergroot;
- indien mogelijk moeten bronmaatregelen (bijvoorbeeld stillere wegdektypen) getroffen worden;
- indien mogelijk moeten overdrachtsmaatregelen worden getroffen;
- het stedenbouwkundig ontwerp dient zodanig vorm te worden gegeven dat zoveel mogelijk afscherming voor het achterliggende gebied ontstaat;
- in ieder geval bij woningen/appartementen dient de buitenruimte (tuin/balkon) te voldoen aan de ambitiewaarde van het betreffende gebied;
- de woning dient tenminste één geluidsluwe gevel te bezitten;
- bij nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen in de geluidsklasse “onrustig” dient bij een aanvraag om bouwvergunning een bouwakoestisch onderzoek te worden gevoegd en wordt getoetst of wordt voldaan aan de binnenwaarde van het Bouwbesluit waarbij voor de geluidsbelasting wordt uitgegaan van de gecumuleerde geluidbelasting indien daar sprake van is.

### **3.2.3 Criteria voor het toekennen van een hogere waarde tot en met de geluidsklasse “zeer onrustig”**

Bij het toekennen van een verzoek om een hogere grenswaarde voor geluidgevoelige bestemmingen tot en met de geluidsklasse “zeer onrustig” worden ook de volgende criteria bij de afweging betrokken:

- de criteria zoals genoemd onder criteria tot geluidsklasse “onrustig”;
- het geluidaspect dient vanaf het eerste ontwerp-stadium te worden betrokken;
- bij appartementen en seniorenwoningen dient minimaal 1 verblijfsruimte aan de geluidsluwe zijde (gevel met een geluidsbelasting kleiner of gelijk aan de voorkeursgrenswaarde Wgh) te worden gesitueerd; bij éénsgzinswoningen minimaal 3 verblijfsruimten aan de geluidsluwe zijde of tenminste de woon- en hoofdslaapkamer aan de geluidsluwe zijde;
- het stedenbouwkundig ontwerp dient zodanig vorm te worden gegeven dat zoveel mogelijk afscherming voor het achterliggende gebied ontstaat.

### **3.2.4 Criteria tot en met de geluidsklasse “lawaaig”**

Bij het toekennen van een verzoek om hogere grenswaarde voor geluidgevoelige bestemmingen tot en met de geluidsklasse “lawaaig” worden ook de volgende criteria bij de afweging betrokken:

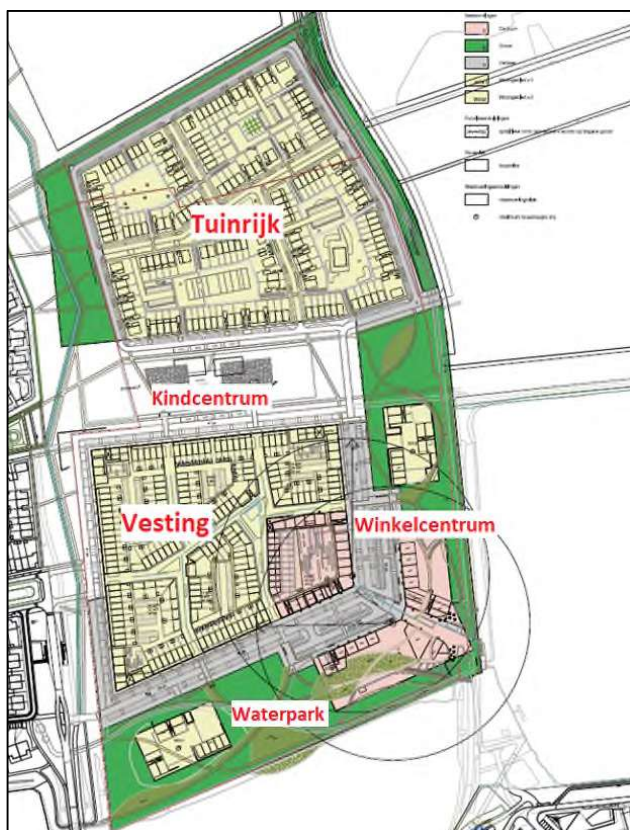
- de criteria zoals genoemd onder criteria tot geluidsklasse “zeer onrustig”;
- al het mogelijke moet worden gedaan om de geluidsbron stiller te maken danwel de afstand te vergroten zodat slechts nieuwe gevoelige bestemmingen in de geluidsklasse “lawaaig” worden gebouwd wanneer:
  - er sprake is van het opvullen van een open plaats tussen bestaande bebouwing en/of
  - dit gebeurt ter plaatse van vervangende nieuwbouw en/of
  - de beoogde ontwikkeling een markant punt of een markante lijn vormt, dat dient ter versterking van de stedenbouwkundige structuur en/of
  - de bebouwing in de directe omgeving van een station of halte gesitueerd wordt.

## 3 Onderzoeksopzet en uitgangspunten

### 3.1 Onderzoeksgebied

In hoofdstuk 1 is in afbeelding 1.1 de herontwikkeling van Centrumplan de Groote Wielen weergegeven. Binnen het plangebied wordt een kindcentrum, woningbouw, horeca winkels en maatschappelijke diensten ontwikkeld. Het gebied ligt binnen de invloedssfeer van onder meer de Rosmalensedijk, de nieuwe binnenplanse wegen, de Koornwaardlaan, de Lunersingel en de Vlietdijk. In afbeelding 3.1 is het plangebied nogmaals weergegeven met daarin de locatie van de nieuwbouw ontwikkelingen aangeduid.

In het kader van het onderhavige onderzoek zijn berekeningen uitgevoerd ter bepaling van de geluidbelasting ter plaatse van het plangebied de nieuw te bouwen woningen in de wijken Tuinrijk, de Vesting en Waterpark en op het kindcentrum. Dit betreffen geluidgevoelige objecten in de zin van de Wet geluidhinder. De winkels en maatschappelijke diensten zijn voorzien in de plint van winkelcentrum. Dit onderzoek richt zich op de te projecteren geluidgevoelige objecten binnen het plangebied.



Afbeelding 3.1 Planlocatie Groote Wielen centrum

## 3.2 Rekenmethode

In het kader van het onderhavig onderzoek zijn voor de effectbeschrijving van de nabijgelegen wegen akoestische berekeningen uitgevoerd. Deze berekeningen dienen ter bepaling van de geluidbelasting ter plaatse van de gevels van het nieuw te bouwen geluidgevoelige bestemmingen.

Voor het bepalen van het geluidniveau vanwege het wegverkeer zijn twee wettelijk vastgestelde rekenmethodes voorhanden: de Standaardrekenmethode I en de Standaardrekenmethode II uit het 'Reken- en meetvoorschrift geluid 2012' ex artikel 110d van de Wet geluidhinder, kortweg aangeduid als SRM I respectievelijk SRM II.

De SRM II is een rekenmethode waarbij rekening kan worden gehouden met afscherming van objecten, hetgeen met de SRM I niet mogelijk is. De berekeningen voor het onderzoek zijn dan ook uitgevoerd conform SRM II. De berekeningen zijn uitgevoerd met één reflectie en een sectorhoek van 2 graden.

In onderhavig onderzoek zijn de betreffende wegen en de directe omgeving ingevoerd in een grafisch computermodel dat rekent volgens de Standaardrekenmethode II uit het 'Reken- en meetvoorschrift geluid 2012'. Daarbij is gebruik gemaakt van het programma Geomilieu versie 4.41.

## 3.3 Uitgangspunten

### Algemeen

Voor de bepaling van de geluidbelastingen vanwege het wegverkeer, op de gevels van de geluidgevoelige bestemmingen, is een rekenmodel opgezet. In het model zijn de omliggende bebouwing, bodemgebieden, hoogtekenmerken en de relevante wegen opgenomen.

Het gehele onderzoeksgebied is gezien de gesteldheid van de bodem als nagenoeg akoestisch zacht (bodemfactor 0,8) te kenmerken. Verharde gebieden zijn als apart bodemgebied gemodelleerd (bodemfactor 0,0).

De gebouwen in de omgeving van het bouwplan zijn in de berekeningen zowel afschermend als reflecterend meegenomen. Ter plaatse van de gevels van de nieuw te bouwen geluidgevoelige bestemmingen zijn in het rekenmodel ontvangerspunten opgenomen. Voor de berekeningen is uitgegaan van een ontvangerhoogte van 1,50 meter boven de verdiepingsvloer per verdieping waar geluidgevoelige bestemmingen zijn gesitueerd. Voor de hoogte van de nieuwbouw is uitgegaan van de maximale toegestane hoogte uit het bestemmingsplan

De geluidberekeningen zijn uitgevoerd op de eerstelijnsbebouwing en het kindcentrum. Bij de bepaling van de geluidbelasting op het kindcentrum wordt de avond- en/of nachtperiode buiten beschouwing gelaten (art. 1.6, lid 1 Besluit geluidhinder (Bgh)). Dit geldt enkel als de school alleen overdag als school in gebruik is. In dit geval is het kindcentrum enkel in de dagperiode geopend en dan als school in gebruik. Daarom is de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaai ook enkel in de dagperiode inzichtelijk gemaakt en getoetst. De gymzaal is tevens in de avondperiode in gebruik. Dit betreft echter geen geluidgevoelig object.

**Tabel 3.1 Codering (geluidgevoelige) bestemmingen**

| Type                                                      | Maximale hoogte                                 | Ontvangerpunten      |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|
| Grondgebonden woningen Tuinrijk                           | 2 bouwlagen en kap                              | 01 t/m 38            |
| Kindcentrum                                               | 2 bouwlagen                                     | 39 t/m 50            |
| Grondgebonden op gestapelde woningen Vesting              | 5 bouwlagen                                     | 51 t/m 53, 60 t/m 82 |
| Gestapelde woningen boven supermarkt Vesting              | 5 bouwlagen (winkels en supermarkt in de plint) | 54 t/m 59            |
| Gestapelde woningen Waterpark (2x losstaande bouwvlakken) | 9 bouwlagen                                     | 83 t/m 88, 89 t/m 94 |
| Woontoren boven supermarkt Waterpark                      | 13 bouwlagen                                    | 94 t/m 97            |
| Gestapelde woningen boven commerciële ruimten Waterpark   | 5 bouwlagen (winkels en supermarkt in de plint) | 99 t/m 106           |

### Verkeersgegevens

Het verkeersmodel waarin de verkeersintensiteiten en rijsnelheden zijn opgenomen, zijn aangeleverd door de gemeente 's-Hertogenbosch. Tevens is de wegdekverharding aangeleverd door de gemeente 's-Hertogenbosch. Er zijn twee verkeersmodellen gebruikt voor onderliggend rapport. Dit betreffen de varianten:

- 2030 Prognose (referentie met DGW centrum)
- 2030 Variant 1 (Prognose2030 inclusief DGW Noordoost)

De verkeersintensiteiten voor een aantal binnenplanse nieuwe wegen zijn in overleg met de verkeersplanoloog van de gemeente 's-Hertogenbosch tot stand gekomen. De geluidbelasting op de nieuwe geluidgevoelige objecten binnen het plangebied is bepaald met de meest uitgebreide variant "2030 Variant 1", waarbij de ontwikkeling Groote Wielen Noordoost tevens is meegenomen. De gehanteerde verkeersgegevens van de relevante wegen worden weergegeven in tabel 3.2. Een overzicht van de ingevoerde verkeersgegevens is weergegeven in bijlage 1.

**Tabel 3.2: Gehanteerde verkeerscijfers**

| Wegvak         | Intensiteit 2030 [mvt/etm] | Snelheid [km/uur] | Wegdek                              |
|----------------|----------------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Hustenweg      | 10.423 - 13.580            | 50* / 80          | DAB / SMA-NL5                       |
| Koornwaardlaan | 3.091                      | 30                | Elementenverharding in keperverband |
| Lunersingel    | 2.382 - 6.063              | 30                | Elementenverharding in keperverband |
| Rosmalensedijk | 941 - 4.882                | 50                | DAB                                 |
| Vlietdijk      | 3.561 - 4.709              | 30                | Elementenverharding in keperverband |

**Tabel 3.2: Gehanteerde verkeerscijfers**

| Wegvak                                  | Intensiteit 2030<br>[mvt/etm] | Snelheid<br>[km/uur] | Wegdek                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------------------------|
| Nieuwe weg langs<br>winkelcentrum (08)  | 3.200 - 5.357                 | 30                   | Elementenverharding in<br>keperverband |
| Nieuwe weg centrum west<br>(10a en 10b) | 1.191                         | 30                   | Elementenverharding in<br>keperverband |
| Nieuwe weg DGW<br>Noordoost (12)        | 70                            | 30                   | Elementenverharding in<br>keperverband |

\*In de huidige situatie is dit gedeelte van de Hustenweg 70 km/uur

Centrumplan De Groote Wielen wordt ontsloten via de bestaande woonwijk De Lanen en de Vlietdijk. Vanwege de komst van Centrumplan De Groote Wielen zal meer verkeer door De Lanen rijden. Om inzicht te geven in het akoestisch effect in toename van het verkeer vanwege het Centrumplan, is bij de bestaande woningen langs de stromingswegen Koornwaardlaan, Lunersingel en de Vlietdijk middels een steekproef de toekomstige situatie doorgerekend. Omdat enkel het effect van het centrumplan is bekeken is hiervoor het verkeersmodel “2030 Prognose” gebruikt, waarin de ontwikkeling de Groote Wielen Noordoost (Variant 1) niet is meegenomen.

De gehanteerde verkeersgegevens van de relevante wegen worden weergegeven in tabel 3.3. Een overzicht van de ingevoerde verkeersgegevens is weergegeven in bijlage 1.

**Tabel 3.3: Gehanteerde verkeerscijfers verschilberekening De Lanen**

| Wegvak         | Intensiteit Prognose 2030<br>[mvt/etm] | Snelheid<br>[km/uur] | Wegdek                              |
|----------------|----------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| Koornwaardlaan | 2.678                                  | 30                   | Elementenverharding in keperverband |
| Lunersingel    | 2.359 - 6.387                          | 30                   | Elementenverharding in keperverband |
| Vlietdijk      | 3.330 - 3.498                          | 30                   | Elementenverharding in keperverband |

## 4 Resultaten en toetsing

Met behulp van het berekeningsmodel is op de geprojecteerde nieuwbouwwoningen en het kindcentrum berekend de geluidbelasting vanwege de relevante omliggende wegen voor het prognose jaar 2030. De resultaten worden vervolgens aan de grenswaarden getoetst.

### 4.1 Gezoneerde wegen

#### *Hustenweg*

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat op de gevels van de geprojecteerde geluidgevoelige bestemmingen, de geluidbelasting ten gevolge van de Hustenweg ten hoogste 40 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Hiermee is geen sprake van een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

#### *Rosmalensedijk*

In onderstaande tabel 4.1 worden de maatgevende berekeningsresultaten weergegeven vanwege de Rosmalensedijk. De geluidbelasting is weergegeven inclusief aftrek vanwege ex artikel 110g Wgh.

**Tabel 4.1 Rekenresultaten Rosmalensedijk (incl. aftrek ex artikel 110g Wgh)**

| Toetspunt | Geveloriëntatie | Hoogte [m]      | Geluidbelasting [dB] |
|-----------|-----------------|-----------------|----------------------|
| 01        | Oost            | 4,5 – 7,5       | 50                   |
| 01        | Oost            | 1,5             | 49                   |
| 02        | Oost            | 1,5 – 4,5 – 7,5 | 49                   |

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat op twee toetspunten ten noordoosten van Tuinrijk, de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden ten gevolge van de Rosmalensedijk. De geluidbelasting bedraagt ten hoogste 50 dB, waarmee de geluidbelasting onder de maximaal te ontheffen waarde van 58 dB blijft. De geluidbelasting op het kindcentrum en de nieuwbouwwoningen binnen de Vesting voldoen aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Gelet op de overschrijding van de voorkeursgrenswaarde van 48 dB vanwege de Rosmalensedijk, dient te worden beschouwd of er maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn en/of dient er een hogere grenswaarde te worden vastgesteld door het college van burgemeester en wethouders van de gemeente 's-Hertogenbosch. Dit is nader beschreven in paragraaf 4.3.

De volledige berekeningsresultaten op alle woningen vanwege de gezoneerde wegen zijn weergegeven in bijlage 2.

## 4.2 Niet-gezzoneerde wegen

De maximum rijsnelheid op de Koornwaardlaan, de Lunersingel, de Vlietdijk en de nieuwe binnenplanse wegen bedraagt 30 km/uur. Deze wegen zijn daarmee geen gezzoneerde wegen ingevolge de Wet geluidhinder. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is de geluidbelasting vanwege deze wegen wel inzichtelijk gemaakt om hier een beoordeling van te kunnen geven. De aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder is hierin niet meegenomen.

### *Koornwaardlaan, Lunersingel en Vlietdijk*

De geluidbelasting vanwege de Koornwaardlaan, de Lunersingel en de Vlietdijk blijft beneden de 53 dB (exclusief aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder). Daarmee wordt voldaan aan de richtwaarde van 53 dB.

### *Nieuwe weg winkelcentrum*

In onderstaande tabel 4.2 is de geluidbelasting vanwege de nieuwe weg langs het winkelcentrum door Vesting weergegeven op de gevels de nieuw te bouwen woningen. De geluidbelasting is weergegeven exclusief aftrek vanwege ex artikel 110g Wgh.

**Tabel 4.2 Rekenresultaten nieuwe wijk Vesting (excl. aftrek ex artikel 110g Wgh)**

| Toetspunt          | Omschrijving                     | Gevel-oriëntatie | Hoogte [m]                     | Geluidbelasting etmaalwaarde [dB] |
|--------------------|----------------------------------|------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 51                 | Woning Vesting                   | Oost             | 1,5 – 4,5 – 7,5 – 10,5         | 55                                |
| 52                 | Woning Vesting                   | Oost             | 1,5 – 4,5 – 7,5                | 56                                |
| 52, 54, 55         | Woning Vesting                   | Oost             | 10,5 – 13,5                    | 55                                |
| 53                 | Woning Vesting                   | Oost             | 4,5 – 7,5                      | 55                                |
| 52, 54, 55         | Woning Vesting                   | Oost             | 4,5 – 7,5                      | 56                                |
| 56                 | Woning Vesting                   | Oost             | 4,5 – 7,5                      | 57                                |
| 56                 | Woning Vesting                   | Oost             | 10,5                           | 56                                |
| 56                 | Woning Vesting                   | Oost             | 13,5 – 16,5                    | 55                                |
| 58, 59, 65         | Woning Vesting                   | Zuid             | 4,5 – 7,5 – 10,5               | 59                                |
| 57                 | Woning Vesting                   | Zuid             | 4,5 – 7,5                      | 59                                |
| 57                 | Woning Vesting                   | Zuid             | 10,5                           | 58                                |
| 57, 58, 59, 65     | Woning Vesting                   | Zuid             | 13,5                           | 58                                |
| 57                 | Woning Vesting                   | Zuid             | 16,5 – 19,5                    | 57                                |
| 60, 61, 62, 63, 64 | Woning Vesting                   | Zuid             | 1,5 – 13,5                     | 57                                |
| 60, 61, 62, 63, 64 | Woning Vesting                   | Zuid             | 4,5 – 7,5 – 10,5               | 58                                |
| 89, 90             | Gestapelde woning Waterpark Zuid | Noord            | 4,5 – 7,5 – 10,5 – 13,5        | 55                                |
| 98                 | Woontoren Waterpark              | Noord            | 4,5 – 7,5 – 10,5 – 13,5 – 16,5 | 56                                |

| Toetspunt | Omschrijving                   | Gevel-oriëntatie | Hoogte [m]                | Geluidbelasting etmaalwaarde [dB] |
|-----------|--------------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 98        | Woontoren Waterpark            | Noord            | 19,5 – 22,5 – 25,5 – 28,5 | 55                                |
| 99        | Appartementen Waterpark Midden | West             | 7,5                       | 55                                |

De geluidbelasting vanwege de nieuwe weg langs het winkelcentrum bedraagt ten hoogste 59 dB (exclusief aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder). De overschrijding vindt plaats op de woningen binnen het woongedeelte van de Vesting en Waterpark, die direct langs de nieuwe weg zijn gelegen. Daarmee gaat de geluidbelasting vanwege de nieuwe weg 6 dB boven de richtwaarde van 53 dB. Voor 30 km/uur wegen geldt echter geen formeel toetsingskader ingevolge de Wet geluidhinder. Vaststelling van een hogere waarde is derhalve ook niet aan de orde. Aangezien de richtwaarde van 53 dB wordt overschreden op meerdere woningen, kan de inzet van maatregelen om het geluidniveau te reduceren worden overwogen. In paragraaf 4.3 wordt hier nader op in gegaan.

Op de nieuwbouwwoningen die niet direct langs de nieuwe weg zijn gelegen en het kindcentrum, blijft de geluidbelasting onder de richtwaarde. In het kader van een goede ruimtelijke ordening kan de geluidbelasting op de woningen daarmee als aanvaardbaar worden beschouwd en lijkt er voldoende borging te zijn van een goed woon- en leefklimaat voor wat betreft het aspect geluid.

Een volledig overzicht van berekeningsresultaten vanwege de 30 km/uur wegen is opgenomen in bijlage 3.

### 4.3 Maatregelen

In artikel 110a en volgende wordt aangegeven onder welke voorwaarden hogere grenswaarden kunnen worden verleend. Er kan uitsluitend een hogere grenswaarde worden vastgesteld indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting vanwege een weg, onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard. Indien blijkt dat geluidbeperkende maatregelen onvoldoende soelaas bieden, kan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente 's-Hertogenbosch onder voorwaarden hogere waarden vaststellen voor de betreffende geluidgevoelige bestemmingen.

Om de geluidbelasting vanwege een weg te beperken, kunnen de volgende maatregelen worden getroffen:

- Maatregelen aan de bron door middel van het toepassen van een geluidreducerend wegdektype of snelheid terugbrengen;
- Maatregelen in het overdrachtsgebied door middel van het toepassen van een geluidscherm/grondwal;
- Maatregelen aan de ontvanger door middel van het toepassen van schermen aan of nabij de gevel, het toepassen van 'dove' gevels, en dergelijke.

In paragraaf 4.1 en 4.2 is vastgesteld dat vanwege de gezoneerde Rosmalensedijk en de nieuwe 30 km/uur weg langs het winkelcentrum op omliggende woningen de voorkeursgrenswaarde van 48 dB en de richtwaarde van 53 dB (30 km/uur) wordt overschreden. In deze paragraaf is onderzocht in hoeverre door het treffen van maatregelen de geluidbelasting gereduceerd kan worden. Het streven is daarbij om de geluidbelasting terug te brengen tot de grenswaarde / richtwaarde.

### Bronmaatregelen

Maatregelen om de geluidbelasting vanwege de Rosmalensedijk en de nieuwe weg langs het winkelcentrum terug te brengen dienen in eerste instantie op de bron te worden toegepast. Een volledig overzicht van berekeningsresultaten vanwege de bronmaatregelen is opgenomen in bijlage 4.

### Rosmalensedijk

Vanwege de Rosmalensedijk wordt op 2 toetspunten ten noordoosten van het plangebied de voorkeursgrenswaarde overschreden. In het voorlopig ontwerp betreft dit 5 woningen. Er is uitgegaan van de wegdekverharding DAB. Indien over een lengte van 125 meter ter hoogte van toetspunt 01 en 02 de asfaltverharding wordt aangepast naar Dunne deklaag B, kan worden voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Omdat een dussdanige bronmaatregel voor een beperkt aantal woningen wordt getroffen in relatie tot de investering die voor de maatregel nodig is, is de doelmatigheid twijfelachtig.

Een andere optie is het terugbrengen van de rijsnelheid naar 30 km/uur op een deel van de Rosmalensedijk. Indien de rijsnelheid bij binnenkomst in de wijk Tuinrijk (gezien vanaf de Hustenweg) wordt terug gebracht naar 30 km/uur, kan worden voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Een geluidreducerend wegdek is dan niet nodig.

### Nieuwe 30 km/uur weg winkelcentrum

De nieuwe 30 km/uur weg langs het winkelcentrum veroorzaakt tevens een te hoge geluidbelasting op de woningen direct aan deze weg gelegen. Een wettelijke verplichting voor het treffen van maatregelen is er niet, er is vanuit de goede ruimtelijke ordening echter toch naar maatregelen gekeken. In de opzet van dit centrumplan is om diverse redenen uitgegaan van elementenverharding in keperverband. Indien dit wordt aangepast naar SMA-NL5 wordt de geluidbelasting met circa 3 dB gereduceerd ten opzichte van de klinkers in keperverband. Hierdoor wordt op een aantal punten de overschrijding ongedaan gemaakt. Er blijven echter ook nog een aantal locaties over waar de geluidbelasting boven de richtwaarde van 53 blijft. Vanwege de maximale snelheid van 30 km/uur is het toepassen van een meer geluidreducerend wegdektype op een 30 km/uur weg vanwege technische beperkingen niet mogelijk.

### Overdrachtsmaatregelen

Schermen zijn effectief waar een hoge geluidreductie gehaald moet worden. Gezien de omgeving van de plangebieden heeft het toepassen van geluidschermen en -wallen een grote ruimtelijke impact. De woningen waar de overschrijding wordt berekend liggen direct langs de Rosmalensedijk en de nieuwe weg langs het winkelcentrum. Hierdoor is weinig tot geen ruimte voor een scherm of wal. Ook zijn er appartementencomplexen en woontoren langs de nieuwe weg gelegen. Om deze af te schermen met een geluidscherm dient het scherm dussdanig hoog te worden dat dit geen wenselijke situatie meer is. Door het plaatsen van geluidschermen van deze omvang zal een groot deel van het zicht voor de woningen belemmerd. Bij de Rosmalensedijk

zullen erfontsluitingen en parkeerplaatsen moeten worden afgesloten. Alles bij elkaar is dit geen wenselijke situatie in een centrumgebied.

#### Ontvangersmaatregelen

Voor de woningen waarvoor het college van burgemeester en wethouders van de gemeente 's-Hertogenbosch een hogere waarde vaststelt, dient met behulp van een gevelgeluidweringsonderzoek onderzocht te worden of deze woningen aan de wettelijke geluidgrenswaarde voor het binnenniveau kunnen voldoen. De wettelijke grondslag hiervoor is terug te vinden in het Bouwbesluit. Hieruit kan blijken dat er gevelisolatiemaatregelen getroffen moeten worden.

Bij een groot deel van de woningen langs de nieuwe 30 km/uur weg wordt de richtwaarde van 53 dB overschreden. Ondanks dat er geen wettelijke verplichting is voor het treffen van maatregelen, wordt indien geen bronmaatregelen worden getroffen geadviseerd om ook bij deze woningen een gevelgeluidweringsonderzoek uit te voeren waarbij kan worden onderzocht of wordt voldaan aan de wettelijke geluidgrenswaarde voor het binnenniveau. Bij een onderzoek naar de geluidwering wordt uitgegaan van de gecumuleerde geluidbelasting.

### 4.4 Cumulatie

Bij de ontwikkeling van bestemmingsplannen wordt ter bescherming van de toekomstige bewoners rekening gehouden met het optreden van cumulatie van geluid. De gemeente 's-Hertogenbosch beschikt over een Nota Hogere grenswaarden geluid waarin is aangegeven dat de gecumuleerde geluidbelasting niet onaanvaardbaar hoog mag zijn. Daarom dient bij een hogere waarden-afweging de gecumuleerde geluidbelasting in beeld gebracht te worden als sprake is van meerdere relevante geluidbronnen. Het gaat hierbij zowel om bronnen van dezelfde soort (verschillende wegen) als om bronnen van verschillende soorten (bijv. weg- en spoorweglawaai). Ondanks dat bij onderliggend plan enkel sprake is van een hogere grenswaarde aan de Rosmalensedijk, is toch cumulatie inzichtelijk gemaakt op de gehele ontwikkeling vanwege de goede ruimtelijke ordening. Binnen het plangebied is sprake van cumulatie ten gevolge van verschillende wegen, zowel zoneplichtig als de 30 km/uur wegen en industrielawaai (twee supermarkten en een kindcentrum/gymzaal).

Voor de berekening van de cumulatieve geluidbelasting is tevens de indirecte hinder meegenomen voor het kindcentrum en de parkeerplaats van het winkelcentrum. Hierdoor kan het zijn dat enkele dubbelingen zijn meegenomen indien het rijden van de personenauto's ook bij de verkeersintensiteiten van het wegverkeerslawaai zijn geteld. Om de worst-case situatie inzichtelijk te maken is er voor gekozen deze alsnog mee te nemen in de berekening.

In onderstaande tabel 4.3 is de cumulatieve geluidbelasting op het plangebied weergegeven. De geluidbelasting is weergegeven exclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. Voor een volledig overzicht van de resultaten wordt verwezen naar bijlage 5.

**Tabel 4.3 Cumulatieve geluidbelasting**

| Toetspunt  | Locatie                                      | Wegverkeerslawaai [dB] | Industrielawaai [dB(A)] | Cumulatief [dB] |
|------------|----------------------------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------|
| 01 t/m 13  | Tuinrijk oost                                | 48 - 55                | 12 - 41                 | 48 - 55         |
| 14 t/m 22  | Tuinrijk zuid                                | 34 - 51                | 42 - 54                 | 48 - 55         |
| 23 t/m 29  | Tuinrijk zuid                                | 39 - 44                | 31 - 48                 | 42 - 50         |
| 30 t/m 38  | Tuinrijk noord                               | 44 - 50                | < 20                    | 44 - 50         |
| 39 t/m 50  | Kindcentrum                                  | 31 - 43                | 47 - 63                 | 47 - 64         |
| 51 t/m 65  | Vesting oost en zuid                         | 54 - 59                | 52 - 56                 | 57 - 61         |
| 66 t/m 73  | Vesting west                                 | 50 - 55                | 21 - 32                 | 50 - 55         |
| 74 t/m 82  | Vesting noord                                | 34 - 47                | 42 - 51                 | 46 - 53         |
| 83 t/m 88  | Gestapelde woningen<br>Waterpark noord       | 35 - 52                | 23 - 51                 | 35 - 55         |
| 89 t/m 94  | Gestapelde woningen<br>Waterpark zuid        | 40 - 55                | 21 - 49                 | 40 - 56         |
| 95 t/m 98  | Woontoren<br>Waterpark                       | 37 - 56                | 26 - 54                 | 37 - 59         |
| 99 t/m 106 | App boven<br>commerciële ruimte<br>Waterpark | 42 - 55                | 42 - 54                 | 45 - 55         |

De cumulatieve geluidbelasting bedraagt ten hoogste 64 dB excl. aftrek ex artikel 110g Wgh. Dit is ter plaatse van het kindcentrum. Echter is hierin ook het stemgeluid van de kinderen meegenomen die op het eigen schoolplein spelen. Daarnaast is ook de invloed van de avond- en nachtperiode voor de berekeningen van het verkeerslawaai meegenomen, terwijl het kindcentrum enkel in de dagperiode geopend is. Om deze redenen wordt deze verder buiten beschouwing gelaten.

Als dat buiten beschouwing wordt gelaten bedraagt de hoogst berekende cumulatieve geluidbelasting 61 dB excl. aftrek ex artikel 110g Wgh. Deze wordt bereikt op de woningen rond het parkeerterrein van het winkelcentrum en wordt voornamelijk veroorzaakt door het wegverkeerslawaai. In de Wet geluidhinder geldt een grenswaarde van ten hoogste 63 dB (incl aftrek ex artikel 110g Wgh) voor stedelijk gebied. De berekende cumulatieve geluidbelasting blijft onder deze grenswaarde. Hiermee kan worden gesteld dat er een aanvaardbaar akoestisch klimaat heerst bij de geluidgevoelige bestemmingen.

Daarnaast wordt aangeraden in het uiteindelijk ontwerp rekening te houden dat de buitenruimte van de woningen met een hoge gecumuleerde geluidbelasting aan de geluidluwe zijde van de woningen wordt gesitueerd. Daarmee wordt de buitenruimte afgeschermd van geluid en is deze aan de rustige zijde gelegen, wat ten gunste komt aan een goed woon- en leefklimaat.

## 4.5 Geluidbelasting op de Lanen

Vanwege “Centrumplan de Groote Wielen” neemt het verkeer toe op de omliggende 30 km/uur wegen. Dit heeft voornamelijk effect op de verkeersintensiteit op de stromingswegen Lunersingel, Koornwaardlaan en de Vlietdijk, aangezien het toekomstig centrum bezoekers trekt uit de hele omgeving. In overleg met de gemeente 's-Hertogenbosch is inzichtelijk gemaakt wat de toekomstige geluidbelasting (2030) bedraagt met de komst van het centrumplan op de woningen langs de Lunersingel, Koornwaardlaan en de Vlietdijk. Om enkel het akoestisch effect vanwege het centrumplan te onderzoeken, is de toekomstige ontwikkeling de Groote Wielen Noordoost (Variant 1) niet meegenomen in de berekening.

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat vanwege de Lunersingel de geluidbelasting ten hoogste 57 dB bedraagt, excl aftrek ex artikel 110g Wgh. Vanwege de Koornwaardlaan bedraagt de geluidbelasting ten hoogste 54 dB excl aftrek ex artikel 110g Wgh. Vanwege de Vlietdijk wordt een geluidbelasting berekend van ten hoogste 52 dB. Ondanks dat het 30 km/uur wegen betreft, kan de geluidbelasting worden vergeleken met de grenswaarde uit de Wet geluidhinder voor stedelijk gebied. Dit betreft ten hoogste 63 dB (incl aftrek ex artikel 110g Wgh). De berekende geluidbelasting ten gevolge van de Lunersingel, de Koornwaardlaan en de Vlietdijk blijft onder deze grenswaarde. Hiermee kan worden gesteld dat er een aanvaardbaar akoestisch klimaat heerst bij de geluidgevoelige bestemmingen rond deze wegen.

## 5 Conclusie en samenvatting

De gemeente 's-Hertogenbosch is voornemens om een volgende fase van de nieuwbouwwijk De Groote Wielen te Rosmalen verder te ontwikkelen. "Centrumplan de Groote Wielen" voorziet in circa 600 woningen, twee supermarkten, een kindcentrum/gymzaal, detailhandel en horeca. Voor de onderbouwing van het bestemmingsplan en de zekering van een goede ruimtelijke ordening is een akoestisch onderzoek benodigd. Om de toekomstige geluidbelasting vanwege de omliggende wegen te bepalen op de voorgenomen geluidgevoelige bestemmingen (nieuwbouwwoningen en een kindcentrum) binnen het plangebied, is een akoestisch onderzoek uitgevoerd.

### 5.1 Gezoneerde wegen

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat vanwege de Rosmalensedijk de voorkeursgrenswaarde van 48 dB op twee toetspunten (toetspunten 01 en 02) ten noordoosten van Tuinrijk wordt overschreden. De geluidbelasting bedraagt ten hoogste 50 dB, waarmee de geluidbelasting onder de maximaal te ontheffen waarde van 58 dB blijft. In het voorlopig ontwerp blijkt dat het om 5 woningen gaat.

Er is uitgegaan van de wegdekverharding DAB. Indien over een lengte van 125 meter ter hoogte van toetspunt 01 en 02 de asfaltverharding wordt aangepast naar Dunne deklaag B, kan worden voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Omdat een dussdanige bronmaatregel voor een beperkt aantal woningen wordt getroffen in relatie tot de investering die voor de maatregel nodig is, is de doelmatigheid twijfelachtig. Een andere optie is het terugbrengen van de rijsnelheid naar 30 km/uur op een deel van de Rosmalensedijk. Indien de rijsnelheid bij binnenkomst in de wijk Tuinrijk (gezien vanaf de Hustenweg) wordt terug gebracht naar 30 km/uur, kan worden voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Een geluidreducerend wegdek is dan niet nodig.

De woningen waar de overschrijding wordt berekend liggen direct langs de Rosmalensedijk. Hierdoor is weinig tot geen ruimte voor een scherm of wal. Voor de woningen waarvoor het college van burgemeester en wethouders van de gemeente 's-Hertogenbosch een hogere waarde vaststelt, dient met behulp van een gevelgeluidweringsonderzoek onderzocht te worden of deze woningen aan de wettelijke geluidgrenswaarde voor het binnenniveau kunnen voldoen. De buitenruimte van deze woningen wordt aan de geluidluwe zijde gesitueerd. Daarmee wordt de buitenruimte afgeschermd van geluid en is deze aan de rustige zijde gelegen, wat ten gunste komt aan een goed woon- en leefklimaat.

Daarnaast blijkt uit de berekeningsresultaten dat er geen sprake is van een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde op de gevels van het kindcentrum en de overige nieuwbouwwoningen vanwege de Rosmalensedijk. Ook blijkt dat vanwege de Hustenweg de voorkeursgrenswaarde van 48 dB op de gevels van de geprojecteerde geluidgevoelige bestemmingen niet wordt overschreden.

## 5.2 Niet-gezoneerde wegen

De maximum rijsnelheid op de Koornwaardlaan, de Lunersingel, de Vlietdijk en de nieuwe binnenplanse wegen bedraagt 30 km/uur. Deze wegen zijn daarmee geen gezoneerde wegen ingevolge de Wet geluidhinder. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is de geluidbelasting vanwege deze wegen wel inzichtelijk gemaakt. De richtwaarde van 53 dB (exclusief aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder) wordt op de nieuwbouwwoningen en het kindcentrum niet overschreden vanwege de Koornwaardlaan, de Lunersingel en de Vlietdijk.

De geluidbelasting vanwege de nieuwe weg langs het winkelcentrum bedraagt ten hoogste 59 dB (exclusief aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder). De overschrijding vindt plaats op de woningen binnen het woongedeelte van de Vesting die direct langs de nieuwe weg zijn gelegen. Daarmee gaat de geluidbelasting 6 dB boven de richtwaarde van 53 dB. Een wettelijke verplichting voor het treffen van maatregelen is er niet, er is vanuit de goede ruimtelijke ordening echter toch naar maatregelen gekeken. In de opzet van dit centrumplan is om diverse redenen uitgegaan van elementenverharding in keperverband. Indien dit wordt aangepast naar SMA-NL5 wordt de geluidbelasting met circa 3 dB gereduceerd ten opzichte van de klinkers in keperverband. Hierdoor wordt op een aantal punten de overschrijding ongedaan gemaakt. Er blijven echter ook nog een aantal locaties over waar de geluidbelasting boven de richtwaarde van 53 dB blijft. Vanwege de maximale snelheid van 30 km/uur is het toepassen van een meer geluidreducerend wegdektype op een 30 km/uur weg vanwege technische beperkingen niet mogelijk.

De woningen waar de overschrijding wordt berekend liggen direct langs de nieuwe weg door het winkelcentrum. Hierdoor is weinig tot geen ruimte voor een scherm of wal. Ook zijn er appartementencomplexen en woontoren langs de nieuwe weg gelegen. Om deze af te schermen met een geluidscherm dient het scherm dusdanig hoog te worden dat dit geen wenselijke situatie meer is. Door het plaatsen van geluidschermen van deze omvang zal een groot deel van het zicht voor de woningen belemmerd.

Ondanks dat er geen wettelijke verplichting is voor het treffen van maatregelen, wordt indien geen bronmaatregelen worden getroffen geadviseerd om ook bij deze woningen een gevelgeluidweringsonderzoek uit te voeren waarbij kan worden onderzocht of wordt voldaan aan de wettelijke geluidgrenswaarde voor het binnenniveau. Bij een onderzoek naar de geluidwering wordt uitgegaan van de gecumuleerde geluidbelasting.

## 5.3 Hogere grenswaarden

Indien geen maatregelen worden getroffen dienen hogere grenswaarden te worden verleend voor een aantal woningen binnen de wijk Tuinrijk aan de Rosmalensedijk. In tabel 5.1 zijn de hogere waarden per woning weergegeven inclusief aftrek vanwege ex artikel 110g Wgh.

Tabel 5.1 Vast te stellen hogere grenswaarden

| Adres        | Vanwege        | Hogere waarde [dB] |
|--------------|----------------|--------------------|
| Toetspunt 01 | Rosmalensedijk | 50                 |
| Toetspunt 02 | Rosmalensedijk | 49                 |

De gemeente 's-Hertogenbosch beschikt over de Nota Hogere grenswaarden geluid (2012). Hierin staan verschillende voorwaarden genoemd waaraan moet worden voldaan bij het verlenen van hogere grenswaarden. Het gaat bij bovenstaande woningen om een geluidbelasting tot 50 dB. Hiermee valt de geluidbelasting in de geluidklassen “onrustig” (48 tot 53 dB). Bij het toekennen van een verzoek om een hogere grenswaarde tot en met de geluidklasse “onrustig” worden gesteld dat iedere woning/appartement

- ten minste één geluidluwe gevel bezit;
- de buitenruimte (tuin/balkon) voldoet aan de ambitiewaarde van het betreffende gebied;
- bij de aanvraag om bouwvergunning een bouwakoestisch onderzoek wordt gevoegd waarin inzichtelijk wordt gemaakt of wordt voldaan aan de binnenwaarde van het Bouwbesluit. Hierbij wordt uitgegaan van de gecumuleerde geluidbelasting.

De hoogste geluidbelasting wordt bereikt op de oostgevel van de woningen. Aan de westzijde wordt de buitenruimte gecreëerd. De westzijde betreft een geluidluwe zijde, waarmee de buitenruimte aan de westzijde tevens voldoet aan de ambitiewaarde. Alle overige woningen en het kindcentrum voldoen aan deze criteria.

Indien geen bronmaatregelen worden getroffen aan de nieuwe 30 km/uur weg langs het winkelcentrum, wordt aangeraden om een voorwaardelijke verplichting op te nemen in het bestemmingsplan waarbij een akoestisch onderzoek naar de binnenwaarde verplicht wordt gesteld waar de gecumuleerde geluidbelasting hoger is dan 53 dB.

## 5.4 Cumulatie

De cumulatieve geluidbelasting bedraagt (buiten de berekende gecumuleerde geluidbelasting op het kindcentrum) ten hoogste 61 dB excl. aftrek ex artikel 110g Wgh. Deze wordt bereikt op de woningen rond het parkeerterrein van het winkelcentrum en wordt voornamelijk veroorzaakt door het wegverkeerslawaaï. In de Wet geluidhinder geldt een grenswaarde van ten hoogste 63 dB (incl aftrek ex artikel 110g Wgh) voor stedelijk gebied. De berekende cumulatieve geluidbelasting blijft onder deze grenswaarde. Hiermee kan worden gesteld dat er een aanvaardbaar akoestisch klimaat heerst bij de geluidgevoelige bestemmingen.

Daarnaast wordt aangeraden in het uiteindelijk ontwerp rekening te houden dat de buitenruimte van de woningen met een hoge gecumuleerde geluidbelasting aan de geluidluwe zijde van de woningen wordt gesitueerd. Daarmee wordt de buitenruimte afgeschermd van geluid en is deze aan de rustige zijde gelegen, wat ten gunste komt aan een goed woon- en leefklimaat.

**Bijlagen**

Rapport: Lijst van model eigenschappen  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1

| Model eigenschap                         |                                                    |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Omschrijving                             | 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1 |
| Verantwoordelijke                        | d14259                                             |
| Rekenmethode                             | #2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012                      |
| Aangemaakt door                          | d14259 op 22-3-2019                                |
| Laatst ingezien door                     | d14259 op 3-10-2019                                |
| Model aangemaakt met                     | Geomilieu V4.41                                    |
| Dagperiode                               | 07:00 - 19:00                                      |
| Avondperiode                             | 19:00 - 23:00                                      |
| Nachtperiode                             | 23:00 - 07:00                                      |
| Samengestelde periode                    | Lden                                               |
| Waarde                                   | Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)                    |
| Standaard maaiveldhoogte                 | 0                                                  |
| Rekenhoogte contouren                    | 4                                                  |
| Detailniveau toetspunt resultaten        | Groepsresultaten                                   |
| Detailniveau resultaten grids            | Groepsresultaten                                   |
| Zoekafstand [m]                          | --                                                 |
| Max. reflectie afstand tot bron [m]      | --                                                 |
| Max. reflectie afstand tot ontvanger [m] | --                                                 |
| Standaard bodemfactor                    | 0,80                                               |
| Zichthoek [grd]                          | 2                                                  |
| Maximale reflectiediepte                 | 1                                                  |
| Reflectie in woonwijken schermen         | Ja                                                 |
| Geometrische uitbreiding                 | Volledige 3D analyse                               |
| Luchtdemping                             | Conform standaard                                  |
| Luchtdemping [dB/km]                     | 0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00  |
| Meteorologische correctie                | Conform standaard                                  |
| Waarde voor C0                           | 3,50                                               |

## Invoergegevens toetspunten

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.           | Maaiveld | Hdef.    | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| 01   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 02   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 03   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 04   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 05   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 06   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 07   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 08   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 09   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 10   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 11   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 12   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 13   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 14   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 15   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 16   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 17   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 18   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 19   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 20   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 21   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 22   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 23   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 24   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 25   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 26   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 27   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 28   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 29   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 30   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 31   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 32   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 33   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 34   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 35   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 36   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 37   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |
| 38   | DGW Centrum Noord | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | --       | --       | --       | Ja    |

## Invoergegevens toetspunten

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.          | Maaiveld | Hdef.    | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|------|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| 39   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 40   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 41   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 42   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 43   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 44   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 45   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 46   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 47   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 48   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 49   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 50   | Kindcentrum      | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 51   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 52   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 53   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 54   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 55   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 56A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 57A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 58   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 59   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 60   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 61   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 62   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 63   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 64   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 65   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 66   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 67   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 68   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 69   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 70   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 71   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 72   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 73   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 74   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 75   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 76   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |

## Antea Group

Projectnummer 452083

## Invoergegevens toetspunten

Bijlage 1

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.          | Maaiveld | Hdef.    | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|------|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| 77   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 78   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 79   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 80   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 81   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 82   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 83A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 84A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 85A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 86A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 87A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 88A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 89A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 90A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 91A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 92A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 93A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 94A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 83B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 84B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 85B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 86B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 87B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 88B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 90B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 21,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 89B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 21,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 94B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 21,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 93B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 21,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 92B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 21,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 91B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 21,50    | 22,50    | 25,50    | --       | --       | --       | Ja    |
| 98A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 95A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 96A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 97A  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 98B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | 28,50    | 31,50    | 34,50    | Ja    |
| 97B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | 28,50    | 31,50    | 34,50    | Ja    |
| 96B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | 28,50    | 31,50    | 34,50    | Ja    |
| 95B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | 22,50    | 25,50    | 28,50    | 31,50    | 34,50    | Ja    |

Geomilieu V4.41

3-10-2019 18:35:18

## Invoergegevens toetspunten

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | Omschr.          | Maaiveld | Hdef.    | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|------|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| 99   | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 100  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 101  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 56B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | --       | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 57B  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 19,50    | --       | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 95C  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 37,50    | --       | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 96C  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 37,50    | --       | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 97C  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 37,50    | --       | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 98C  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | 37,50    | --       | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 102  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | --       | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 103  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | --       | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 104  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | --       | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 105  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | --       | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 106  | DGW Centrum Zuid | 0,00     | Relatief | --       | --       | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |







# Antea Group

## Invoergegevens wegen prognose 2030 incl DGW noordoost

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Groep                | X-1       | Y-1       | Lengte | Hbron | Wegdek | Wegdek                              |
|------|----------------------|----------------------|-----------|-----------|--------|-------|--------|-------------------------------------|
| 07   | Vlietdijk            | Vlietdijk            | 152821,71 | 415847,86 | 68,74  | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 07   | Vlietdijk            | Vlietdijk            | 152882,81 | 415709,38 | 82,64  | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 07   | Vlietdijk            | Vlietdijk            | 152704,23 | 416112,70 | 183,69 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 07   | Vlietdijk            | Vlietdijk            | 152661,61 | 416421,06 | 127,66 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 07   | Vlietdijk            | Vlietdijk            | 152821,45 | 415847,86 | 289,62 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 07   | Vlietdijk            | Vlietdijk            | 152882,81 | 415709,38 | 158,27 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 08   | Nieuwe weg centrum   | Nieuwe weg centrum   | 152951,76 | 416414,76 | 161,12 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 08   | Nieuwe weg centrum   | Nieuwe weg centrum   | 152682,29 | 416295,08 | 134,18 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 08   | Nieuwe weg centrum   | Nieuwe weg centrum   | 152991,27 | 416720,49 | 130,82 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 08   | Nieuwe weg centrum   | Nieuwe weg centrum   | 152934,08 | 416578,46 | 71,09  | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 08   | Nieuwe weg centrum   | Nieuwe weg centrum   | 152951,66 | 416414,87 | 164,45 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 09   | Rosmalensdijk        | Rosmalensdijk        | 152906,66 | 416878,34 | 58,78  | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 09   | Rosmalensdijk        | Rosmalensdijk        | 152991,12 | 416720,00 | 121,28 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 09   | Rosmalensdijk        | Rosmalensdijk        | 152835,09 | 417251,06 | 379,77 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 10   | Lunersingel          | Lunersingel          | 152115,25 | 416271,07 | 229,96 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 10   | Lunersingel          | Lunersingel          | 152661,61 | 416421,06 | 119,22 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 10   | Lunersingel          | Lunersingel          | 152660,89 | 416420,92 | 44,07  | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 10   | Lunersingel          | Lunersingel          | 152544,44 | 416398,97 | 217,95 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 11   | Koornwaardlaan       | Koornwaardlaan       | 152544,47 | 416398,93 | 271,38 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 11   | Koornwaardlaan       | Koornwaardlaan       | 152441,00 | 416649,81 | 273,97 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 12   | Nieuwe weg variant 1 | Nieuwe weg variant 1 | 152991,12 | 416720,00 | 317,77 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 12   | Nieuwe weg variant 1 | Nieuwe weg variant 1 | 153500,40 | 417070,62 | 300,53 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 12   | Nieuwe weg variant 1 | Nieuwe weg variant 1 | 153500,40 | 417070,62 | 286,04 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 12   | Nieuwe weg variant 1 | Nieuwe weg variant 1 | 153210,00 | 417530,00 | 257,43 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |

## Invoergegevens wegen prognose 2030 incl DGW noordoost

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | V (LV (D)) | V (LV (A)) | V (LV (N)) | V (MV (D)) | V (MV (A)) | V (MV (N)) | V (ZV (D)) | V (ZV (A)) | V (ZV (N)) | Totaal aantal | %Int (D) | %Int (A) | %Int (N) | %LV (D) | %LV (A) | %LV (N) | %MV (D) | %MV (A) |
|------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 4709,44       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 98,83   | 98,78   | 98,13   | 0,55    | 0,48    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 7067,47       | 7,10     | 2,70     | 0,51     | 97,17   | 97,15   | 95,79   | 1,66    | 1,46    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 4709,44       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 98,83   | 98,78   | 98,13   | 0,55    | 0,48    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3561,28       | 7,10     | 2,69     | 0,50     | 96,99   | 97,18   | 96,14   | 2,50    | 2,20    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 4709,44       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 98,83   | 98,78   | 98,13   | 0,55    | 0,48    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 7067,47       | 7,10     | 2,70     | 0,51     | 97,17   | 97,15   | 95,79   | 1,66    | 1,46    |
| 08   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 5356,67       | 7,10     | 2,70     | 0,51     | 97,37   | 97,45   | 96,37   | 1,87    | 1,64    |
| 08   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 5356,67       | 7,10     | 2,70     | 0,51     | 97,37   | 97,45   | 96,37   | 1,87    | 1,64    |
| 08   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 1011,01       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 99,54   | 99,53   | 99,29   | 0,26    | 0,23    |
| 08   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 1011,01       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 99,54   | 99,53   | 99,29   | 0,26    | 0,23    |
| 08   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3200,00       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 99,54   | 99,53   | 99,29   | 0,26    | 0,23    |
| 09   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 1382,40       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 99,60   | 99,60   | 99,41   | 0,25    | 0,22    |
| 09   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 941,43        | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 99,50   | 99,49   | 99,24   | 0,28    | 0,24    |
| 09   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 4881,62       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 99,79   | 99,80   | 99,72   | 0,17    | 0,15    |
| 10   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 6221,45       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 98,06   | 98,22   | 97,59   | 1,70    | 1,50    |
| 10   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 5135,39       | 7,10     | 2,69     | 0,50     | 97,53   | 97,71   | 96,89   | 2,12    | 1,86    |
| 10   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 2381,86       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 98,84   | 98,98   | 98,69   | 1,16    | 1,02    |
| 10   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 6063,45       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 98,01   | 98,17   | 97,53   | 1,74    | 1,53    |
| 11   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3091,42       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 99,66   | 99,67   | 99,52   | 0,23    | 0,20    |
| 11   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 1094,35       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 99,23   | 99,22   | 98,85   | 0,46    | 0,41    |
| 12   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 69,58         | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 100,00  | 100,00  | 100,00  | --      | --      |
| 12   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 69,58         | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 100,00  | 100,00  | 100,00  | --      | --      |
| 12   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 69,58         | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 100,00  | 100,00  | 100,00  | --      | --      |
| 12   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 4948,37       | 7,10     | 2,70     | 0,50     | 99,63   | 99,62   | 99,43   | 0,21    | 0,18    |

## Invoergegevens wegen prognose 2030 incl DGW noordoost

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | %MV(N) | %ZV(D) | %ZV(A) | %ZV(N) | IE (D) | Totaal | IE (A) | Totaal | IE (N) | Totaal |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 07   | 0,62   | 0,62   | 0,73   | 1,25   | 103,54 | 99,38  | 103,54 | 99,38  | 92,32  | 92,32  |
| 07   | 1,86   | 1,17   | 1,39   | 2,35   | 105,80 | 101,65 | 105,80 | 101,65 | 94,87  | 94,87  |
| 07   | 0,62   | 0,62   | 0,73   | 1,25   | 105,65 | 101,50 | 105,65 | 101,50 | 94,57  | 94,57  |
| 07   | 2,81   | 0,52   | 0,62   | 1,05   | 105,11 | 100,85 | 105,11 | 100,85 | 94,00  | 94,00  |
| 07   | 0,62   | 0,62   | 0,73   | 1,25   | 105,65 | 101,50 | 105,65 | 101,50 | 94,57  | 94,57  |
| 07   | 1,86   | 1,17   | 1,39   | 2,35   | 105,80 | 101,65 | 105,80 | 101,65 | 94,87  | 94,87  |
| 08   | 2,10   | 0,76   | 0,90   | 1,53   | 106,81 | 102,61 | 106,81 | 102,61 | 95,89  | 95,89  |
| 08   | 2,10   | 0,76   | 0,90   | 1,53   | 106,81 | 102,61 | 106,81 | 102,61 | 95,89  | 95,89  |
| 08   | 0,29   | 0,21   | 0,24   | 0,42   | 98,55  | 94,36  | 98,55  | 94,36  | 87,20  | 87,20  |
| 08   | 0,29   | 0,21   | 0,24   | 0,42   | 98,55  | 94,36  | 98,55  | 94,36  | 87,20  | 87,20  |
| 08   | 0,29   | 0,21   | 0,24   | 0,42   | 103,55 | 99,37  | 103,55 | 99,37  | 92,20  | 92,20  |
| 09   | 0,29   | 0,15   | 0,18   | 0,31   | 102,17 | 97,98  | 102,17 | 97,98  | 90,69  | 90,69  |
| 09   | 0,31   | 0,22   | 0,26   | 0,45   | 100,52 | 96,33  | 100,52 | 96,33  | 89,06  | 89,06  |
| 09   | 0,19   | 0,04   | 0,05   | 0,09   | 107,62 | 103,42 | 107,62 | 103,42 | 96,11  | 96,11  |
| 10   | 1,92   | 0,24   | 0,29   | 0,49   | 107,06 | 102,82 | 107,06 | 102,82 | 95,79  | 95,79  |
| 10   | 2,39   | 0,36   | 0,43   | 0,73   | 106,47 | 102,20 | 106,47 | 102,20 | 95,26  | 95,26  |
| 10   | 1,31   | --     | --     | --     | 102,51 | 98,25  | 102,51 | 98,25  | 91,05  | 91,05  |
| 10   | 1,97   | 0,25   | 0,30   | 0,50   | 106,98 | 102,72 | 106,98 | 102,72 | 95,70  | 95,70  |
| 11   | 0,26   | 0,11   | 0,13   | 0,22   | 103,31 | 99,12  | 103,31 | 99,12  | 91,89  | 91,89  |
| 11   | 0,53   | 0,31   | 0,37   | 0,63   | 99,05  | 94,88  | 99,05  | 94,88  | 87,79  | 87,79  |
| 12   | --     | --     | --     | --     | 86,64  | 82,44  | 86,64  | 82,44  | 75,12  | 75,12  |
| 12   | --     | --     | --     | --     | 86,64  | 82,44  | 86,64  | 82,44  | 75,12  | 75,12  |
| 12   | --     | --     | --     | --     | 86,64  | 82,44  | 86,64  | 82,44  | 75,12  | 75,12  |
| 12   | 0,23   | 0,16   | 0,19   | 0,33   | 105,38 | 101,20 | 105,38 | 101,20 | 94,00  | 94,00  |

## Antea Group

Invoergegevens wegen prognose 2030 excl DGW noordoost

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Projectnummer 452083  
Bijlage 1

| Naam | Omschr.                                   | Groep                      | X-1       | Y-1       | Lengte | Hbron | Wegdek | Wegdek                              |
|------|-------------------------------------------|----------------------------|-----------|-----------|--------|-------|--------|-------------------------------------|
| 10a  | Wijkontsluiting Vesting (50% Lunersingel) | --                         | 152690,85 | 416552,47 | 125,44 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 10b  | Wijkontsluiting Vesting (50% Lunersingel) | --                         | 152704,45 | 416427,69 | 109,35 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 01   | Blauwe Sluissweg                          | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152105,72 | 416406,25 | 318,03 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 01   | Blauwe Sluissweg                          | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152180,62 | 415733,50 | 541,53 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 01   | Blauwe Sluissweg                          | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152105,72 | 416406,25 | 135,52 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 01   | Blauwe Sluissweg                          | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152180,62 | 415733,50 | 346,64 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 02   | Hustenweg                                 | --                         | 153210,00 | 417530,00 | 149,78 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 02   | Hustenweg                                 | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152222,27 | 416839,66 | 94,62  | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 02   | Hustenweg                                 | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152475,62 | 416994,75 | 202,55 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 02   | Hustenweg                                 | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152835,09 | 417251,06 | 467,70 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 02   | Hustenweg                                 | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152149,61 | 416795,97 | 84,78  | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 02   | Hustenweg                                 | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152149,61 | 416795,97 | 104,82 | 0,75  | W4b    | SMA-NL8                             |
| 02   | Hustenweg                                 | Blauwe Sluissweg/Hustenweg | 152835,09 | 417251,06 | 441,50 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 03   | Hooghemaal                                | Hooghemaal                 | 152448,03 | 415373,34 | 42,69  | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 03   | Hooghemaal                                | Hooghemaal                 | 152775,95 | 415489,00 | 306,72 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 03   | Hooghemaal                                | Hooghemaal                 | 152215,20 | 415383,66 | 233,06 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 03   | Hooghemaal                                | Hooghemaal                 | 152154,97 | 415387,81 | 60,38  | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 03   | Hooghemaal                                | Hooghemaal                 | 152775,95 | 415489,00 | 188,37 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 03   | Hooghemaal                                | Hooghemaal                 | 152970,97 | 415575,00 | 774,39 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 03   | Hooghemaal                                | Hooghemaal                 | 152970,97 | 415575,00 | 24,77  | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 03   | Hooghemaal                                | Hooghemaal                 | 153916,09 | 415997,47 | 166,39 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 03   | Hooghemaal                                | Hooghemaal                 | 153677,41 | 415892,22 | 260,86 | 0,75  | W4a    | SMA-NL5                             |
| 04   | Groote Rede                               | Groote Rede                | 153990,00 | 416198,91 | 19,02  | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 04   | Groote Rede                               | Groote Rede                | 154067,95 | 416065,47 | 138,60 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 04   | Groote Rede                               | Groote Rede                | 153990,00 | 416198,91 | 363,05 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 05   | Vlinderlaan                               | Vlinderlaan                | 153529,44 | 416074,12 | 182,13 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 05   | Vlinderlaan                               | Vlinderlaan                | 153529,44 | 416074,12 | 234,49 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 152180,62 | 415733,50 | 148,53 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 152585,80 | 415755,59 | 257,75 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 153715,77 | 416444,72 | 58,30  | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 153224,08 | 416144,97 | 157,08 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 152848,44 | 415784,53 | 77,22  | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 153119,56 | 416075,88 | 327,06 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 153593,66 | 416352,31 | 224,33 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 152585,80 | 415755,59 | 265,81 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 153119,56 | 416075,88 | 131,86 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 153715,77 | 416444,72 | 153,13 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 06   | Groote Wielenlaan                         | Groote Wielenlaan          | 153415,39 | 416216,12 | 49,52  | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |

Geomilieu V4.41

3-10-2019 18:38:08

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | V (LV (D)) | V (LV (A)) | V (LV (N)) | V (MV (D)) | V (MV (A)) | V (MV (N)) | V (ZV (D)) | V (ZV (A)) | V (ZV (N)) | Totaal   | aantal | %Int (D) | %Int (A) | %Int (N) | %LV (D) | %LV (A) | %LV (N) | %MV (D) | %MV (A) |
|------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|--------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 10a  | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 1191,00  | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 98,84   | 98,98   | 98,69   | 1,16    | 1,02    |
| 10b  | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 1191,00  | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 98,84   | 98,98   | 98,69   | 1,16    | 1,02    |
| 01   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 6064,64  | 6,78   | 2,85     | 0,90     | 0,90     | 92,00   | 90,10   | 91,61   | 4,88    | 5,38    |
| 01   | 70         | 70         | 70         | 70         | 70         | 70         | 70         | 70         | 70         | 13162,08 | 6,79   | 2,83     | 0,90     | 0,90     | 95,60   | 94,60   | 95,52   | 3,16    | 3,16    |
| 01   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 6064,64  | 6,78   | 2,85     | 0,90     | 0,90     | 92,00   | 90,10   | 91,61   | 4,88    | 5,38    |
| 01   | 60         | 60         | 60         | 60         | 60         | 60         | 60         | 60         | 60         | 17056,33 | 6,88   | 2,65     | 0,86     | 0,86     | 96,51   | 94,56   | 95,54   | 2,28    | 3,17    |
| 02   | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 5889,14  | 6,86   | 2,71     | 0,86     | 0,86     | 91,63   | 87,42   | 89,62   | 5,19    | 7,02    |
| 02   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 6064,64  | 6,78   | 2,85     | 0,90     | 0,90     | 92,00   | 90,10   | 91,61   | 4,88    | 5,38    |
| 02   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 6373,12  | 6,78   | 2,85     | 0,90     | 0,90     | 92,00   | 90,10   | 91,61   | 4,88    | 5,38    |
| 02   | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 5889,14  | 6,86   | 2,71     | 0,86     | 0,86     | 91,63   | 87,42   | 89,62   | 5,19    | 7,02    |
| 02   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 6064,64  | 6,78   | 2,85     | 0,90     | 0,90     | 92,00   | 90,10   | 91,61   | 4,88    | 5,38    |
| 02   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 6373,12  | 6,78   | 2,85     | 0,90     | 0,90     | 92,30   | 90,45   | 91,92   | 4,69    | 5,18    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 4167,22  | 6,89   | 2,92     | 0,70     | 0,70     | 93,52   | 92,80   | 93,43   | 4,03    | 4,03    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 4167,22  | 6,89   | 2,92     | 0,70     | 0,70     | 93,52   | 92,80   | 93,43   | 4,03    | 4,03    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 1100,30  | 6,90   | 2,90     | 0,70     | 0,70     | 99,31   | 99,24   | 99,33   | 0,48    | 0,48    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 1245,45  | 6,90   | 2,90     | 0,70     | 0,70     | 98,82   | 98,75   | 98,94   | 1,00    | 1,00    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 4167,22  | 6,89   | 2,92     | 0,70     | 0,70     | 93,52   | 92,80   | 93,43   | 4,03    | 4,03    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 4167,22  | 6,89   | 2,92     | 0,70     | 0,70     | 93,52   | 92,80   | 93,43   | 4,03    | 4,03    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 4167,22  | 6,89   | 2,92     | 0,70     | 0,70     | 93,52   | 92,80   | 93,43   | 4,03    | 4,03    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 1245,45  | 6,90   | 2,90     | 0,70     | 0,70     | 98,82   | 98,75   | 98,94   | 1,00    | 1,00    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 3695,81  | 6,90   | 2,90     | 0,70     | 0,70     | 98,29   | 98,10   | 98,29   | 1,09    | 1,10    |
| 03   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 3695,81  | 6,90   | 2,90     | 0,70     | 0,70     | 98,29   | 98,10   | 98,29   | 1,09    | 1,10    |
| 04   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3695,81  | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 98,30   | 98,32   | 97,54   | 1,09    | 0,96    |
| 04   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3695,81  | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 98,30   | 98,32   | 97,54   | 1,09    | 0,96    |
| 04   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 386,94   | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 100,00  | 100,00  | 99,99   | --      | --      |
| 05   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 4352,96  | 6,90   | 2,91     | 0,70     | 0,70     | 98,15   | 97,93   | 98,12   | 1,15    | 1,16    |
| 05   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 4352,96  | 6,90   | 2,91     | 0,70     | 0,70     | 98,15   | 97,93   | 98,12   | 1,15    | 1,16    |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 4374,04  | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 98,80   | 98,81   | 98,24   | 0,75    | 0,66    |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 917,88   | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 98,85   | 98,82   | 98,21   | 0,62    | 0,54    |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 386,94   | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 100,00  | 100,00  | 99,99   | --      | --      |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 1068,38  | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 99,68   | 99,69   | 99,55   | 0,21    | 0,18    |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3717,08  | 7,09   | 2,70     | 0,51     | 0,51     | 95,75   | 95,77   | 93,88   | 2,70    | 2,37    |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3717,08  | 7,09   | 2,70     | 0,51     | 0,51     | 95,75   | 95,77   | 93,88   | 2,70    | 2,37    |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 4836,86  | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 98,37   | 98,37   | 97,59   | 1,00    | 0,88    |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 917,88   | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 98,85   | 98,82   | 98,21   | 0,62    | 0,54    |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 1068,38  | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 99,68   | 99,69   | 99,55   | 0,21    | 0,18    |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 386,94   | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 100,00  | 100,00  | 99,99   | --      | --      |
| 06   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 1068,38  | 7,10   | 2,70     | 0,50     | 0,50     | 99,68   | 99,69   | 99,55   | 0,21    | 0,18    |

# Antea Group

Projectnummer 452083  
Bijlage 1

## Invoergegevens wegen prognose 2030 excl DGW noordoost

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | %MV (N) | %ZV (D) | %ZV (A) | %ZV (N) | LE (D) | Totaal | LE (A) | Totaal | LE (N) | Totaal |
|------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 10a  | 1,31    | --      | --      | --      | 99,50  | 95,24  | 95,24  | 88,04  | 88,04  | 88,04  |
| 10b  | 1,31    | --      | --      | --      | 99,50  | 95,24  | 95,24  | 88,04  | 88,04  | 88,04  |
| 01   | 4,01    | 3,11    | 4,52    | 4,38    | 108,55 | 105,17 | 105,17 | 99,99  | 99,99  | 99,99  |
| 01   | 2,34    | 1,52    | 2,24    | 2,15    | 111,62 | 108,00 | 108,00 | 102,93 | 102,93 | 102,93 |
| 01   | 4,01    | 3,11    | 4,52    | 4,38    | 108,55 | 105,17 | 105,17 | 99,99  | 99,99  | 99,99  |
| 01   | 2,29    | 1,21    | 2,27    | 2,18    | 113,56 | 109,77 | 109,77 | 104,77 | 104,77 | 104,77 |
| 02   | 5,15    | 3,17    | 5,56    | 5,23    | 110,90 | 107,19 | 107,19 | 102,11 | 102,11 | 102,11 |
| 02   | 4,01    | 3,11    | 4,52    | 4,38    | 109,46 | 106,00 | 106,00 | 100,86 | 100,86 | 100,86 |
| 02   | 3,85    | 3,01    | 4,37    | 4,23    | 109,64 | 106,17 | 106,17 | 101,04 | 101,04 | 101,04 |
| 02   | 3,85    | 3,01    | 4,37    | 4,23    | 109,64 | 106,17 | 106,17 | 101,04 | 101,04 | 101,04 |
| 02   | 5,15    | 3,17    | 5,56    | 5,23    | 110,90 | 107,19 | 107,19 | 102,11 | 102,11 | 102,11 |
| 02   | 4,01    | 3,11    | 4,52    | 4,38    | 109,46 | 106,00 | 106,00 | 100,86 | 100,86 | 100,86 |
| 02   | 4,01    | 3,11    | 4,52    | 4,38    | 109,46 | 106,00 | 106,00 | 100,49 | 100,49 | 100,49 |
| 02   | 3,85    | 3,01    | 4,37    | 4,23    | 109,64 | 106,17 | 106,17 | 101,04 | 101,04 | 101,04 |
| 03   | 3,27    | 2,45    | 3,17    | 3,30    | 106,72 | 103,18 | 103,18 | 96,92  | 96,92  | 96,92  |
| 03   | 3,27    | 2,45    | 3,17    | 3,30    | 106,72 | 103,18 | 103,18 | 96,92  | 96,92  | 96,92  |
| 03   | 3,27    | 2,45    | 3,17    | 3,30    | 106,72 | 103,18 | 103,18 | 96,92  | 96,92  | 96,92  |
| 03   | 0,39    | 0,21    | 0,27    | 0,28    | 99,79  | 96,04  | 96,04  | 89,86  | 89,86  | 89,86  |
| 03   | 0,81    | 0,19    | 0,24    | 0,25    | 100,40 | 96,65  | 96,65  | 90,45  | 90,45  | 90,45  |
| 03   | 0,88    | 0,62    | 0,80    | 0,83    | 105,28 | 101,58 | 101,58 | 95,38  | 95,38  | 95,38  |
| 03   | 0,88    | 0,62    | 0,80    | 0,83    | 105,28 | 101,58 | 101,58 | 95,38  | 95,38  | 95,38  |
| 04   | 1,23    | 0,61    | 0,73    | 1,24    | 104,81 | 100,64 | 100,64 | 93,73  | 93,73  | 93,73  |
| 04   | 1,23    | 0,61    | 0,73    | 1,24    | 104,81 | 100,64 | 100,64 | 93,73  | 93,73  | 93,73  |
| 04   | --      | --      | --      | 0,01    | 94,09  | 89,89  | 89,89  | 82,58  | 82,58  | 82,58  |
| 05   | 0,93    | 0,70    | 0,91    | 0,95    | 109,66 | 105,98 | 105,98 | 99,77  | 99,77  | 99,77  |
| 05   | 0,93    | 0,70    | 0,91    | 0,95    | 109,66 | 105,98 | 105,98 | 99,77  | 99,77  | 99,77  |
| 06   | 0,85    | 0,45    | 0,53    | 0,91    | 105,30 | 101,11 | 101,11 | 94,12  | 94,12  | 94,12  |
| 06   | 0,70    | 0,54    | 0,64    | 1,09    | 98,52  | 94,36  | 94,36  | 87,40  | 87,40  | 87,40  |
| 06   | --      | --      | --      | 0,01    | 94,09  | 89,89  | 89,89  | 82,58  | 82,58  | 82,58  |
| 06   | 0,24    | 0,11    | 0,13    | 0,22    | 98,69  | 94,49  | 94,49  | 87,26  | 87,26  | 87,26  |
| 06   | 3,00    | 1,56    | 1,86    | 3,12    | 105,93 | 101,79 | 101,79 | 95,31  | 95,31  | 95,31  |
| 06   | 3,00    | 1,56    | 1,86    | 3,12    | 105,93 | 101,79 | 101,79 | 95,31  | 95,31  | 95,31  |
| 06   | 1,13    | 0,63    | 0,75    | 1,28    | 105,96 | 101,79 | 101,79 | 94,89  | 94,89  | 94,89  |
| 06   | 0,70    | 0,54    | 0,64    | 1,09    | 98,52  | 94,36  | 94,36  | 87,40  | 87,40  | 87,40  |
| 06   | 0,24    | 0,11    | 0,13    | 0,22    | 98,69  | 94,49  | 94,49  | 87,26  | 87,26  | 87,26  |
| 06   | --      | --      | --      | 0,01    | 94,09  | 89,89  | 89,89  | 82,58  | 82,58  | 82,58  |
| 06   | 0,24    | 0,11    | 0,13    | 0,22    | 98,69  | 94,49  | 94,49  | 87,26  | 87,26  | 87,26  |

Geomilieu V4.41

3-10-2019 18:38:08

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | Omschr.        | Groep          | X-1       | Y-1       | Lengte | Hbton | Wegdek | Wegdek                              |
|------|----------------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|--------|-------------------------------------|
| 07   | Vlietdijk      | Vlietdijk      | 152882,81 | 415709,38 | 82,64  | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 07   | Vlietdijk      | Vlietdijk      | 152822,11 | 415847,58 | 68,32  | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 07   | Vlietdijk      | Vlietdijk      | 152882,81 | 415709,38 | 158,27 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 07   | Vlietdijk      | Vlietdijk      | 152703,58 | 416110,20 | 188,40 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 07   | Vlietdijk      | Vlietdijk      | 152666,43 | 416422,08 | 125,75 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 07   | Vlietdijk      | Vlietdijk      | 152822,11 | 415847,98 | 287,35 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 08   | Nieuwe weg     | Nieuwe weg     | 152935,12 | 416571,15 | 78,08  | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 08   | Nieuwe weg     | Nieuwe weg     | 153004,66 | 416674,49 | 80,40  | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 08   | Nieuwe weg     | Nieuwe weg     | 152681,64 | 416296,98 | 103,24 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 08   | Nieuwe weg     | Nieuwe weg     | 152951,03 | 416414,50 | 190,77 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 08   | Nieuwe weg     | Nieuwe weg     | 152951,57 | 416415,04 | 157,23 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 09   | Rosmalensedijk | Rosmalensedijk | 152835,09 | 417251,06 | 379,77 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 09   | Rosmalensedijk | Rosmalensedijk | 153004,26 | 416674,51 | 168,72 | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 09   | Rosmalensedijk | Rosmalensedijk | 152906,66 | 416878,34 | 58,78  | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    |
| 10   | Lunersingel    | Lunersingel    | 152666,12 | 416421,47 | 125,02 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 10   | Lunersingel    | Lunersingel    | 152115,25 | 416271,07 | 281,23 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 10   | Lunersingel    | Lunersingel    | 152666,12 | 416421,77 | 38,92  | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 10   | Lunersingel    | Lunersingel    | 152543,82 | 416395,56 | 165,34 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 11   | Koornwaardlaan | Koornwaardlaan | 152544,16 | 416395,73 | 277,01 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |
| 11   | Koornwaardlaan | Koornwaardlaan | 152436,34 | 416652,79 | 268,48 | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband |

## Invoergegevens wegen prognose 2030 excl DGW noordoost

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | V (LV (D)) | V (LV (A)) | V (LV (N)) | V (MV (D)) | V (MV (A)) | V (MV (N)) | V (ZV (D)) | V (ZV (A)) | V (ZV (N)) | Totaal  | aantal | %Int (D) | %Int (A) | %Int (N) | %LV (D) | %LV (A) | %LV (N) | %MV (D) | %MV (A) | %MV (N) |
|------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------|--------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 6356,58 | 7,09   | 2,70     | 2,70     | 0,51     | 96,53   | 96,51   | 94,85   | 2,03    | 1,79    | 1,79    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3498,42 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 98,34   | 98,26   | 97,32   | 0,76    | 0,67    | 0,67    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 6356,58 | 7,09   | 2,70     | 2,70     | 0,51     | 96,53   | 96,51   | 94,85   | 2,03    | 1,79    | 1,79    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3498,42 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 98,34   | 98,26   | 97,32   | 0,76    | 0,67    | 0,67    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3330,27 | 7,10   | 2,69     | 2,69     | 0,50     | 97,17   | 97,36   | 96,40   | 2,37    | 2,09    | 2,09    |
| 07   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3498,42 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 98,34   | 98,26   | 97,32   | 0,76    | 0,67    | 0,67    |
| 08   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 197,30  | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,51     | 98,17   | 98,08   | 97,06   | 0,85    | 0,74    | 0,74    |
| 08   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 4893,06 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,51     | 97,13   | 97,22   | 96,04   | 2,03    | 1,79    | 1,79    |
| 08   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 4893,06 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,51     | 97,13   | 97,22   | 96,04   | 2,03    | 1,79    | 1,79    |
| 08   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 3200,00 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,51     | 98,17   | 98,08   | 97,06   | 0,85    | 0,74    | 0,74    |
| 09   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 619,95  | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 99,28   | 99,27   | 98,90   | 0,41    | 0,36    | 0,36    |
| 09   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 197,30  | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,51     | 98,17   | 98,08   | 97,06   | 0,85    | 0,74    | 0,74    |
| 09   | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 50         | 619,95  | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 99,28   | 99,27   | 98,90   | 0,41    | 0,36    | 0,36    |
| 10   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 4958,95 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 98,10   | 98,23   | 97,57   | 1,60    | 1,41    | 1,41    |
| 10   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 6708,25 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 98,65   | 98,75   | 98,31   | 1,17    | 1,03    | 1,03    |
| 10   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 2359,21 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 99,99   | 99,99   | 99,99   | 0,01    | 0,01    | 0,01    |
| 10   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 6387,10 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 98,59   | 98,70   | 98,23   | 1,22    | 1,08    | 1,08    |
| 11   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 2678,06 | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 99,70   | 99,70   | 99,56   | 0,19    | 0,16    | 0,16    |
| 11   | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         | 370,75  | 7,10   | 2,70     | 2,70     | 0,50     | 98,40   | 98,34   | 97,47   | 0,79    | 0,70    | 0,70    |

## Invoergegevens wegen prognose 2030 excl DGW noordoost

Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | %MV (N) | %ZV (D) | %ZV (A) | %ZV (N) | IE (D) | Totaal | IE (A) | Totaal | IE (N) | Totaal |
|------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 07   | 2,27    | 1,43    | 1,71    | 2,88    | 105,51 | 101,38 | 101,38 | 94,68  | 94,68  | 94,68  |
| 07   | 0,85    | 0,90    | 1,07    | 1,82    | 102,42 | 98,28  | 98,28  | 91,32  | 91,32  | 91,32  |
| 07   | 2,27    | 1,43    | 1,71    | 2,88    | 105,51 | 101,38 | 101,38 | 94,68  | 94,68  | 94,68  |
| 07   | 0,85    | 0,90    | 1,07    | 1,82    | 104,63 | 100,51 | 100,51 | 93,70  | 93,70  | 93,70  |
| 07   | 2,68    | 0,46    | 0,55    | 0,93    | 104,74 | 100,48 | 100,48 | 93,60  | 93,60  | 93,60  |
| 07   | 0,85    | 0,90    | 1,07    | 1,82    | 104,63 | 100,51 | 100,51 | 93,70  | 93,70  | 93,70  |
| 08   | 0,95    | 0,98    | 1,17    | 1,99    | 92,23  | 88,11  | 88,11  | 81,43  | 81,43  | 81,43  |
| 08   | 0,95    | 0,98    | 1,17    | 1,99    | 92,23  | 88,11  | 88,11  | 81,43  | 81,43  | 81,43  |
| 08   | 2,28    | 0,83    | 0,99    | 1,68    | 106,51 | 102,33 | 102,33 | 95,63  | 95,63  | 95,63  |
| 08   | 2,28    | 0,83    | 0,99    | 1,68    | 106,51 | 102,33 | 102,33 | 95,63  | 95,63  | 95,63  |
| 08   | 0,95    | 0,98    | 1,17    | 1,99    | 104,33 | 100,21 | 100,21 | 93,53  | 93,53  | 93,53  |
| 09   | 0,46    | 0,31    | 0,37    | 0,64    | 98,74  | 94,56  | 94,56  | 87,30  | 87,30  | 87,30  |
| 09   | 0,95    | 0,98    | 1,17    | 1,99    | 93,97  | 89,81  | 89,81  | 82,78  | 82,78  | 82,78  |
| 09   | 0,46    | 0,31    | 0,37    | 0,64    | 98,74  | 94,56  | 94,56  | 87,30  | 87,30  | 87,30  |
| 10   | 1,80    | 0,31    | 0,37    | 0,62    | 106,09 | 101,85 | 101,85 | 94,84  | 94,84  | 94,84  |
| 10   | 1,32    | 0,18    | 0,22    | 0,37    | 107,14 | 102,91 | 102,91 | 95,81  | 95,81  | 95,81  |
| 10   | 0,01    | --      | --      | --      | 101,94 | 97,75  | 97,75  | 90,42  | 90,42  | 90,42  |
| 10   | 1,38    | 0,19    | 0,23    | 0,39    | 106,95 | 102,72 | 102,72 | 95,63  | 95,63  | 95,63  |
| 11   | 0,21    | 0,11    | 0,13    | 0,23    | 102,67 | 98,47  | 98,47  | 91,25  | 91,25  | 91,25  |
| 11   | 0,89    | 0,81    | 0,96    | 1,64    | 94,84  | 90,70  | 90,70  | 83,86  | 83,86  | 83,86  |

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Blauwe Sluisweg/Hustenweg  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                   |        |       |       |       |       |  |
|-----------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 39,77 | 35,90 | 30,92 | 40,38 |  |
| 01_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 40,52 | 36,68 | 31,69 | 41,14 |  |
| 01_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 40,78 | 36,94 | 31,95 | 41,40 |  |
| 02_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 39,62 | 35,76 | 30,78 | 40,23 |  |
| 02_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 40,22 | 36,38 | 31,39 | 40,84 |  |
| 02_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 40,39 | 36,55 | 31,56 | 41,01 |  |
| 03_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 39,21 | 35,37 | 30,38 | 39,83 |  |
| 03_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 39,70 | 35,87 | 30,88 | 40,33 |  |
| 03_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 39,80 | 35,97 | 30,97 | 40,42 |  |
| 04_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,95 | 34,09 | 29,11 | 38,56 |  |
| 04_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,56 | 34,72 | 29,73 | 39,18 |  |
| 04_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 38,74 | 34,90 | 29,91 | 39,36 |  |
| 05_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,77 | 33,91 | 28,93 | 38,38 |  |
| 05_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,27 | 34,42 | 29,44 | 38,89 |  |
| 05_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 38,38 | 34,54 | 29,55 | 39,00 |  |
| 06_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,49 | 33,64 | 28,65 | 38,11 |  |
| 06_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,08 | 34,24 | 29,25 | 38,70 |  |
| 06_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 38,24 | 34,40 | 29,41 | 38,86 |  |
| 07_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 36,12 | 32,22 | 27,25 | 36,72 |  |
| 07_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 36,61 | 32,72 | 27,75 | 37,21 |  |
| 07_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 36,69 | 32,80 | 27,83 | 37,29 |  |
| 08_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 35,47 | 31,57 | 26,60 | 36,07 |  |
| 08_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 36,08 | 32,19 | 27,21 | 36,68 |  |
| 08_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 36,20 | 32,32 | 27,33 | 36,80 |  |
| 09_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 34,57 | 30,63 | 25,67 | 35,15 |  |
| 09_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 35,15 | 31,23 | 26,26 | 35,73 |  |
| 09_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 35,28 | 31,37 | 26,39 | 35,87 |  |
| 10_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 34,48 | 30,58 | 25,60 | 35,07 |  |
| 10_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 35,11 | 31,23 | 26,25 | 35,71 |  |
| 10_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 35,22 | 31,33 | 26,35 | 35,82 |  |
| 100_B     | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 29,86 | 26,18 | 21,15 | 30,56 |  |
| 100_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 28,46 | 24,78 | 19,75 | 29,16 |  |
| 100_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 28,56 | 24,89 | 19,85 | 29,26 |  |
| 100_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 29,04 | 25,38 | 20,34 | 29,75 |  |
| 101_B     | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 22,70 | 19,00 | 13,96 | 23,38 |  |
| 101_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 25,56 | 21,87 | 16,83 | 26,25 |  |
| 101_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 25,56 | 21,90 | 16,86 | 26,27 |  |
| 101_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 27,12 | 23,47 | 18,42 | 27,83 |  |
| 102_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 26,67 | 23,00 | 17,96 | 27,37 |  |
| 102_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 26,90 | 23,24 | 18,19 | 27,60 |  |
| 102_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 28,19 | 24,53 | 19,48 | 28,89 |  |
| 103_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 19,14 | 15,53 | 10,44 | 19,86 |  |
| 103_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 20,67 | 17,07 | 11,98 | 21,39 |  |
| 103_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 23,69 | 20,07 | 15,00 | 24,41 |  |
| 104_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 28,19 | 24,48 | 19,45 | 28,87 |  |
| 104_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 30,39 | 26,69 | 21,66 | 31,08 |  |
| 104_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 31,55 | 27,87 | 22,83 | 32,24 |  |
| 105_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 20,78 | 17,20 | 12,10 | 21,51 |  |
| 105_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 22,56 | 18,98 | 13,89 | 23,29 |  |
| 105_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 26,30 | 22,71 | 17,63 | 27,03 |  |
| 106_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 26,98 | 23,19 | 18,15 | 27,61 |  |
| 106_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 27,94 | 24,17 | 19,13 | 28,58 |  |
| 106_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 29,68 | 25,97 | 20,91 | 30,35 |  |
| 11_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,61 | 23,79 | 18,79 | 28,24 |  |
| 11_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 29,34 | 25,58 | 20,56 | 30,00 |  |
| 11_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 29,28 | 25,49 | 20,48 | 29,92 |  |
| 12_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 28,22 | 24,39 | 19,39 | 28,84 |  |
| 12_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 29,94 | 26,17 | 21,15 | 30,59 |  |
| 12_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 30,15 | 26,36 | 21,35 | 30,79 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Blauwe Sluisweg/Hustenweg  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                   |        |       |       |       |       |  |
|-----------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 13_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,70 | 23,89 | 18,88 | 28,33 |  |
| 13_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 29,41 | 25,66 | 20,63 | 30,07 |  |
| 13_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 29,34 | 25,57 | 20,55 | 29,99 |  |
| 14_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,32 | 23,70 | 18,63 | 28,04 |  |
| 14_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 30,09 | 26,49 | 21,42 | 30,82 |  |
| 14_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 29,65 | 26,04 | 20,97 | 30,37 |  |
| 15_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,55 | 22,96 | 17,88 | 27,28 |  |
| 15_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 30,16 | 26,56 | 21,49 | 30,89 |  |
| 15_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 30,10 | 26,49 | 21,42 | 30,82 |  |
| 16_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,61 | 23,01 | 17,93 | 27,34 |  |
| 16_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 30,79 | 27,18 | 22,11 | 31,51 |  |
| 16_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 31,63 | 27,97 | 22,92 | 32,33 |  |
| 17_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,23 | 22,62 | 17,54 | 26,95 |  |
| 17_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 30,67 | 27,06 | 21,99 | 31,39 |  |
| 17_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 32,55 | 28,88 | 23,84 | 33,25 |  |
| 18_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,16 | 23,52 | 18,46 | 27,87 |  |
| 18_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 31,23 | 27,58 | 22,53 | 31,94 |  |
| 18_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 33,04 | 29,35 | 24,31 | 33,73 |  |
| 19_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,59 | 23,97 | 18,90 | 28,31 |  |
| 19_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 32,76 | 29,13 | 24,07 | 33,48 |  |
| 19_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 34,73 | 31,07 | 26,02 | 35,43 |  |
| 20_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 29,39 | 25,76 | 20,70 | 30,11 |  |
| 20_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 33,34 | 29,70 | 24,65 | 34,05 |  |
| 20_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 34,62 | 30,97 | 25,92 | 35,33 |  |
| 21_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 30,41 | 26,76 | 21,71 | 31,12 |  |
| 21_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 33,67 | 30,01 | 24,97 | 34,38 |  |
| 21_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 35,49 | 31,82 | 26,78 | 36,19 |  |
| 22_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 31,16 | 27,48 | 22,44 | 31,85 |  |
| 22_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 34,42 | 30,72 | 25,68 | 35,10 |  |
| 22_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 35,80 | 32,10 | 27,06 | 36,48 |  |
| 23_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,70 | 34,03 | 29,00 | 38,40 |  |
| 23_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 39,35 | 35,68 | 30,64 | 40,05 |  |
| 23_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 41,02 | 37,36 | 32,31 | 41,72 |  |
| 24_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,93 | 34,27 | 29,23 | 38,64 |  |
| 24_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 39,27 | 35,62 | 30,57 | 39,98 |  |
| 24_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 40,84 | 37,19 | 32,14 | 41,55 |  |
| 25_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 38,38 | 34,74 | 29,69 | 39,09 |  |
| 25_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 39,63 | 35,99 | 30,94 | 40,34 |  |
| 25_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 40,96 | 37,32 | 32,27 | 41,67 |  |
| 26_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 38,93 | 35,29 | 30,24 | 39,64 |  |
| 26_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 40,07 | 36,43 | 31,38 | 40,78 |  |
| 26_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 41,03 | 37,40 | 32,35 | 41,75 |  |
| 27_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 40,13 | 36,51 | 31,45 | 40,85 |  |
| 27_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 41,10 | 37,47 | 32,42 | 41,82 |  |
| 27_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 41,66 | 38,04 | 32,98 | 42,38 |  |
| 28_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 40,83 | 37,20 | 32,15 | 41,55 |  |
| 28_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 41,71 | 38,09 | 33,03 | 42,43 |  |
| 28_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 42,17 | 38,55 | 33,49 | 42,89 |  |
| 29_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 41,34 | 37,71 | 32,66 | 42,06 |  |
| 29_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 42,32 | 38,69 | 33,64 | 43,04 |  |
| 29_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 42,66 | 39,05 | 33,99 | 43,39 |  |
| 30_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,14 | 39,45 | 34,42 | 43,83 |  |
| 30_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,90 | 40,23 | 35,19 | 44,60 |  |
| 30_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 44,07 | 40,39 | 35,36 | 44,77 |  |
| 31_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,25 | 39,56 | 34,53 | 43,94 |  |
| 31_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 44,01 | 40,33 | 35,29 | 44,70 |  |
| 31_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 44,15 | 40,47 | 35,44 | 44,85 |  |
| 32_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,21 | 39,51 | 34,48 | 43,90 |  |
| 32_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,97 | 40,28 | 35,25 | 44,66 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Blauwe Sluisweg/Hustenweg  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                   |        |       |       |       |       |  |
|-----------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 32_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 44,13 | 40,45 | 35,41 | 44,82 |  |
| 33_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,15 | 39,44 | 34,42 | 43,84 |  |
| 33_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,89 | 40,21 | 35,18 | 44,59 |  |
| 33_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 44,07 | 40,38 | 35,35 | 44,76 |  |
| 34_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,18 | 39,47 | 34,45 | 43,87 |  |
| 34_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,92 | 40,22 | 35,20 | 44,61 |  |
| 34_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 44,09 | 40,39 | 35,36 | 44,78 |  |
| 35_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,15 | 39,43 | 34,41 | 43,83 |  |
| 35_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,87 | 40,17 | 35,14 | 44,56 |  |
| 35_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 44,04 | 40,34 | 35,31 | 44,73 |  |
| 36_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,18 | 39,46 | 34,44 | 43,86 |  |
| 36_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,95 | 40,24 | 35,22 | 44,64 |  |
| 36_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 44,13 | 40,42 | 35,40 | 44,82 |  |
| 37_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,06 | 39,33 | 34,32 | 43,74 |  |
| 37_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,79 | 40,08 | 35,06 | 44,48 |  |
| 37_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 43,98 | 40,27 | 35,24 | 44,66 |  |
| 38_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,01 | 39,28 | 34,26 | 43,68 |  |
| 38_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,75 | 40,03 | 35,00 | 44,43 |  |
| 38_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 43,94 | 40,22 | 35,19 | 44,62 |  |
| 39_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 26,18 | 22,56 | 17,49 | 26,90 |  |
| 39_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 31,62 | 27,96 | 22,91 | 32,32 |  |
| 40_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 26,41 | 22,77 | 17,71 | 27,12 |  |
| 40_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 31,06 | 27,40 | 22,35 | 31,76 |  |
| 41_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 21,07 | 17,43 | 12,35 | 21,77 |  |
| 41_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 24,42 | 20,73 | 15,67 | 25,10 |  |
| 42_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 23,33 | 19,74 | 14,65 | 24,06 |  |
| 42_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 28,11 | 24,52 | 19,44 | 28,84 |  |
| 43_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 23,74 | 20,14 | 15,05 | 24,46 |  |
| 43_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 27,93 | 24,33 | 19,25 | 28,66 |  |
| 44_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 20,81 | 17,11 | 12,05 | 21,49 |  |
| 44_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 23,34 | 19,62 | 14,57 | 24,01 |  |
| 45_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 25,64 | 22,04 | 16,97 | 26,37 |  |
| 45_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 30,08 | 26,48 | 21,41 | 30,81 |  |
| 46_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 26,63 | 23,04 | 17,96 | 27,36 |  |
| 46_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 30,83 | 27,23 | 22,16 | 31,56 |  |
| 47_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 29,60 | 25,98 | 20,92 | 30,32 |  |
| 47_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 32,64 | 29,04 | 23,97 | 33,37 |  |
| 48_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 31,88 | 28,27 | 23,21 | 32,61 |  |
| 48_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 35,84 | 32,24 | 27,17 | 36,57 |  |
| 49_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 27,39 | 23,79 | 18,71 | 28,12 |  |
| 49_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 33,24 | 29,63 | 24,56 | 33,96 |  |
| 50_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 28,65 | 25,05 | 19,97 | 29,38 |  |
| 50_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 34,49 | 30,87 | 25,81 | 35,21 |  |
| 51_A      | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 24,63 | 21,02 | 15,95 | 25,35 |  |
| 51_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 27,70 | 24,08 | 19,02 | 28,42 |  |
| 51_C      | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 28,79 | 25,15 | 20,09 | 29,50 |  |
| 51_D      | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 33,18 | 29,37 | 24,36 | 33,81 |  |
| 51_E      | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 34,03 | 30,22 | 25,22 | 34,67 |  |
| 52_A      | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 23,87 | 20,24 | 15,17 | 24,58 |  |
| 52_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 26,54 | 22,92 | 17,85 | 27,26 |  |
| 52_C      | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 28,45 | 24,79 | 19,73 | 29,15 |  |
| 52_D      | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 33,66 | 29,87 | 24,86 | 34,30 |  |
| 52_E      | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 34,41 | 30,63 | 25,62 | 35,06 |  |
| 53_A      | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 21,65 | 17,95 | 12,90 | 22,33 |  |
| 53_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 23,60 | 19,90 | 14,85 | 24,28 |  |
| 53_C      | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 26,72 | 22,99 | 17,95 | 27,39 |  |
| 53_D      | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 31,71 | 27,93 | 22,91 | 32,36 |  |
| 53_E      | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 32,83 | 29,08 | 24,05 | 33,49 |  |
| 54_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 25,78 | 22,03 | 16,99 | 26,43 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Blauwe Sluisweg/Hustenweg  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 54_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 28,67 | 24,84 | 19,84 | 29,29 |  |
| 54_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 32,22 | 28,36 | 23,37 | 32,83 |  |
| 54_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 33,33 | 29,52 | 24,53 | 33,97 |  |
| 55_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 24,58 | 20,84 | 15,81 | 25,24 |  |
| 55_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 28,47 | 24,60 | 19,62 | 29,08 |  |
| 55_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,27 | 27,41 | 22,43 | 31,88 |  |
| 55_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 32,49 | 28,68 | 23,69 | 33,13 |  |
| 56A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 26,61 | 22,90 | 17,87 | 27,29 |  |
| 56A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 29,39 | 25,56 | 20,57 | 30,02 |  |
| 56A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,10 | 27,28 | 22,28 | 31,73 |  |
| 56A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 31,94 | 28,14 | 23,14 | 32,58 |  |
| 56A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 32,11 | 28,32 | 23,32 | 32,76 |  |
| 56B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 31,40 | 27,59 | 22,59 | 32,04 |  |
| 57A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 29,64 | 25,96 | 20,93 | 30,34 |  |
| 57A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 29,29 | 25,62 | 20,58 | 29,99 |  |
| 57A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 29,48 | 25,82 | 20,78 | 30,19 |  |
| 57A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 30,13 | 26,47 | 21,43 | 30,84 |  |
| 57A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 31,95 | 28,31 | 23,26 | 32,66 |  |
| 57B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 30,72 | 27,10 | 22,04 | 31,44 |  |
| 58_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 27,50 | 23,81 | 18,78 | 28,19 |  |
| 58_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 27,12 | 23,46 | 18,42 | 27,83 |  |
| 58_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 27,58 | 23,92 | 18,87 | 28,28 |  |
| 58_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 28,44 | 24,79 | 19,74 | 29,15 |  |
| 59_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 27,15 | 23,48 | 18,44 | 27,85 |  |
| 59_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 27,37 | 23,70 | 18,66 | 28,07 |  |
| 59_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 27,68 | 24,02 | 18,98 | 28,39 |  |
| 59_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,09 | 25,41 | 20,37 | 29,78 |  |
| 60_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 27,65 | 23,97 | 18,94 | 28,35 |  |
| 60_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 28,64 | 24,97 | 19,93 | 29,34 |  |
| 60_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 28,77 | 25,11 | 20,06 | 29,47 |  |
| 60_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 29,00 | 25,34 | 20,29 | 29,70 |  |
| 60_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,21 | 25,55 | 20,50 | 29,91 |  |
| 61_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 28,81 | 25,09 | 20,06 | 29,49 |  |
| 61_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 29,77 | 26,06 | 21,03 | 30,45 |  |
| 61_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 30,17 | 26,47 | 21,43 | 30,85 |  |
| 61_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 29,91 | 26,22 | 21,18 | 30,60 |  |
| 61_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 30,29 | 26,60 | 21,56 | 30,98 |  |
| 62_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 27,04 | 23,33 | 18,30 | 27,72 |  |
| 62_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 28,28 | 24,59 | 19,54 | 28,97 |  |
| 62_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 28,78 | 25,10 | 20,05 | 29,47 |  |
| 62_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 29,28 | 25,61 | 20,55 | 29,97 |  |
| 62_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,88 | 26,23 | 21,17 | 30,58 |  |
| 63_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 26,51 | 22,77 | 17,72 | 27,17 |  |
| 63_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 29,23 | 25,54 | 20,48 | 29,91 |  |
| 63_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 30,04 | 26,35 | 21,29 | 30,72 |  |
| 63_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,45 | 27,73 | 22,68 | 32,12 |  |
| 63_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 32,44 | 28,71 | 23,66 | 33,10 |  |
| 64_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 26,90 | 23,13 | 18,09 | 27,54 |  |
| 64_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 30,03 | 26,33 | 21,27 | 30,71 |  |
| 64_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 30,76 | 27,06 | 22,00 | 31,44 |  |
| 64_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,71 | 27,99 | 22,94 | 32,38 |  |
| 64_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 33,08 | 29,35 | 24,30 | 33,74 |  |
| 65_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 30,67 | 26,93 | 21,90 | 31,33 |  |
| 65_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,59 | 28,88 | 23,84 | 33,27 |  |
| 65_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 33,16 | 29,44 | 24,39 | 33,83 |  |
| 65_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 33,73 | 30,00 | 24,96 | 34,40 |  |
| 65_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 34,24 | 30,50 | 25,46 | 34,90 |  |
| 66_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 33,67 | 29,98 | 24,95 | 34,36 |  |
| 66_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 35,86 | 32,19 | 27,15 | 36,56 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Blauwe Sluisweg/Hustenweg  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 66_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 37,63 | 33,98 | 28,93 | 38,34 |
| 66_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 37,99 | 34,33 | 29,28 | 38,69 |
| 66_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,33 | 34,66 | 29,61 | 39,03 |
| 67_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 31,14 | 27,44 | 22,40 | 31,82 |
| 67_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 34,44 | 30,77 | 25,72 | 35,14 |
| 67_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 37,86 | 34,20 | 29,15 | 38,56 |
| 67_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,17 | 34,51 | 29,46 | 38,87 |
| 67_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,40 | 34,73 | 29,68 | 39,10 |
| 68_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 32,30 | 28,61 | 23,57 | 32,99 |
| 68_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 35,63 | 31,95 | 26,90 | 36,32 |
| 68_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 38,60 | 34,93 | 29,89 | 39,30 |
| 68_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,56 | 34,91 | 29,86 | 39,27 |
| 68_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,88 | 35,22 | 30,17 | 39,58 |
| 69_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 31,32 | 27,65 | 22,60 | 32,02 |
| 69_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 34,48 | 30,81 | 25,76 | 35,18 |
| 69_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 38,14 | 34,49 | 29,44 | 38,85 |
| 69_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,38 | 34,73 | 29,68 | 39,09 |
| 69_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,64 | 34,99 | 29,94 | 39,35 |
| 70_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 32,10 | 28,44 | 23,39 | 32,80 |
| 70_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 35,09 | 31,43 | 26,39 | 35,80 |
| 70_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 38,65 | 35,00 | 29,95 | 39,36 |
| 70_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,67 | 35,03 | 29,97 | 39,38 |
| 70_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,97 | 35,32 | 30,26 | 39,67 |
| 71_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 31,58 | 27,92 | 22,87 | 32,28 |
| 71_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 35,04 | 31,35 | 26,31 | 35,73 |
| 71_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 38,91 | 35,24 | 30,20 | 39,61 |
| 71_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,91 | 35,26 | 30,20 | 39,61 |
| 71_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 39,13 | 35,48 | 30,43 | 39,84 |
| 72_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 28,92 | 25,26 | 20,20 | 29,62 |
| 72_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,80 | 29,11 | 24,06 | 33,49 |
| 72_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 38,57 | 34,91 | 29,86 | 39,27 |
| 72_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,52 | 34,88 | 29,82 | 39,23 |
| 72_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,78 | 35,14 | 30,08 | 39,49 |
| 73_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 33,27 | 29,61 | 24,57 | 33,98 |
| 73_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 35,94 | 32,26 | 27,21 | 36,63 |
| 73_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 39,93 | 36,26 | 31,21 | 40,63 |
| 73_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 39,52 | 35,88 | 30,83 | 40,23 |
| 73_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 39,74 | 36,09 | 31,04 | 40,45 |
| 74_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 34,15 | 30,50 | 25,46 | 34,86 |
| 74_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 36,37 | 32,73 | 27,68 | 37,08 |
| 74_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 38,89 | 35,24 | 30,19 | 39,60 |
| 74_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 39,62 | 35,96 | 30,92 | 40,33 |
| 74_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 40,21 | 36,55 | 31,51 | 40,92 |
| 75_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 33,73 | 30,09 | 25,04 | 34,44 |
| 75_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 36,07 | 32,42 | 27,37 | 36,78 |
| 75_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 37,93 | 34,28 | 29,23 | 38,64 |
| 75_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,72 | 35,05 | 30,00 | 39,42 |
| 75_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 39,71 | 36,04 | 31,00 | 40,41 |
| 76_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 31,94 | 28,32 | 23,26 | 32,66 |
| 76_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 35,01 | 31,39 | 26,33 | 35,73 |
| 76_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 36,86 | 33,23 | 28,17 | 37,58 |
| 76_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,14 | 34,47 | 29,43 | 38,84 |
| 76_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 39,46 | 35,78 | 30,75 | 40,16 |
| 77_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 30,31 | 26,71 | 21,64 | 31,04 |
| 77_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 34,24 | 30,65 | 25,58 | 34,98 |
| 77_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 35,80 | 32,19 | 27,12 | 36,52 |
| 77_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 37,62 | 33,95 | 28,91 | 38,32 |
| 77_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 39,25 | 35,56 | 30,52 | 39,94 |
| 78_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 29,27 | 25,67 | 20,60 | 30,00 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Blauwe Sluisweg/Hustenweg  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |  |
| 78_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 33,83 | 30,24 | 25,17 | 34,57 |  |  |
| 78_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 35,13 | 31,53 | 26,46 | 35,86 |  |  |
| 78_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 37,42 | 33,74 | 28,70 | 38,11 |  |  |
| 78_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 39,08 | 35,39 | 30,36 | 39,77 |  |  |
| 79_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 27,26 | 23,67 | 18,59 | 27,99 |  |  |
| 79_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 33,09 | 29,49 | 24,42 | 33,82 |  |  |
| 79_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 34,58 | 30,97 | 25,90 | 35,30 |  |  |
| 79_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 37,48 | 33,79 | 28,75 | 38,17 |  |  |
| 79_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 39,11 | 35,42 | 30,38 | 39,80 |  |  |
| 80_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 27,68 | 24,09 | 19,01 | 28,41 |  |  |
| 80_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,95 | 29,36 | 24,28 | 33,68 |  |  |
| 80_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 34,19 | 30,59 | 25,52 | 34,92 |  |  |
| 80_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 37,27 | 33,59 | 28,55 | 37,96 |  |  |
| 80_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,93 | 35,24 | 30,21 | 39,62 |  |  |
| 81_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 27,66 | 24,07 | 18,99 | 28,39 |  |  |
| 81_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,26 | 28,66 | 23,59 | 32,99 |  |  |
| 81_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 33,42 | 29,81 | 24,74 | 34,14 |  |  |
| 81_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 36,99 | 33,29 | 28,25 | 37,67 |  |  |
| 81_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,65 | 34,96 | 29,92 | 39,34 |  |  |
| 82_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 28,22 | 24,62 | 19,54 | 28,95 |  |  |
| 82_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 31,97 | 28,38 | 23,31 | 32,71 |  |  |
| 82_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 33,01 | 29,41 | 24,34 | 33,74 |  |  |
| 82_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 36,77 | 33,07 | 28,04 | 37,46 |  |  |
| 82_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,63 | 34,93 | 29,90 | 39,32 |  |  |
| 83A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 31,05 | 27,22 | 22,22 | 31,67 |  |  |
| 83A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,80 | 29,03 | 24,01 | 33,45 |  |  |
| 83A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 33,46 | 29,71 | 24,69 | 34,12 |  |  |
| 83A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 36,22 | 32,49 | 27,46 | 36,89 |  |  |
| 83A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 37,93 | 34,21 | 29,19 | 38,61 |  |  |
| 83A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 38,05 | 34,33 | 29,31 | 38,73 |  |  |
| 83B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 38,10 | 34,38 | 29,35 | 38,78 |  |  |
| 83B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 38,19 | 34,48 | 29,45 | 38,87 |  |  |
| 83B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 38,33 | 34,61 | 29,59 | 39,01 |  |  |
| 84A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 30,98 | 27,07 | 22,09 | 31,57 |  |  |
| 84A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 31,37 | 27,47 | 22,49 | 31,96 |  |  |
| 84A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 31,42 | 27,53 | 22,55 | 32,02 |  |  |
| 84A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,36 | 27,47 | 22,48 | 31,95 |  |  |
| 84A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 31,26 | 27,37 | 22,39 | 31,86 |  |  |
| 84A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 31,31 | 27,41 | 22,43 | 31,90 |  |  |
| 84B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 31,27 | 27,37 | 22,39 | 31,86 |  |  |
| 84B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,31 | 27,41 | 22,43 | 31,90 |  |  |
| 84B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 31,36 | 27,46 | 22,48 | 31,95 |  |  |
| 85A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 30,46 | 26,55 | 21,57 | 31,05 |  |  |
| 85A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 30,84 | 26,94 | 21,96 | 31,43 |  |  |
| 85A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 30,89 | 27,00 | 22,02 | 31,49 |  |  |
| 85A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 30,79 | 26,90 | 21,92 | 31,39 |  |  |
| 85A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 30,73 | 26,84 | 21,86 | 31,33 |  |  |
| 85A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 30,77 | 26,88 | 21,90 | 31,37 |  |  |
| 85B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 30,77 | 26,87 | 21,89 | 31,36 |  |  |
| 85B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 30,80 | 26,90 | 21,92 | 31,39 |  |  |
| 85B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 30,83 | 26,94 | 21,96 | 31,43 |  |  |
| 86A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 21,85 | 18,11 | 13,07 | 22,51 |  |  |
| 86A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 23,23 | 19,52 | 14,48 | 23,91 |  |  |
| 86A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 24,13 | 20,43 | 15,39 | 24,81 |  |  |
| 86A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 24,88 | 21,24 | 16,18 | 25,59 |  |  |
| 86A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 28,02 | 24,39 | 19,33 | 28,74 |  |  |
| 86A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 30,74 | 27,10 | 22,05 | 31,45 |  |  |
| 86B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 30,69 | 27,05 | 22,00 | 31,40 |  |  |
| 86B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 30,98 | 27,34 | 22,28 | 31,69 |  |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Blauwe Sluisweg/Hustenweg  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 86B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 30,85 | 27,19 | 22,14 | 31,55 |
| 87A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 22,23 | 18,65 | 13,56 | 22,96 |
| 87A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 24,40 | 20,81 | 15,72 | 25,13 |
| 87A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 26,56 | 22,95 | 17,88 | 27,28 |
| 87A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 32,07 | 28,38 | 23,35 | 32,76 |
| 87A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 34,92 | 31,25 | 26,21 | 35,62 |
| 87A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 37,04 | 33,38 | 28,34 | 37,75 |
| 87B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 37,68 | 34,03 | 28,99 | 38,39 |
| 87B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 37,87 | 34,23 | 29,18 | 38,58 |
| 87B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 37,78 | 34,13 | 29,09 | 38,49 |
| 88A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 26,32 | 22,73 | 17,65 | 27,05 |
| 88A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 30,10 | 26,50 | 21,43 | 30,83 |
| 88A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 30,88 | 27,28 | 22,21 | 31,61 |
| 88A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 34,75 | 31,11 | 26,05 | 35,46 |
| 88A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 36,90 | 33,25 | 28,20 | 37,61 |
| 88A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 37,98 | 34,33 | 29,28 | 38,69 |
| 88B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 38,07 | 34,42 | 29,38 | 38,78 |
| 88B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 38,25 | 34,60 | 29,55 | 38,96 |
| 88B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 38,23 | 34,57 | 29,53 | 38,94 |
| 89A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 32,68 | 29,00 | 23,96 | 33,37 |
| 89A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 34,52 | 30,87 | 25,83 | 35,23 |
| 89A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 35,45 | 31,82 | 26,76 | 36,17 |
| 89A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 35,52 | 31,89 | 26,84 | 36,24 |
| 89A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 35,85 | 32,22 | 27,16 | 36,57 |
| 89A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 37,46 | 33,80 | 28,75 | 38,16 |
| 89B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 38,27 | 34,61 | 29,56 | 38,97 |
| 89B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 38,31 | 34,66 | 29,61 | 39,02 |
| 89B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 38,46 | 34,80 | 29,76 | 39,17 |
| 90A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 31,36 | 27,68 | 22,65 | 32,06 |
| 90A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,22 | 28,55 | 23,51 | 32,92 |
| 90A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 32,38 | 28,71 | 23,67 | 33,08 |
| 90A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 32,58 | 28,92 | 23,88 | 33,29 |
| 90A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 33,49 | 29,83 | 24,78 | 34,19 |
| 90A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 36,99 | 33,32 | 28,28 | 37,69 |
| 90B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 37,98 | 34,32 | 29,28 | 38,69 |
| 90B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 38,02 | 34,36 | 29,32 | 38,73 |
| 90B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 38,15 | 34,49 | 29,45 | 38,86 |
| 91A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 23,16 | 19,50 | 14,46 | 23,87 |
| 91A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 24,26 | 20,61 | 15,56 | 24,97 |
| 91A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 24,79 | 21,15 | 16,10 | 25,50 |
| 91A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 25,60 | 21,96 | 16,91 | 26,31 |
| 91A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 28,31 | 24,66 | 19,61 | 29,02 |
| 91A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 33,61 | 29,88 | 24,86 | 34,28 |
| 91B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 34,18 | 30,45 | 25,43 | 34,85 |
| 91B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 34,22 | 30,49 | 25,47 | 34,89 |
| 91B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 34,10 | 30,37 | 25,35 | 34,77 |
| 92A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 25,48 | 21,67 | 16,64 | 26,10 |
| 92A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 27,12 | 23,34 | 18,30 | 27,76 |
| 92A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 27,60 | 23,83 | 18,79 | 28,24 |
| 92A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 28,47 | 24,68 | 19,64 | 29,10 |
| 92A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,21 | 25,39 | 20,35 | 29,82 |
| 92A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 30,11 | 26,27 | 21,24 | 30,72 |
| 92B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 31,34 | 27,49 | 22,48 | 31,95 |
| 92B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,57 | 27,73 | 22,71 | 32,18 |
| 92B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 32,06 | 28,22 | 23,20 | 32,67 |
| 93A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 26,39 | 22,62 | 17,60 | 27,04 |
| 93A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 28,04 | 24,29 | 19,25 | 28,69 |
| 93A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 28,54 | 24,79 | 19,75 | 29,19 |
| 93A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 29,05 | 25,30 | 20,26 | 29,70 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Blauwe Sluisweg/Hustenweg  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 93A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,18 | 25,36 | 20,32 | 29,79 |  |
| 93A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 29,63 | 25,80 | 20,77 | 30,24 |  |
| 93B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 32,09 | 28,24 | 23,22 | 32,70 |  |
| 93B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 32,27 | 28,42 | 23,40 | 32,88 |  |
| 93B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 32,78 | 28,93 | 23,90 | 33,38 |  |
| 94A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 33,83 | 30,13 | 25,10 | 34,52 |  |
| 94A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 35,84 | 32,17 | 27,13 | 36,54 |  |
| 94A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 36,56 | 32,91 | 27,86 | 37,27 |  |
| 94A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 36,79 | 33,13 | 28,08 | 37,49 |  |
| 94A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 36,94 | 33,28 | 28,23 | 37,64 |  |
| 94A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 37,22 | 33,55 | 28,50 | 37,92 |  |
| 94B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 37,62 | 33,93 | 28,89 | 38,31 |  |
| 94B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 37,71 | 34,03 | 28,98 | 38,40 |  |
| 94B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 37,97 | 34,27 | 29,23 | 38,65 |  |
| 95A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 25,71 | 21,90 | 16,89 | 26,34 |  |
| 95A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 26,83 | 23,05 | 18,03 | 27,48 |  |
| 95A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,54 | 23,78 | 18,76 | 28,20 |  |
| 95A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 28,57 | 24,83 | 19,81 | 29,24 |  |
| 95B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 28,59 | 24,81 | 19,81 | 29,24 |  |
| 95B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 32,23 | 28,47 | 23,47 | 32,89 |  |
| 95B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 32,29 | 28,53 | 23,52 | 32,95 |  |
| 95B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 32,81 | 29,03 | 24,03 | 33,46 |  |
| 95B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 33,23 | 29,45 | 24,44 | 33,88 |  |
| 95B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 33,33 | 29,56 | 24,55 | 33,98 |  |
| 95C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 33,13 | 29,34 | 24,34 | 33,78 |  |
| 96A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 24,30 | 20,51 | 15,48 | 24,94 |  |
| 96A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 25,97 | 22,20 | 17,16 | 26,61 |  |
| 96A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 26,50 | 22,74 | 17,69 | 27,15 |  |
| 96A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 27,18 | 23,40 | 18,36 | 27,82 |  |
| 96A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,39 | 23,58 | 18,54 | 28,01 |  |
| 96A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 27,99 | 24,17 | 19,15 | 28,61 |  |
| 96B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 29,02 | 25,20 | 20,18 | 29,64 |  |
| 96B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 29,93 | 26,10 | 21,07 | 30,54 |  |
| 96B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 30,50 | 26,67 | 21,65 | 31,12 |  |
| 96B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 30,89 | 27,06 | 22,03 | 31,50 |  |
| 96B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 31,17 | 27,33 | 22,31 | 31,78 |  |
| 96B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 31,55 | 27,71 | 22,69 | 32,16 |  |
| 96C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 31,21 | 27,36 | 22,34 | 31,82 |  |
| 97A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 26,21 | 22,47 | 17,44 | 26,87 |  |
| 97A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 27,58 | 23,85 | 18,81 | 28,25 |  |
| 97A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 28,14 | 24,42 | 19,37 | 28,81 |  |
| 97A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 29,38 | 25,67 | 20,61 | 30,05 |  |
| 97A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 30,61 | 26,90 | 21,84 | 31,28 |  |
| 97A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 34,41 | 30,75 | 25,69 | 35,11 |  |
| 97B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 34,88 | 31,22 | 26,16 | 35,58 |  |
| 97B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 35,14 | 31,48 | 26,43 | 35,84 |  |
| 97B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 35,47 | 31,81 | 26,75 | 36,17 |  |
| 97B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 35,83 | 32,16 | 27,10 | 36,52 |  |
| 97B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 36,57 | 32,89 | 27,84 | 37,26 |  |
| 97B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 36,92 | 33,25 | 28,20 | 37,62 |  |
| 97C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 36,91 | 33,25 | 28,20 | 37,61 |  |
| 98A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 28,62 | 24,93 | 19,90 | 29,31 |  |
| 98A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 29,54 | 25,87 | 20,83 | 30,24 |  |
| 98A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 30,03 | 26,35 | 21,31 | 30,72 |  |
| 98A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 30,73 | 27,04 | 22,00 | 31,42 |  |
| 98A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 32,21 | 28,52 | 23,48 | 32,90 |  |
| 98A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 36,05 | 32,40 | 27,35 | 36,76 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Blauwe Sluisweg/Hustenweg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 98B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 36,67 | 33,03 | 27,98 | 37,38 |  |
| 98B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 37,44 | 33,78 | 28,74 | 38,15 |  |
| 98B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 37,58 | 33,90 | 28,87 | 38,28 |  |
| 98B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 37,76 | 34,09 | 29,05 | 38,46 |  |
| 98B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 37,92 | 34,25 | 29,21 | 38,62 |  |
| 98B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 38,05 | 34,38 | 29,34 | 38,75 |  |
| 98C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 38,01 | 34,34 | 29,29 | 38,71 |  |
| 99_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 29,41 | 25,75 | 20,71 | 30,12 |  |
| 99_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 30,35 | 26,66 | 21,63 | 31,04 |  |
| 99_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,87 | 28,18 | 23,15 | 32,56 |  |
| 99_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 32,62 | 28,94 | 23,90 | 33,31 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|-------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 01_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 54,53  | 50,33  | 43,02  | 54,24  |
| 01_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 55,56  | 51,36  | 44,06  | 55,27  |
| 01_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 55,56  | 51,36  | 44,05  | 55,27  |
| 02_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 53,80  | 49,61  | 42,30  | 53,52  |
| 02_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 54,67  | 50,47  | 43,18  | 54,39  |
| 02_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 54,71  | 50,52  | 43,21  | 54,43  |
| 03_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 52,68  | 48,49  | 41,20  | 52,40  |
| 03_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 53,42  | 49,22  | 41,93  | 53,14  |
| 03_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 53,49  | 49,30  | 42,00  | 53,21  |
| 04_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,22  | 46,03  | 38,74  | 49,94  |
| 04_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,22  | 47,02  | 39,73  | 50,94  |
| 04_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 51,33  | 47,13  | 39,85  | 51,05  |
| 05_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,47  | 46,28  | 39,00  | 50,19  |
| 05_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,27  | 47,08  | 39,79  | 50,99  |
| 05_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 51,32  | 47,12  | 39,84  | 51,04  |
| 06_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,28  | 46,08  | 38,80  | 50,00  |
| 06_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,04  | 46,84  | 39,57  | 50,76  |
| 06_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 51,04  | 46,84  | 39,56  | 50,76  |
| 07_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 49,85  | 45,65  | 38,38  | 49,57  |
| 07_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 50,48  | 46,28  | 39,01  | 50,20  |
| 07_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,36  | 46,16  | 38,89  | 50,08  |
| 08_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 48,44  | 44,24  | 36,96  | 48,16  |
| 08_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 49,07  | 44,87  | 37,60  | 48,79  |
| 08_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 48,98  | 44,79  | 37,51  | 48,70  |
| 09_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 45,13  | 40,93  | 33,66  | 44,85  |
| 09_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 46,23  | 42,04  | 34,77  | 45,96  |
| 09_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 46,23  | 42,04  | 34,76  | 45,95  |
| 10_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 40,57  | 36,37  | 29,09  | 40,29  |
| 10_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 42,20  | 38,00  | 30,72  | 41,92  |
| 10_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 42,54  | 38,35  | 31,07  | 42,26  |
| 100_B             | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | --     | --     | --     | --     |
| 100_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 100_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 100_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 101_B             | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 8,82   | 4,62   | -2,67  | 8,54   |
| 101_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 10,88  | 6,68   | -0,61  | 10,60  |
| 101_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 13,89  | 9,69   | 2,40   | 13,61  |
| 101_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 17,70  | 13,50  | 6,20   | 17,41  |
| 102_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 9,14   | 4,94   | -2,33  | 8,86   |
| 102_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 9,93   | 5,74   | -1,54  | 9,65   |
| 102_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 10,83  | 6,63   | -0,66  | 10,55  |
| 103_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 9,92   | 5,72   | -1,57  | 9,64   |
| 103_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 12,72  | 8,52   | 1,24   | 12,44  |
| 103_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 17,49  | 13,29  | 6,00   | 17,21  |
| 104_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 23,07  | 18,87  | 11,58  | 22,79  |
| 104_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 26,55  | 22,35  | 15,05  | 26,26  |
| 104_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 28,38  | 24,18  | 16,87  | 28,09  |
| 105_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | -12,53 | -16,72 | -23,94 | -12,79 |
| 105_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | -12,34 | -16,53 | -23,75 | -12,60 |
| 105_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 106_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | -1,92  | -6,10  | -13,34 | -2,18  |
| 106_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | -1,51  | -5,70  | -12,93 | -1,77  |
| 106_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | -2,18  | -6,37  | -13,60 | -2,44  |
| 11_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,04  | 18,84  | 11,57  | 22,76  |
| 11_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,10  | 19,90  | 12,63  | 23,82  |
| 11_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 24,90  | 20,70  | 13,42  | 24,62  |
| 12_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 20,91  | 16,72  | 9,44   | 20,63  |
| 12_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,87  | 17,68  | 10,40  | 21,59  |
| 12_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,68  | 18,49  | 11,21  | 22,40  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|-------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 13_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,53  | 14,33  | 7,05   | 18,25  |
| 13_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,20  | 15,01  | 7,73   | 18,92  |
| 13_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 19,46  | 15,26  | 7,98   | 19,18  |
| 14_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | -11,73 | -15,93 | -23,16 | -12,00 |
| 14_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | -11,17 | -15,36 | -22,59 | -11,43 |
| 14_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | -10,99 | -15,18 | -22,42 | -11,26 |
| 15_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,04  | 12,84  | 5,55   | 16,76  |
| 15_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,08  | 14,88  | 7,58   | 18,79  |
| 15_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 20,78  | 16,58  | 9,29   | 20,50  |
| 16_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 15,65  | 11,45  | 4,16   | 15,37  |
| 16_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,70  | 13,50  | 6,21   | 17,42  |
| 16_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,98  | 14,78  | 7,49   | 18,70  |
| 17_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,72  | 13,52  | 6,22   | 17,43  |
| 17_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,83  | 15,64  | 8,34   | 19,55  |
| 17_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,73  | 14,53  | 7,24   | 18,45  |
| 18_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,04  | 14,84  | 7,54   | 18,75  |
| 18_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,03  | 16,83  | 9,54   | 20,75  |
| 18_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 16,90  | 12,70  | 5,42   | 16,62  |
| 19_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,99  | 12,79  | 5,50   | 16,71  |
| 19_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,34  | 15,14  | 7,86   | 19,06  |
| 19_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,02  | 13,82  | 6,54   | 17,74  |
| 20_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,81  | 13,61  | 6,32   | 17,53  |
| 20_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,16  | 15,96  | 8,67   | 19,88  |
| 20_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 17,79  | 13,59  | 6,31   | 17,51  |
| 21_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,12  | 11,92  | 4,63   | 15,84  |
| 21_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,99  | 13,79  | 6,50   | 17,71  |
| 21_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,44  | 14,24  | 6,95   | 18,16  |
| 22_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 14,69  | 10,49  | 3,20   | 14,41  |
| 22_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 16,42  | 12,22  | 4,93   | 16,14  |
| 22_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 17,43  | 13,23  | 5,93   | 17,14  |
| 23_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 22,62  | 18,42  | 11,11  | 22,33  |
| 23_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 23,49  | 19,29  | 11,99  | 23,20  |
| 23_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 24,92  | 20,72  | 13,41  | 24,63  |
| 24_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 21,34  | 17,14  | 9,84   | 21,05  |
| 24_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 22,62  | 18,42  | 11,12  | 22,33  |
| 24_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,29  | 22,09  | 14,78  | 26,00  |
| 25_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,13  | 14,94  | 7,63   | 18,85  |
| 25_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,74  | 16,54  | 9,24   | 20,45  |
| 25_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,74  | 21,54  | 14,24  | 25,45  |
| 26_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,62  | 15,42  | 8,12   | 19,33  |
| 26_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,21  | 17,01  | 9,70   | 20,92  |
| 26_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,54  | 22,34  | 15,04  | 26,25  |
| 27_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 4,56   | 0,36   | -6,91  | 4,28   |
| 27_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 7,10   | 2,90   | -4,38  | 6,82   |
| 27_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 13,92  | 9,72   | 2,42   | 13,63  |
| 28_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | -0,31  | -4,50  | -11,75 | -0,58  |
| 28_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 0,90   | -3,29  | -10,53 | 0,63   |
| 28_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 1,28   | -2,91  | -10,14 | 1,02   |
| 29_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | -1,80  | -5,99  | -13,23 | -2,07  |
| 29_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | -0,58  | -4,77  | -12,00 | -0,84  |
| 29_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | -0,19  | -4,38  | -11,60 | -0,45  |
| 30_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 34,75  | 30,55  | 23,25  | 34,46  |
| 30_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 35,47  | 31,27  | 23,97  | 35,18  |
| 30_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 35,77  | 31,57  | 24,26  | 35,48  |
| 31_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,05  | 32,85  | 25,55  | 36,76  |
| 31_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 37,75  | 33,55  | 26,24  | 37,46  |
| 31_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 38,02  | 33,82  | 26,52  | 37,73  |
| 32_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,91  | 33,71  | 26,41  | 37,62  |
| 32_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,60  | 34,40  | 27,09  | 38,31  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 32_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 38,91 | 34,71 | 27,41 | 38,62 |
| 33_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 38,73 | 34,53 | 27,22 | 38,44 |
| 33_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 39,42 | 35,22 | 27,91 | 39,13 |
| 33_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 39,80 | 35,60 | 28,30 | 39,51 |
| 34_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 39,49 | 35,29 | 27,99 | 39,20 |
| 34_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 40,22 | 36,02 | 28,70 | 39,93 |
| 34_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 40,58 | 36,38 | 29,08 | 40,29 |
| 35_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 41,30 | 37,10 | 29,79 | 41,01 |
| 35_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 42,20 | 38,00 | 30,70 | 41,91 |
| 35_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 42,72 | 38,52 | 31,22 | 42,43 |
| 36_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 42,43 | 38,23 | 30,93 | 42,14 |
| 36_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,53 | 39,33 | 32,02 | 43,24 |
| 36_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 44,23 | 40,03 | 32,72 | 43,94 |
| 37_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,73 | 39,53 | 32,23 | 43,44 |
| 37_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 45,00 | 40,80 | 33,50 | 44,71 |
| 37_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 45,93 | 41,73 | 34,42 | 45,64 |
| 38_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 46,22 | 42,02 | 34,72 | 45,93 |
| 38_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 47,90 | 43,70 | 36,40 | 47,61 |
| 38_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 48,47 | 44,27 | 36,97 | 48,18 |
| 39_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 14,91 | 10,71 | 3,41  | 14,62 |
| 39_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 18,47 | 14,27 | 6,97  | 18,18 |
| 40_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 16,49 | 12,29 | 5,00  | 16,21 |
| 40_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 19,59 | 15,39 | 8,09  | 19,30 |
| 41_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 18,96 | 14,76 | 7,47  | 18,68 |
| 41_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 21,54 | 17,34 | 10,05 | 21,26 |
| 42_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 16,74 | 12,55 | 5,26  | 16,46 |
| 42_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 18,67 | 14,47 | 7,19  | 18,39 |
| 43_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 16,02 | 11,82 | 4,54  | 15,74 |
| 43_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 17,75 | 13,55 | 6,26  | 17,47 |
| 44_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 18,53 | 14,33 | 7,04  | 18,25 |
| 44_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 20,47 | 16,27 | 8,99  | 20,19 |
| 45_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 13,19 | 8,99  | 1,71  | 12,91 |
| 45_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 14,61 | 10,41 | 3,12  | 14,33 |
| 46_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 14,76 | 10,56 | 3,27  | 14,48 |
| 46_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 15,94 | 11,74 | 4,45  | 15,66 |
| 47_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 14,22 | 10,02 | 2,73  | 13,94 |
| 47_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 15,62 | 11,42 | 4,14  | 15,34 |
| 48_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 8,59  | 4,39  | -2,91 | 8,30  |
| 48_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 10,74 | 6,54  | -0,76 | 10,45 |
| 49_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 14,76 | 10,56 | 3,27  | 14,48 |
| 49_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 18,88 | 14,68 | 7,38  | 18,59 |
| 50_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 13,34 | 9,14  | 1,84  | 13,05 |
| 50_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 18,78 | 14,58 | 7,28  | 18,49 |
| 51_A              | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 12,55 | 8,35  | 1,07  | 12,27 |
| 51_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 13,87 | 9,67  | 2,39  | 13,59 |
| 51_C              | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 14,60 | 10,41 | 3,14  | 14,33 |
| 51_D              | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 15,47 | 11,28 | 4,01  | 15,20 |
| 51_E              | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 16,51 | 12,31 | 5,05  | 16,23 |
| 52_A              | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 11,97 | 7,77  | 0,49  | 11,69 |
| 52_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 13,27 | 9,07  | 1,80  | 12,99 |
| 52_C              | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 13,92 | 9,73  | 2,46  | 13,65 |
| 52_D              | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 14,66 | 10,47 | 3,20  | 14,39 |
| 52_E              | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 15,49 | 11,29 | 4,02  | 15,21 |
| 53_A              | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 12,95 | 8,75  | 1,47  | 12,67 |
| 53_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 14,18 | 9,98  | 2,70  | 13,90 |
| 53_C              | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 15,88 | 11,68 | 4,39  | 15,60 |
| 53_D              | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 18,46 | 14,26 | 6,97  | 18,18 |
| 53_E              | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 21,99 | 17,79 | 10,49 | 21,70 |
| 54_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 17,40 | 13,21 | 5,93  | 17,12 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 54_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 17,68 | 13,48 | 6,20   | 17,40 |
| 54_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,12 | 13,93 | 6,66   | 17,85 |
| 54_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 18,59 | 14,40 | 7,13   | 18,32 |
| 55_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,31 | 6,11  | -1,15  | 10,03 |
| 55_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,81 | 6,61  | -0,65  | 10,53 |
| 55_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,31 | 7,11  | -0,16  | 11,03 |
| 55_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 11,87 | 7,67  | 0,41   | 11,59 |
| 56A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 17,64 | 13,44 | 6,15   | 17,36 |
| 56A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,28 | 6,08  | -1,18  | 10,00 |
| 56A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 10,74 | 6,54  | -0,73  | 10,46 |
| 56A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 11,25 | 7,06  | -0,21  | 10,98 |
| 56A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 11,87 | 7,67  | 0,40   | 11,59 |
| 56B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 12,51 | 8,31  | 1,04   | 12,23 |
| 57A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,83 | 12,63 | 5,33   | 16,54 |
| 57A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 57A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 57A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 57A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --     | --    |
| 57B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --     | --    |
| 58_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 9,05  | 4,85  | -2,42  | 8,77  |
| 58_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 58_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 58_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 59_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,28 | 6,08  | -1,20  | 10,00 |
| 59_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 12,39 | 8,19  | 0,89   | 12,10 |
| 59_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 15,18 | 10,98 | 3,68   | 14,89 |
| 59_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 18,89 | 14,69 | 7,38   | 18,60 |
| 60_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -3,84 | -8,03 | -15,27 | -4,11 |
| 60_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -2,89 | -7,08 | -14,31 | -3,15 |
| 60_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -1,27 | -5,46 | -12,68 | -1,53 |
| 60_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -0,39 | -4,58 | -11,80 | -0,65 |
| 60_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -0,04 | -4,23 | -11,46 | -0,30 |
| 61_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 61_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 61_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 61_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 61_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 62_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 62_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 62_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 62_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 62_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 63_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 63_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 63_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 63_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 63_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 64_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 5,81  | 1,61  | -5,69  | 5,52  |
| 64_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,50  | 3,30  | -4,00  | 7,21  |
| 64_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,39  | 5,19  | -2,11  | 9,10  |
| 64_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,78 | 7,58  | 0,29   | 11,50 |
| 64_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,23 | 10,03 | 2,74   | 13,95 |
| 65_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 7,08  | 2,88  | -4,40  | 6,80  |
| 65_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,61  | 4,41  | -2,87  | 8,33  |
| 65_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,86  | 5,66  | -1,62  | 9,58  |
| 65_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,00 | 7,80  | 0,50   | 11,71 |
| 65_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,26 | 10,06 | 2,77   | 13,98 |
| 66_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -0,87 | -5,07 | -12,36 | -1,15 |
| 66_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 0,66  | -3,54 | -10,82 | 0,38  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|----------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 66_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 1,11   | -3,09  | -10,36 | 0,83   |
| 66_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 66_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 67_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 0,30   | -3,90  | -11,19 | 0,02   |
| 67_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 1,66   | -2,54  | -9,83  | 1,38   |
| 67_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 2,15   | -2,05  | -9,34  | 1,87   |
| 67_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 67_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 68_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -6,88  | -11,06 | -18,32 | -7,15  |
| 68_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -5,81  | -10,00 | -17,24 | -6,08  |
| 68_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -5,57  | -9,76  | -17,00 | -5,84  |
| 68_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 68_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 69_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -4,34  | -8,53  | -15,78 | -4,61  |
| 69_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -3,24  | -7,44  | -14,67 | -3,51  |
| 69_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -2,82  | -7,02  | -14,25 | -3,09  |
| 69_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 69_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 70_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 2,76   | -1,43  | -8,72  | 2,48   |
| 70_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 4,26   | 0,07   | -7,22  | 3,98   |
| 70_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 5,08   | 0,89   | -6,40  | 4,80   |
| 70_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 70_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 71_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 8,98   | 4,78   | -2,51  | 8,70   |
| 71_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,53  | 6,33   | -0,96  | 10,25  |
| 71_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 11,40  | 7,20   | -0,09  | 11,12  |
| 71_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 71_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 72_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 9,32   | 5,12   | -2,16  | 9,04   |
| 72_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 11,51  | 7,32   | 0,03   | 11,23  |
| 72_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 13,73  | 9,53   | 2,24   | 13,45  |
| 72_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 72_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 73_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 8,26   | 4,06   | -3,23  | 7,98   |
| 73_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,19  | 5,99   | -1,30  | 9,91   |
| 73_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 11,61  | 7,41   | 0,12   | 11,33  |
| 73_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -11,12 | -15,31 | -22,53 | -11,38 |
| 73_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 74_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,42  | 11,22  | 3,93   | 15,14  |
| 74_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,97  | 14,77  | 7,48   | 18,69  |
| 74_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,53  | 17,33  | 10,02  | 21,24  |
| 74_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,74  | 18,54  | 11,23  | 22,45  |
| 74_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,21  | 22,02  | 14,70  | 25,92  |
| 75_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,54  | 11,34  | 4,04   | 15,25  |
| 75_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,53  | 15,33  | 8,04   | 19,25  |
| 75_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,59  | 17,39  | 10,10  | 21,31  |
| 75_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,39  | 18,19  | 10,89  | 22,10  |
| 75_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 25,69  | 21,49  | 14,18  | 25,40  |
| 76_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,76  | 11,57  | 4,28   | 15,48  |
| 76_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,02  | 13,82  | 6,52   | 17,73  |
| 76_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,45  | 16,26  | 8,95   | 20,17  |
| 76_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,37  | 18,17  | 10,86  | 22,08  |
| 76_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 25,70  | 21,50  | 14,19  | 25,41  |
| 77_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,70  | 10,50  | 3,20   | 14,41  |
| 77_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,73  | 12,54  | 5,25   | 16,45  |
| 77_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,30  | 15,10  | 7,80   | 19,01  |
| 77_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,74  | 18,54  | 11,24  | 22,45  |
| 77_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,40  | 22,20  | 14,89  | 26,11  |
| 78_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,93  | 10,74  | 3,45   | 14,65  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 78_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,98 | 12,78 | 5,50  | 16,70 |
| 78_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,15 | 14,95 | 7,66  | 18,87 |
| 78_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,92 | 18,72 | 11,42 | 22,63 |
| 78_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,30 | 23,10 | 15,79 | 27,01 |
| 79_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,67 | 12,47 | 5,18  | 16,39 |
| 79_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,71 | 14,51 | 7,21  | 18,42 |
| 79_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,89 | 15,69 | 8,39  | 19,60 |
| 79_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 23,96 | 19,76 | 12,45 | 23,67 |
| 79_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,00 | 22,80 | 15,50 | 26,71 |
| 80_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,24 | 12,04 | 4,76  | 15,96 |
| 80_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,25 | 14,06 | 6,77  | 17,97 |
| 80_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,60 | 15,40 | 8,11  | 19,32 |
| 80_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,99 | 18,79 | 11,49 | 22,70 |
| 80_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,54 | 23,34 | 16,04 | 27,25 |
| 81_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,63 | 13,43 | 6,15  | 17,35 |
| 81_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,62 | 15,42 | 8,12  | 19,33 |
| 81_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,42 | 16,22 | 8,93  | 20,14 |
| 81_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 24,44 | 20,24 | 12,95 | 24,16 |
| 81_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,87 | 22,67 | 15,37 | 26,58 |
| 82_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,94 | 12,74 | 5,45  | 16,66 |
| 82_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,99 | 14,79 | 7,51  | 18,71 |
| 82_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,85 | 16,65 | 9,36  | 20,57 |
| 82_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 23,75 | 19,55 | 12,26 | 23,47 |
| 82_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,82 | 23,62 | 16,32 | 27,53 |
| 83A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 27,28 | 23,08 | 15,80 | 27,00 |
| 83A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 28,20 | 24,01 | 16,72 | 27,92 |
| 83A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 29,19 | 24,99 | 17,72 | 28,91 |
| 83A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 30,85 | 26,66 | 19,37 | 30,57 |
| 83A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 33,32 | 29,12 | 21,83 | 33,04 |
| 83A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 34,68 | 30,48 | 23,19 | 34,40 |
| 83B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 35,88 | 31,68 | 24,38 | 35,59 |
| 83B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 36,80 | 32,60 | 25,31 | 36,52 |
| 83B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 37,47 | 33,27 | 25,97 | 37,18 |
| 84A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 84A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 84A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 84A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 85A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 85A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 85A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 86A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 6,43  | 2,23  | -5,06 | 6,15  |
| 86A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,39  | 3,19  | -4,09 | 7,11  |
| 86A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 8,10  | 3,90  | -3,39 | 7,82  |
| 86A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 8,88  | 4,68  | -2,60 | 8,60  |
| 86A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 9,74  | 5,54  | -1,74 | 9,46  |
| 86A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 10,73 | 6,53  | -0,76 | 10,45 |
| 86B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 86B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 86B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 87A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,03 | 12,83 | 5,54  | 16,75 |
| 87A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,27 | 15,07 | 7,78  | 18,99 |
| 87A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,23 | 17,03 | 9,74  | 20,95 |
| 87A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 25,75 | 21,55 | 14,25 | 25,46 |
| 87A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 28,50 | 24,30 | 17,00 | 28,21 |
| 87A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 29,78 | 25,58 | 18,28 | 29,49 |
| 87B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 31,00 | 26,80 | 19,50 | 30,71 |
| 87B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,73 | 27,53 | 20,23 | 31,44 |
| 87B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 32,37 | 28,17 | 20,87 | 32,08 |
| 88A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,29 | 13,09 | 5,79  | 17,00 |
| 88A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,53 | 15,33 | 8,03  | 19,24 |
| 88A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,70 | 17,50 | 10,20 | 21,41 |
| 88A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 26,03 | 21,83 | 14,53 | 25,74 |
| 88A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,68 | 25,48 | 18,17 | 29,39 |
| 88A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 31,14 | 26,94 | 19,63 | 30,85 |
| 88B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 32,23 | 28,03 | 20,73 | 31,94 |
| 88B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 33,02 | 28,82 | 21,52 | 32,73 |
| 88B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 33,79 | 29,59 | 22,29 | 33,50 |
| 89A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 6,03  | 1,83  | -5,45 | 5,75  |
| 89A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,70  | 3,50  | -3,77 | 7,42  |
| 89A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,28  | 5,08  | -2,20 | 9,00  |
| 89A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,35 | 7,15  | -0,13 | 11,07 |
| 89A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,61 | 10,41 | 3,11  | 14,32 |
| 89A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 20,77 | 16,57 | 9,26  | 20,48 |
| 89B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 23,43 | 19,23 | 11,93 | 23,14 |
| 89B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 23,59 | 19,39 | 12,09 | 23,30 |
| 89B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 23,91 | 19,71 | 12,41 | 23,62 |
| 90A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 6,98  | 2,79  | -4,50 | 6,70  |
| 90A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,81  | 4,61  | -2,67 | 8,53  |
| 90A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,52 | 6,32  | -0,96 | 10,24 |
| 90A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,75 | 8,56  | 1,27  | 12,47 |
| 90A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 16,46 | 12,26 | 4,97  | 16,18 |
| 90A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 22,76 | 18,56 | 11,26 | 22,47 |
| 90B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 24,30 | 20,10 | 12,79 | 24,01 |
| 90B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 24,35 | 20,15 | 12,85 | 24,06 |
| 90B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 24,49 | 20,29 | 12,99 | 24,20 |
| 91A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 7,59  | 3,39  | -3,90 | 7,31  |
| 91A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 9,17  | 4,98  | -2,31 | 8,89  |
| 91A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,79 | 6,59  | -0,69 | 10,51 |
| 91A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,82 | 8,62  | 1,33  | 12,54 |
| 91A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 15,61 | 11,41 | 4,12  | 15,33 |
| 91A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 21,79 | 17,59 | 10,29 | 21,50 |
| 91B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 23,72 | 19,52 | 12,21 | 23,43 |
| 91B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 23,95 | 19,75 | 12,45 | 23,66 |
| 91B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 24,44 | 20,24 | 12,93 | 24,15 |
| 92A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 92A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 92A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 92A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 92A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 92A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 92B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |
| 92B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 92B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 93A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,98 | 10,78 | 3,48  | 14,69 |
| 93A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 15,69 | 11,49 | 4,19  | 15,40 |
| 93A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,73 | 11,53 | 4,23  | 15,44 |
| 93A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 15,72 | 11,52 | 4,22  | 15,43 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 93A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 9,52  | 5,32  | -1,98 | 9,23  |
| 93A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 93B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |
| 93B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 93B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 94A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 94A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 94A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 94A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 94A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 94A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 94B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |
| 94B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 94B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 95A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 95A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 95A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,56 | 6,36  | -0,92 | 10,28 |
| 95A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,20 | 8,00  | 0,72  | 11,92 |
| 95A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,31 | 10,12 | 2,83  | 14,03 |
| 95A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 16,85 | 12,65 | 5,36  | 16,57 |
| 95B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 20,29 | 16,09 | 8,80  | 20,01 |
| 95B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 26,59 | 22,40 | 15,09 | 26,31 |
| 95B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 27,20 | 23,00 | 15,70 | 26,91 |
| 95B_D          | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 28,06 | 23,86 | 16,56 | 27,77 |
| 95B_E          | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 28,73 | 24,53 | 17,24 | 28,45 |
| 95B_F          | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 29,19 | 24,99 | 17,68 | 28,90 |
| 95C_A          | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 29,39 | 25,19 | 17,88 | 29,10 |
| 96A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 96A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 96A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 96A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_D          | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_E          | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_F          | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96C_A          | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 97A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 97A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 97A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97B_D          | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97B_E          | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97B_F          | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97C_A          | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |
| 98A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 12,32 | 8,12  | 0,83  | 12,04 |
| 98A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 13,97 | 9,78  | 2,49  | 13,69 |
| 98A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,83 | 11,63 | 4,35  | 15,55 |
| 98A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,22 | 14,02 | 6,72  | 17,93 |
| 98A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 21,51 | 17,31 | 10,01 | 21,22 |
| 98A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 25,65 | 21,45 | 14,14 | 25,36 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 98B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 23,49 | 19,29 | 11,98 | 23,20 |  |
| 98B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 26,40 | 22,20 | 14,90 | 26,11 |  |
| 98B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 27,37 | 23,17 | 15,87 | 27,08 |  |
| 98B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 28,43 | 24,23 | 16,93 | 28,14 |  |
| 98B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 28,99 | 24,79 | 17,48 | 28,70 |  |
| 98B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 29,35 | 25,15 | 17,85 | 29,06 |  |
| 98C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 29,65 | 25,45 | 18,14 | 29,36 |  |
| 99_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,52 | 14,32 | 7,03  | 18,24 |  |
| 99_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,70 | 16,50 | 9,20  | 20,41 |  |
| 99_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 24,43 | 20,23 | 12,92 | 24,14 |  |
| 99_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,33 | 22,13 | 14,83 | 26,04 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koornwaardlaan  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                   |        |       |       |        |       |  |
|-----------|-------------------|--------|-------|-------|--------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |  |
| 01_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 01_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 01_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 02_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 02_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 02_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 03_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 03_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 03_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 04_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 04_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 04_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 05_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 05_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 05_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 06_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 06_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 06_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 07_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 07_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 07_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 08_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 08_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 08_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 09_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 09_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 09_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 10_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 10_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 10_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 100_B     | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 8,55  | 4,34  | -2,84  | 8,29  |  |
| 100_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 9,56  | 5,37  | -1,82  | 9,31  |  |
| 100_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 11,01 | 6,81  | -0,35  | 10,76 |  |
| 100_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 10,94 | 6,74  | -0,42  | 10,69 |  |
| 101_B     | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 8,85  | 4,65  | -2,54  | 8,59  |  |
| 101_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 10,00 | 5,80  | -1,36  | 9,75  |  |
| 101_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 10,54 | 6,34  | -0,83  | 10,29 |  |
| 101_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 10,94 | 6,74  | -0,42  | 10,69 |  |
| 102_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 0,04  | -4,13 | -11,14 | -0,16 |  |
| 102_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 1,30  | -2,88 | -9,88  | 1,10  |  |
| 102_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 2,84  | -1,34 | -8,33  | 2,64  |  |
| 103_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | -0,27 | -4,45 | -11,46 | -0,47 |  |
| 103_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 1,04  | -3,14 | -10,14 | 0,84  |  |
| 103_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 2,65  | -1,52 | -8,52  | 2,46  |  |
| 104_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 11,44 | 7,24  | 0,09   | 11,19 |  |
| 104_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 12,31 | 8,11  | 0,97   | 12,07 |  |
| 104_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 13,07 | 8,88  | 1,73   | 12,83 |  |
| 105_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 12,03 | 7,84  | 0,68   | 11,78 |  |
| 105_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 12,54 | 8,35  | 1,20   | 12,30 |  |
| 105_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 13,23 | 9,03  | 1,89   | 12,99 |  |
| 106_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 12,00 | 7,80  | 0,67   | 11,76 |  |
| 106_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 12,44 | 8,24  | 1,11   | 12,20 |  |
| 106_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 12,85 | 8,66  | 1,54   | 12,62 |  |
| 11_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 12,03 | 7,84  | 0,69   | 11,79 |  |
| 11_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 15,36 | 11,17 | 3,99   | 15,11 |  |
| 11_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 15,88 | 11,70 | 4,51   | 15,63 |  |
| 12_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 11,93 | 7,74  | 0,60   | 11,69 |  |
| 12_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 15,32 | 11,12 | 3,94   | 15,06 |  |
| 12_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 15,81 | 11,61 | 4,43   | 15,55 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koornwaardlaan  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 13_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 11,95 | 7,76  | 0,62  | 11,71 |
| 13_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 15,38 | 11,18 | 4,00  | 15,12 |
| 13_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 15,58 | 11,38 | 4,18  | 15,32 |
| 14_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 13,49 | 9,31  | 2,14  | 13,25 |
| 14_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 16,24 | 12,05 | 4,87  | 15,99 |
| 14_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 16,84 | 12,65 | 5,44  | 16,58 |
| 15_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 13,18 | 8,98  | 1,82  | 12,93 |
| 15_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 14,30 | 10,11 | 2,97  | 14,06 |
| 15_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 13,09 | 8,89  | 1,73  | 12,84 |
| 16_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,29 | 13,10 | 5,89  | 17,03 |
| 16_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,30 | 14,11 | 6,92  | 18,05 |
| 16_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 17,70 | 13,50 | 6,29  | 17,44 |
| 17_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 14,36 | 10,17 | 2,98  | 14,11 |
| 17_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 15,62 | 11,43 | 4,26  | 15,37 |
| 17_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 15,44 | 11,25 | 4,08  | 15,19 |
| 18_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,86 | 13,66 | 6,44  | 17,59 |
| 18_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,71 | 14,51 | 7,30  | 18,45 |
| 18_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 19,20 | 15,00 | 7,80  | 18,94 |
| 19_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 15,49 | 11,30 | 4,12  | 15,24 |
| 19_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,27 | 13,08 | 5,91  | 17,02 |
| 19_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,80 | 14,61 | 7,45  | 18,55 |
| 20_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,47 | 14,27 | 7,05  | 18,20 |
| 20_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,43 | 15,24 | 8,03  | 19,17 |
| 20_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 20,18 | 15,98 | 8,80  | 19,92 |
| 21_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,72 | 14,52 | 7,29  | 18,45 |
| 21_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,45 | 15,26 | 8,04  | 19,19 |
| 21_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 19,80 | 15,60 | 8,40  | 19,54 |
| 22_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,68 | 12,49 | 5,28  | 16,42 |
| 22_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,77 | 13,57 | 6,39  | 17,51 |
| 22_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,36 | 14,16 | 7,00  | 18,11 |
| 23_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,19 | 15,01 | 7,85  | 18,95 |
| 23_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,50 | 16,31 | 9,18  | 20,26 |
| 23_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,74 | 18,56 | 11,42 | 22,50 |
| 24_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,51 | 15,32 | 8,16  | 19,26 |
| 24_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,74 | 16,55 | 9,42  | 20,50 |
| 24_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,74 | 18,55 | 11,42 | 22,50 |
| 25_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 21,28 | 17,09 | 9,94  | 21,04 |
| 25_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 22,28 | 18,10 | 10,97 | 22,05 |
| 25_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 23,50 | 19,32 | 12,19 | 23,27 |
| 26_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,70 | 19,51 | 12,34 | 23,45 |
| 26_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,53 | 20,35 | 13,19 | 24,29 |
| 26_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,25 | 21,07 | 13,92 | 25,01 |
| 27_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 24,84 | 20,66 | 13,49 | 24,60 |
| 27_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 25,55 | 21,37 | 14,23 | 25,31 |
| 27_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,81 | 21,62 | 14,49 | 25,57 |
| 28_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,99 | 21,80 | 14,63 | 25,74 |
| 28_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,68 | 22,50 | 15,34 | 26,44 |
| 28_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,92 | 22,75 | 15,60 | 26,69 |
| 29_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,11 | 21,93 | 14,75 | 25,86 |
| 29_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,81 | 22,63 | 15,47 | 26,57 |
| 29_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,03 | 22,85 | 15,71 | 26,79 |
| 30_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 24,48 | 20,30 | 13,14 | 24,24 |
| 30_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 25,16 | 20,98 | 13,84 | 24,92 |
| 30_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,46 | 21,28 | 14,15 | 25,23 |
| 31_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 24,83 | 20,65 | 13,48 | 24,59 |
| 31_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 25,48 | 21,30 | 14,15 | 25,24 |
| 31_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,65 | 21,47 | 14,33 | 25,41 |
| 32_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 24,26 | 20,08 | 12,91 | 24,02 |
| 32_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,96 | 20,78 | 13,63 | 24,72 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koornwaardlaan  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |
|-------------------|-------------------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 32_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,13 | 20,95 | 13,81  | 24,89 |
| 33_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,21 | 19,03 | 11,87  | 22,97 |
| 33_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 23,86 | 19,68 | 12,55  | 23,63 |
| 33_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 24,02 | 19,84 | 12,72  | 23,79 |
| 34_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,16 | 18,97 | 11,82  | 22,92 |
| 34_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 23,82 | 19,64 | 12,50  | 23,58 |
| 34_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 23,99 | 19,81 | 12,69  | 23,76 |
| 35_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 22,07 | 17,88 | 10,73  | 21,83 |
| 35_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 22,72 | 18,54 | 11,41  | 22,49 |
| 35_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,86 | 18,68 | 11,56  | 22,63 |
| 36_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 21,63 | 17,44 | 10,29  | 21,39 |
| 36_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 22,28 | 18,10 | 10,97  | 22,05 |
| 36_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,43 | 18,24 | 11,13  | 22,20 |
| 37_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 20,81 | 16,63 | 9,47   | 20,57 |
| 37_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,47 | 17,28 | 10,15  | 21,23 |
| 37_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 21,61 | 17,43 | 10,31  | 21,38 |
| 38_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 20,76 | 16,58 | 9,43   | 20,52 |
| 38_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,43 | 17,24 | 10,11  | 21,19 |
| 38_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 21,56 | 17,39 | 10,27  | 21,33 |
| 39_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 14,01 | 9,83  | 2,69   | 13,77 |
| 39_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 15,25 | 11,06 | 3,95   | 15,02 |
| 40_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 12,90 | 8,71  | 1,58   | 12,66 |
| 40_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 14,15 | 9,96  | 2,85   | 13,92 |
| 41_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 1,22  | -2,97 | -10,09 | 0,99  |
| 41_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 2,36  | -1,82 | -8,92  | 2,14  |
| 42_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 13,63 | 9,44  | 2,26   | 13,38 |
| 42_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 15,79 | 11,60 | 4,46   | 15,55 |
| 43_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 12,36 | 8,17  | 1,04   | 12,12 |
| 43_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 14,14 | 9,96  | 2,84   | 13,91 |
| 44_A              | Kindcentrum       | 1,50   | -0,30 | -4,47 | -11,49 | -0,50 |
| 44_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 1,34  | -2,84 | -9,85  | 1,14  |
| 45_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 17,00 | 12,81 | 5,59   | 16,74 |
| 45_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 18,32 | 14,13 | 6,93   | 18,06 |
| 46_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 17,88 | 13,68 | 6,48   | 17,62 |
| 46_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 19,10 | 14,90 | 7,72   | 18,84 |
| 47_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 18,69 | 14,49 | 7,29   | 18,43 |
| 47_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 19,61 | 15,42 | 8,23   | 19,36 |
| 48_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 19,96 | 15,77 | 8,58   | 19,71 |
| 48_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 21,29 | 17,10 | 9,93   | 21,04 |
| 49_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 14,70 | 10,51 | 3,42   | 14,47 |
| 49_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 16,86 | 12,68 | 5,59   | 16,64 |
| 50_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 19,58 | 15,39 | 8,20   | 19,33 |
| 50_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 20,73 | 16,53 | 9,37   | 20,48 |
| 51_A              | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 9,96  | 5,77  | -1,38  | 9,72  |
| 51_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 11,19 | 7,00  | -0,12  | 10,96 |
| 51_C              | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 12,01 | 7,82  | 0,71   | 11,78 |
| 51_D              | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 14,13 | 9,94  | 2,81   | 13,89 |
| 51_E              | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 15,01 | 10,82 | 3,68   | 14,77 |
| 52_A              | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 10,73 | 6,54  | -0,58  | 10,50 |
| 52_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 12,04 | 7,86  | 0,75   | 11,81 |
| 52_C              | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 13,19 | 9,00  | 1,90   | 12,96 |
| 52_D              | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 16,16 | 11,97 | 4,83   | 15,92 |
| 52_E              | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 16,93 | 12,75 | 5,61   | 16,69 |
| 53_A              | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 8,87  | 4,68  | -2,48  | 8,62  |
| 53_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 9,95  | 5,75  | -1,39  | 9,71  |
| 53_C              | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 11,18 | 6,99  | -0,14  | 10,94 |
| 53_D              | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 12,84 | 8,64  | 1,52   | 12,60 |
| 53_E              | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 13,53 | 9,35  | 2,23   | 13,30 |
| 54_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | --    | --    | --     | --    |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koornwaardlaan  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |        |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|--------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |  |
| 54_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 54_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |  |
| 54_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |  |
| 55_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 2,71  | -1,49 | -8,66  | 2,46  |  |
| 55_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 3,58  | -0,62 | -7,78  | 3,33  |  |
| 55_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 3,89  | -0,31 | -7,47  | 3,64  |  |
| 55_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 4,21  | 0,02  | -7,15  | 3,96  |  |
| 56A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 2,89  | -1,31 | -8,48  | 2,64  |  |
| 56A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 3,04  | -1,17 | -8,32  | 2,79  |  |
| 56A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 3,11  | -1,09 | -8,24  | 2,86  |  |
| 56A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 3,13  | -1,06 | -8,22  | 2,88  |  |
| 56A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 3,15  | -1,04 | -8,20  | 2,90  |  |
| 56B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --     | --    |  |
| 57A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,89 | 6,70  | -0,42  | 10,66 |  |
| 57A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 11,28 | 7,09  | -0,03  | 11,05 |  |
| 57A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,98 | 7,79  | 0,70   | 11,75 |  |
| 57A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 12,75 | 8,56  | 1,47   | 12,52 |  |
| 57A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 14,72 | 10,54 | 3,43   | 14,49 |  |
| 57B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 16,01 | 11,83 | 4,70   | 15,78 |  |
| 58_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -3,97 | -8,14 | -15,15 | -4,17 |  |
| 58_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -2,63 | -6,81 | -13,80 | -2,83 |  |
| 58_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -0,89 | -5,06 | -12,06 | -1,08 |  |
| 58_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 1,67  | -2,50 | -9,53  | 1,47  |  |
| 59_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -0,65 | -4,84 | -12,02 | -0,90 |  |
| 59_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -0,23 | -4,42 | -11,59 | -0,48 |  |
| 59_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 0,24  | -3,95 | -11,12 | -0,01 |  |
| 59_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 1,19  | -3,00 | -10,16 | 0,94  |  |
| 60_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -1,83 | -6,02 | -13,23 | -2,09 |  |
| 60_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -1,10 | -5,29 | -12,49 | -1,36 |  |
| 60_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -0,35 | -4,56 | -11,74 | -0,61 |  |
| 60_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 0,48  | -3,71 | -10,89 | 0,23  |  |
| 60_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 2,22  | -1,98 | -9,15  | 1,97  |  |
| 61_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 4,71  | 0,52  | -6,69  | 4,45  |  |
| 61_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 5,54  | 1,34  | -5,85  | 5,28  |  |
| 61_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 6,49  | 2,28  | -4,89  | 6,23  |  |
| 61_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 7,57  | 3,37  | -3,80  | 7,32  |  |
| 61_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 8,83  | 4,63  | -2,54  | 8,58  |  |
| 62_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 10,99 | 6,79  | -0,41  | 10,73 |  |
| 62_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 12,16 | 7,97  | 0,78   | 11,91 |  |
| 62_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 13,02 | 8,82  | 1,66   | 12,77 |  |
| 62_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 13,97 | 9,77  | 2,62   | 13,72 |  |
| 62_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,44 | 10,25 | 3,09   | 14,19 |  |
| 63_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 12,43 | 8,23  | 1,05   | 12,17 |  |
| 63_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 13,45 | 9,25  | 2,08   | 13,20 |  |
| 63_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 14,74 | 10,54 | 3,39   | 14,49 |  |
| 63_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 15,62 | 11,43 | 4,28   | 15,38 |  |
| 63_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 16,75 | 12,56 | 5,42   | 16,51 |  |
| 64_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 13,55 | 9,36  | 2,16   | 13,29 |  |
| 64_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 14,57 | 10,37 | 3,20   | 14,32 |  |
| 64_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,39 | 11,19 | 4,04   | 15,14 |  |
| 64_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 16,43 | 12,23 | 5,09   | 16,19 |  |
| 64_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 17,46 | 13,26 | 6,12   | 17,22 |  |
| 65_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 13,63 | 9,44  | 2,29   | 13,39 |  |
| 65_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,53 | 12,34 | 5,21   | 16,29 |  |
| 65_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 17,16 | 12,97 | 5,85   | 16,93 |  |
| 65_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 17,41 | 13,22 | 6,10   | 17,18 |  |
| 65_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 17,46 | 13,28 | 6,16   | 17,23 |  |
| 66_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,06 | 13,87 | 6,69   | 17,81 |  |
| 66_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,41 | 15,21 | 8,06   | 19,16 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koornwaardlaan  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 66_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,02 | 16,83 | 9,68  | 20,78 |
| 66_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,02 | 17,82 | 10,67 | 21,77 |
| 66_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 23,45 | 19,26 | 12,08 | 23,20 |
| 67_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,21 | 14,02 | 6,84  | 17,96 |
| 67_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,55 | 15,36 | 8,20  | 19,30 |
| 67_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,69 | 17,49 | 10,34 | 21,44 |
| 67_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,84 | 18,65 | 11,49 | 22,59 |
| 67_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 25,44 | 21,24 | 14,04 | 25,18 |
| 68_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 22,05 | 17,85 | 10,63 | 21,78 |
| 68_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 22,99 | 18,80 | 11,59 | 22,73 |
| 68_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 24,21 | 20,01 | 12,82 | 23,95 |
| 68_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 25,17 | 20,98 | 13,78 | 24,91 |
| 68_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,98 | 22,78 | 15,57 | 26,72 |
| 69_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 25,41 | 21,21 | 13,97 | 25,14 |
| 69_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 26,20 | 22,00 | 14,77 | 25,93 |
| 69_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 27,12 | 22,93 | 15,71 | 26,86 |
| 69_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 27,92 | 23,73 | 16,51 | 27,66 |
| 69_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 28,52 | 24,33 | 17,11 | 28,26 |
| 70_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 25,39 | 21,20 | 13,95 | 25,12 |
| 70_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 26,25 | 22,05 | 14,82 | 25,98 |
| 70_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 27,16 | 22,96 | 15,75 | 26,90 |
| 70_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 28,53 | 24,33 | 17,11 | 28,26 |
| 70_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,77 | 25,57 | 18,34 | 29,50 |
| 71_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 23,88 | 19,69 | 12,46 | 23,62 |
| 71_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 24,85 | 20,65 | 13,44 | 24,59 |
| 71_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 25,93 | 21,74 | 14,53 | 25,67 |
| 71_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 27,61 | 23,41 | 16,20 | 27,35 |
| 71_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 28,99 | 24,79 | 17,57 | 28,72 |
| 72_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 19,51 | 15,31 | 8,14  | 19,26 |
| 72_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 20,93 | 16,74 | 9,58  | 20,68 |
| 72_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 23,38 | 19,18 | 12,03 | 23,13 |
| 72_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 25,77 | 21,58 | 14,38 | 25,51 |
| 72_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,72 | 22,53 | 15,33 | 26,46 |
| 73_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 20,07 | 15,88 | 8,69  | 19,82 |
| 73_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 21,49 | 17,29 | 10,13 | 21,24 |
| 73_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 24,03 | 19,84 | 12,68 | 23,78 |
| 73_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 25,63 | 21,43 | 14,26 | 25,38 |
| 73_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,29 | 22,10 | 14,92 | 26,04 |
| 74_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,68 | 13,49 | 6,36  | 17,44 |
| 74_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,53 | 15,34 | 8,22  | 19,30 |
| 74_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,58 | 17,40 | 10,26 | 21,34 |
| 74_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,82 | 18,64 | 11,49 | 22,58 |
| 74_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 22,93 | 18,75 | 11,60 | 22,69 |
| 75_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,16 | 10,98 | 3,86  | 14,93 |
| 75_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,96 | 12,77 | 5,67  | 16,73 |
| 75_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,27 | 16,09 | 8,95  | 20,03 |
| 75_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 21,72 | 17,54 | 10,39 | 21,48 |
| 75_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 22,05 | 17,87 | 10,73 | 21,81 |
| 76_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,95 | 10,77 | 3,64  | 14,72 |
| 76_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,72 | 12,53 | 5,42  | 16,49 |
| 76_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,68 | 15,50 | 8,37  | 19,45 |
| 76_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 21,15 | 16,97 | 9,82  | 20,91 |
| 76_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 21,60 | 17,42 | 10,28 | 21,36 |
| 77_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,85 | 10,66 | 3,53  | 14,61 |
| 77_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,89 | 12,71 | 5,58  | 16,66 |
| 77_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,45 | 15,26 | 8,13  | 19,21 |
| 77_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 20,96 | 16,78 | 9,64  | 20,72 |
| 77_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 21,46 | 17,28 | 10,13 | 21,22 |
| 78_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,53 | 10,34 | 3,21  | 14,29 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koornwaardlaan  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |        |        |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond  | Nacht  | Lden  |  |
| 78_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,57 | 12,39  | 5,27   | 16,34 |  |
| 78_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,91 | 14,72  | 7,59   | 18,67 |  |
| 78_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 20,66 | 16,48  | 9,34   | 20,42 |  |
| 78_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 21,21 | 17,02  | 9,88   | 20,97 |  |
| 79_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,42 | 10,23  | 3,10   | 14,18 |  |
| 79_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,46 | 12,27  | 5,15   | 16,23 |  |
| 79_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,47 | 14,28  | 7,15   | 18,23 |  |
| 79_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 20,06 | 15,88  | 8,74   | 19,82 |  |
| 79_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 20,76 | 16,58  | 9,44   | 20,52 |  |
| 80_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,20 | 10,01  | 2,87   | 13,96 |  |
| 80_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,41 | 12,23  | 5,11   | 16,18 |  |
| 80_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,21 | 14,03  | 6,89   | 17,97 |  |
| 80_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 19,68 | 15,49  | 8,35   | 19,44 |  |
| 80_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 20,39 | 16,20  | 9,06   | 20,15 |  |
| 81_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 13,64 | 9,44   | 2,31   | 13,40 |  |
| 81_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,27 | 12,08  | 4,95   | 16,03 |  |
| 81_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 17,85 | 13,67  | 6,54   | 17,62 |  |
| 81_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,95 | 14,76  | 7,63   | 18,71 |  |
| 81_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 19,62 | 15,44  | 8,29   | 19,38 |  |
| 82_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 13,52 | 9,33   | 2,19   | 13,28 |  |
| 82_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 15,40 | 11,21  | 4,09   | 15,17 |  |
| 82_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 17,01 | 12,83  | 5,70   | 16,78 |  |
| 82_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,53 | 14,34  | 7,21   | 18,29 |  |
| 82_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 19,26 | 15,07  | 7,94   | 19,02 |  |
| 83A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 11,31 | 7,13   | -0,01  | 11,07 |  |
| 83A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 12,56 | 8,37   | 1,27   | 12,33 |  |
| 83A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 13,51 | 9,32   | 2,24   | 13,29 |  |
| 83A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 16,18 | 12,00  | 4,87   | 15,95 |  |
| 83A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 17,63 | 13,46  | 6,32   | 17,40 |  |
| 83A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 18,07 | 13,88  | 6,75   | 17,83 |  |
| 83B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 18,33 | 14,14  | 7,01   | 18,09 |  |
| 83B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 18,59 | 14,40  | 7,27   | 18,35 |  |
| 83B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 18,82 | 14,64  | 7,51   | 18,59 |  |
| 84A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -4,04 | -8,25  | -15,42 | -4,30 |  |
| 84A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -3,54 | -7,75  | -14,90 | -3,79 |  |
| 84A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -3,30 | -7,50  | -14,65 | -3,55 |  |
| 84A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -3,13 | -7,33  | -14,48 | -3,38 |  |
| 84A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 84A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 84B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 84B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 84B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -6,24 | -10,44 | -17,61 | -6,49 |  |
| 85A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -5,58 | -9,78  | -16,92 | -5,82 |  |
| 85A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -5,36 | -9,57  | -16,70 | -5,61 |  |
| 85A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -5,29 | -9,48  | -16,62 | -5,53 |  |
| 85A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 86A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 11,25 | 7,06   | -0,12  | 11,00 |  |
| 86A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 12,12 | 7,92   | 0,78   | 11,88 |  |
| 86A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 11,64 | 7,44   | 0,29   | 11,39 |  |
| 86A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 10,66 | 6,47   | -0,67  | 10,42 |  |
| 86A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 11,06 | 6,87   | -0,29  | 10,81 |  |
| 86A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 12,84 | 8,65   | 1,49   | 12,59 |  |
| 86B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 14,37 | 10,18  | 3,03   | 14,13 |  |
| 86B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 14,93 | 10,74  | 3,59   | 14,69 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koornwaardlaan  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 86B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 12,96 | 8,77  | 1,58  | 12,71 |  |
| 87A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 12,24 | 8,05  | 0,90  | 12,00 |  |
| 87A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 13,38 | 9,19  | 2,05  | 13,14 |  |
| 87A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 14,07 | 9,88  | 2,74  | 13,83 |  |
| 87A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 14,07 | 9,88  | 2,75  | 13,83 |  |
| 87A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 15,53 | 11,33 | 4,22  | 15,29 |  |
| 87A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 18,00 | 13,81 | 6,67  | 17,76 |  |
| 87B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 19,20 | 15,01 | 7,86  | 18,96 |  |
| 87B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 19,79 | 15,60 | 8,46  | 19,55 |  |
| 87B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 20,27 | 16,09 | 8,94  | 20,03 |  |
| 88A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,38 | 10,19 | 3,05  | 14,14 |  |
| 88A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 15,56 | 11,37 | 4,26  | 15,33 |  |
| 88A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 16,36 | 12,18 | 5,07  | 16,13 |  |
| 88A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,10 | 13,91 | 6,79  | 17,87 |  |
| 88A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 19,17 | 14,98 | 7,85  | 18,93 |  |
| 88A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 19,81 | 15,63 | 8,49  | 19,57 |  |
| 88B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 19,65 | 15,46 | 8,32  | 19,41 |  |
| 88B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 19,93 | 15,75 | 8,60  | 19,69 |  |
| 88B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 20,32 | 16,14 | 8,99  | 20,08 |  |
| 89A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,17 | 12,97 | 5,79  | 16,91 |  |
| 89A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,24 | 14,05 | 6,89  | 17,99 |  |
| 89A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,94 | 14,75 | 7,60  | 18,70 |  |
| 89A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 19,78 | 15,59 | 8,44  | 19,54 |  |
| 89A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 20,66 | 16,47 | 9,31  | 20,41 |  |
| 89A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 22,08 | 17,88 | 10,72 | 21,83 |  |
| 89B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 24,24 | 20,05 | 12,86 | 23,99 |  |
| 89B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 24,67 | 20,48 | 13,29 | 24,42 |  |
| 89B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 25,40 | 21,21 | 14,01 | 25,14 |  |
| 90A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 13,24 | 9,04  | 1,85  | 12,98 |  |
| 90A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 14,35 | 10,16 | 2,98  | 14,10 |  |
| 90A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,72 | 11,51 | 4,35  | 15,47 |  |
| 90A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 17,33 | 13,14 | 5,98  | 17,08 |  |
| 90A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 18,58 | 14,38 | 7,24  | 18,34 |  |
| 90A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 20,64 | 16,45 | 9,29  | 20,39 |  |
| 90B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 23,19 | 18,99 | 11,81 | 22,93 |  |
| 90B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 23,51 | 19,32 | 12,12 | 23,25 |  |
| 90B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 24,25 | 20,05 | 12,86 | 23,99 |  |
| 91A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 8,75  | 4,56  | -2,64 | 8,49  |  |
| 91A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,45 | 6,25  | -0,93 | 10,19 |  |
| 91A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,84 | 6,65  | -0,51 | 10,59 |  |
| 91A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 10,58 | 6,39  | -0,77 | 10,33 |  |
| 91A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 10,73 | 6,54  | -0,62 | 10,48 |  |
| 91A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 10,91 | 6,72  | -0,44 | 10,66 |  |
| 91B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 6,93  | 2,74  | -4,44 | 6,68  |  |
| 91B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 7,29  | 3,08  | -4,09 | 7,03  |  |
| 91B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 8,34  | 4,13  | -3,05 | 8,08  |  |
| 92A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 93A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 93A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 93A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koornwaardlaan  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 93A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 94A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,29 | 12,10 | 4,92  | 16,04 |  |
| 94A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 17,42 | 13,23 | 6,08  | 17,18 |  |
| 94A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 17,97 | 13,78 | 6,66  | 17,74 |  |
| 94A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,58 | 14,39 | 7,27  | 18,35 |  |
| 94A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 19,28 | 15,09 | 7,96  | 19,04 |  |
| 94A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 20,05 | 15,85 | 8,72  | 19,81 |  |
| 94B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 22,81 | 18,62 | 11,45 | 22,56 |  |
| 94B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 23,87 | 19,68 | 12,49 | 23,62 |  |
| 94B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 25,30 | 21,11 | 13,91 | 25,04 |  |
| 95A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 10,82 | 6,63  | -0,56 | 10,57 |  |
| 97A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 12,02 | 7,83  | 0,66  | 11,77 |  |
| 97A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 13,34 | 9,14  | 2,01  | 13,10 |  |
| 97A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 13,79 | 9,60  | 2,47  | 13,55 |  |
| 97A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,49 | 10,31 | 3,18  | 14,26 |  |
| 97A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 16,74 | 12,55 | 5,42  | 16,50 |  |
| 97B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 18,94 | 14,75 | 7,60  | 18,70 |  |
| 97B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 19,87 | 15,69 | 8,53  | 19,63 |  |
| 97B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 21,58 | 17,39 | 10,20 | 21,33 |  |
| 97B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 23,27 | 19,07 | 11,87 | 23,01 |  |
| 97B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 23,98 | 19,79 | 12,58 | 23,72 |  |
| 97B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 24,44 | 20,24 | 13,03 | 24,18 |  |
| 97C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 24,48 | 20,29 | 13,08 | 24,22 |  |
| 98A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 10,95 | 6,75  | -0,42 | 10,70 |  |
| 98A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 12,26 | 8,07  | 0,90  | 12,01 |  |
| 98A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 13,55 | 9,36  | 2,22  | 13,31 |  |
| 98A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 14,54 | 10,35 | 3,22  | 14,30 |  |
| 98A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 15,33 | 11,13 | 4,02  | 15,09 |  |
| 98A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 17,52 | 13,33 | 6,20  | 17,28 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koornwaardlaan  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 98B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 19,03 | 14,84 | 7,69  | 18,79 |  |
| 98B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 20,17 | 15,98 | 8,84  | 19,93 |  |
| 98B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 21,06 | 16,88 | 9,70  | 20,81 |  |
| 98B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 23,18 | 18,99 | 11,79 | 22,92 |  |
| 98B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 23,71 | 19,51 | 12,31 | 23,45 |  |
| 98B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 24,04 | 19,84 | 12,64 | 23,78 |  |
| 98C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 24,87 | 20,68 | 13,46 | 24,61 |  |
| 99_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 11,90 | 7,70  | 0,53  | 11,65 |  |
| 99_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 8,80  | 4,60  | -2,56 | 8,55  |  |
| 99_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 10,25 | 6,05  | -1,10 | 10,00 |  |
| 99_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 11,93 | 7,74  | 0,60  | 11,69 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Lunersingel  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond  | Nacht  | Lden  |
|----------------|-------------------|--------|-------|--------|--------|-------|
| 01_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 01_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 01_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 02_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 02_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 02_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 03_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 03_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 03_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 04_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 04_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 04_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 05_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 05_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 05_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 06_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 06_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 06_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 07_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 07_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 07_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 08_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 08_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 08_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 09_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 09_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 09_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 10_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 10_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 10_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 100_B          | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 18,35 | 14,05  | 7,19   | 18,13 |
| 100_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 19,46 | 15,16  | 8,31   | 19,24 |
| 100_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 20,65 | 16,35  | 9,49   | 20,43 |
| 100_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 22,13 | 17,84  | 10,96  | 21,91 |
| 101_B          | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 18,40 | 14,10  | 7,24   | 18,18 |
| 101_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 19,44 | 15,14  | 8,29   | 19,22 |
| 101_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 20,53 | 16,24  | 9,38   | 20,32 |
| 101_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 21,85 | 17,56  | 10,69  | 21,63 |
| 102_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | -1,56 | -5,88  | -12,97 | -1,85 |
| 102_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | -1,41 | -5,73  | -12,82 | -1,70 |
| 102_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | -1,32 | -5,64  | -12,72 | -1,61 |
| 103_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | -7,34 | -11,64 | -18,75 | -7,62 |
| 103_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | -7,27 | -11,57 | -18,68 | -7,55 |
| 103_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | -7,24 | -11,54 | -18,65 | -7,52 |
| 104_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 19,69 | 15,39  | 8,54   | 19,47 |
| 104_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 20,81 | 16,51  | 9,65   | 20,59 |
| 104_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 22,26 | 17,97  | 11,09  | 22,04 |
| 105_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 19,48 | 15,18  | 8,32   | 19,26 |
| 105_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 20,50 | 16,21  | 9,34   | 20,28 |
| 105_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 21,82 | 17,53  | 10,65  | 21,60 |
| 106_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 14,84 | 10,54  | 3,71   | 14,63 |
| 106_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 15,26 | 10,95  | 4,14   | 15,05 |
| 106_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 15,83 | 11,53  | 4,72   | 15,63 |
| 11_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,67 | 14,39  | 7,45   | 18,44 |
| 11_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,98 | 15,69  | 8,80   | 19,76 |
| 11_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 20,89 | 16,60  | 9,73   | 20,67 |
| 12_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,82 | 14,54  | 7,60   | 18,59 |
| 12_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,13 | 15,84  | 8,95   | 19,91 |
| 12_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 21,00 | 16,71  | 9,83   | 20,78 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Lunersingel  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |
|-------------------|-------------------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 13_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,51 | 14,23 | 7,30   | 18,28 |
| 13_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,75 | 15,46 | 8,57   | 19,53 |
| 13_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 20,80 | 16,50 | 9,64   | 20,58 |
| 14_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,93 | 14,65 | 7,72   | 18,70 |
| 14_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,22 | 15,93 | 9,04   | 20,00 |
| 14_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 21,04 | 16,74 | 9,87   | 20,82 |
| 15_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,45 | 15,17 | 8,23   | 19,22 |
| 15_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,78 | 16,49 | 9,60   | 20,56 |
| 15_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 21,56 | 17,27 | 10,40  | 21,34 |
| 16_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 20,08 | 15,80 | 8,86   | 19,85 |
| 16_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,71 | 17,42 | 10,52  | 21,49 |
| 16_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,62 | 18,34 | 11,45  | 22,40 |
| 17_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 20,34 | 16,06 | 9,13   | 20,11 |
| 17_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,89 | 17,60 | 10,70  | 21,67 |
| 17_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,75 | 18,46 | 11,58  | 22,53 |
| 18_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 20,59 | 16,31 | 9,38   | 20,36 |
| 18_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,90 | 17,62 | 10,73  | 21,68 |
| 18_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,60 | 18,31 | 11,45  | 22,39 |
| 19_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 21,01 | 16,73 | 9,79   | 20,78 |
| 19_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 22,38 | 18,09 | 11,20  | 22,16 |
| 19_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 23,19 | 18,91 | 12,03  | 22,98 |
| 20_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 21,33 | 17,05 | 10,11  | 21,10 |
| 20_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 22,68 | 18,39 | 11,50  | 22,46 |
| 20_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 23,48 | 19,18 | 12,32  | 23,26 |
| 21_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 22,27 | 17,99 | 11,06  | 22,04 |
| 21_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 23,54 | 19,25 | 12,37  | 23,32 |
| 21_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 23,84 | 19,55 | 12,69  | 23,63 |
| 22_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,73 | 21,47 | 14,49  | 25,50 |
| 22_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,76 | 22,48 | 15,55  | 26,53 |
| 22_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,58 | 22,30 | 15,39  | 26,36 |
| 23_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,46 | 21,19 | 14,17  | 25,21 |
| 23_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,39 | 22,12 | 15,14  | 26,15 |
| 23_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,83 | 22,56 | 15,60  | 26,60 |
| 24_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,75 | 21,50 | 14,45  | 25,51 |
| 24_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,59 | 22,32 | 15,32  | 26,35 |
| 24_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,92 | 22,65 | 15,67  | 26,68 |
| 25_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,92 | 21,66 | 14,59  | 25,67 |
| 25_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,74 | 22,48 | 15,45  | 26,50 |
| 25_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,08 | 22,81 | 15,81  | 26,84 |
| 26_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,66 | 19,40 | 12,32  | 23,40 |
| 26_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,59 | 20,32 | 13,28  | 24,34 |
| 26_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 24,95 | 20,67 | 13,67  | 24,70 |
| 27_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 24,35 | 20,09 | 13,01  | 24,09 |
| 27_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 25,23 | 20,96 | 13,93  | 24,98 |
| 27_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,53 | 21,26 | 14,25  | 25,29 |
| 28_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,90 | 19,64 | 12,55  | 23,64 |
| 28_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,80 | 20,54 | 13,49  | 24,55 |
| 28_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,12 | 20,84 | 13,83  | 24,87 |
| 29_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 22,46 | 18,20 | 11,10  | 22,20 |
| 29_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 23,46 | 19,19 | 12,14  | 23,21 |
| 29_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 23,78 | 19,50 | 12,48  | 23,53 |
| 30_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 7,83  | 3,55  | -3,41  | 7,59  |
| 30_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 9,19  | 4,91  | -2,02  | 8,96  |
| 30_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 10,90 | 6,62  | -0,31  | 10,67 |
| 31_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 2,98  | -1,29 | -8,25  | 2,75  |
| 31_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 4,32  | 0,03  | -6,85  | 4,10  |
| 31_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 32_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | -1,47 | -5,74 | -12,69 | -1,70 |
| 32_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | -0,28 | -4,57 | -11,45 | -0,50 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Lunersingel  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |
|----------------|-------------------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 32_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 33_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 33_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 33_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 34_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 34_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 34_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 35_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 35_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 35_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 36_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 36_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 36_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 37_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 37_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 37_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 38_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 38_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 38_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 39_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 19,56 | 15,28 | 8,33   | 19,33 |
| 39_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 20,56 | 16,27 | 9,37   | 20,34 |
| 40_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 19,54 | 15,26 | 8,33   | 19,31 |
| 40_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 20,69 | 16,40 | 9,52   | 20,47 |
| 41_A           | Kindcentrum       | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 41_B           | Kindcentrum       | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 42_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 19,50 | 15,21 | 8,30   | 19,27 |
| 42_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 21,64 | 17,35 | 10,47  | 21,42 |
| 43_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 16,72 | 12,42 | 5,52   | 16,49 |
| 43_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 18,08 | 13,78 | 6,91   | 17,86 |
| 44_A           | Kindcentrum       | 1,50   | -5,24 | -9,51 | -16,68 | -5,53 |
| 44_B           | Kindcentrum       | 4,50   | -4,53 | -8,81 | -15,96 | -4,81 |
| 45_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 20,37 | 16,07 | 9,18   | 20,14 |
| 45_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 21,60 | 17,30 | 10,44  | 21,38 |
| 46_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 19,88 | 15,59 | 8,69   | 19,66 |
| 46_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 21,10 | 16,80 | 9,93   | 20,88 |
| 47_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 20,29 | 16,00 | 9,10   | 20,07 |
| 47_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 21,53 | 17,23 | 10,35  | 21,31 |
| 48_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 20,54 | 16,26 | 9,31   | 20,31 |
| 48_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 21,90 | 17,62 | 10,70  | 21,68 |
| 49_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 12,54 | 8,24  | 1,36   | 12,32 |
| 49_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 12,16 | 7,85  | 1,01   | 11,94 |
| 50_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 22,43 | 18,15 | 11,21  | 22,20 |
| 50_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 23,80 | 19,52 | 12,61  | 23,58 |
| 51_A           | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 15,05 | 10,76 | 3,88   | 14,83 |
| 51_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 16,37 | 12,07 | 5,22   | 16,15 |
| 51_C           | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 17,91 | 13,61 | 6,78   | 17,70 |
| 51_D           | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 19,52 | 15,22 | 8,39   | 19,31 |
| 51_E           | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 21,47 | 17,18 | 10,31  | 21,25 |
| 52_A           | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 15,63 | 11,33 | 4,47   | 15,41 |
| 52_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 17,01 | 12,70 | 5,86   | 16,79 |
| 52_C           | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 18,64 | 14,34 | 7,53   | 18,44 |
| 52_D           | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 20,36 | 16,06 | 9,23   | 20,15 |
| 52_E           | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 22,08 | 17,79 | 10,93  | 21,87 |
| 53_A           | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 12,75 | 8,46  | 1,61   | 12,54 |
| 53_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 14,21 | 9,91  | 3,07   | 14,00 |
| 53_C           | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 15,56 | 11,27 | 4,42   | 15,35 |
| 53_D           | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 16,61 | 12,32 | 5,46   | 16,40 |
| 53_E           | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 16,99 | 12,71 | 5,84   | 16,78 |
| 54_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 13,49 | 9,19  | 2,33   | 13,27 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Lunersingel  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 54_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 14,36 | 10,06 | 3,20   | 14,14 |
| 54_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 15,25 | 10,96 | 4,09   | 15,03 |
| 54_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 16,28 | 12,00 | 5,11   | 16,06 |
| 55_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,37 | 6,05  | -0,75  | 10,16 |
| 55_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,71 | 6,39  | -0,39  | 10,50 |
| 55_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,00 | 6,68  | -0,09  | 10,80 |
| 55_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 11,31 | 6,98  | 0,22   | 11,10 |
| 56A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 56A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 56A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 56A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 56A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --     | --    |
| 56B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --     | --    |
| 57A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -3,76 | -8,04 | -15,20 | -4,05 |
| 57A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -3,75 | -8,04 | -15,18 | -4,04 |
| 57A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -3,42 | -7,71 | -14,85 | -3,71 |
| 57A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -2,97 | -7,26 | -14,40 | -3,26 |
| 57A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | -2,52 | -6,81 | -13,95 | -2,81 |
| 57B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 5,52  | 1,21  | -5,89  | 5,23  |
| 58_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 15,42 | 11,13 | 4,26   | 15,20 |
| 58_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 16,75 | 12,46 | 5,59   | 16,53 |
| 58_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,06 | 13,77 | 6,89   | 17,84 |
| 58_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 19,81 | 15,53 | 8,63   | 19,59 |
| 59_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,36 | 14,06 | 7,20   | 18,14 |
| 59_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,98 | 14,68 | 7,83   | 18,76 |
| 59_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 19,57 | 15,28 | 8,42   | 19,36 |
| 59_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 20,24 | 15,95 | 9,08   | 20,02 |
| 60_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,62 | 14,33 | 7,41   | 18,39 |
| 60_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,73 | 15,44 | 8,57   | 19,51 |
| 60_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,29 | 15,99 | 9,13   | 20,07 |
| 60_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 20,73 | 16,44 | 9,58   | 20,52 |
| 60_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 21,31 | 17,02 | 10,16  | 21,10 |
| 61_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 19,75 | 15,47 | 8,56   | 19,53 |
| 61_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 20,84 | 16,55 | 9,67   | 20,62 |
| 61_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,42 | 17,13 | 10,28  | 21,21 |
| 61_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 21,92 | 17,62 | 10,77  | 21,70 |
| 61_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 22,48 | 18,19 | 11,34  | 22,27 |
| 62_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 20,43 | 16,15 | 9,24   | 20,21 |
| 62_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 21,50 | 17,20 | 10,34  | 21,28 |
| 62_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 22,10 | 17,80 | 10,95  | 21,88 |
| 62_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,70 | 18,40 | 11,57  | 22,49 |
| 62_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 23,42 | 19,12 | 12,28  | 23,21 |
| 63_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 19,74 | 15,45 | 8,54   | 19,51 |
| 63_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 20,81 | 16,51 | 9,65   | 20,59 |
| 63_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,47 | 17,17 | 10,33  | 21,26 |
| 63_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,22 | 17,92 | 11,08  | 22,01 |
| 63_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 23,13 | 18,82 | 11,98  | 22,91 |
| 64_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 23,08 | 18,82 | 11,83  | 22,85 |
| 64_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 23,79 | 19,51 | 12,57  | 23,56 |
| 64_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 24,16 | 19,88 | 12,96  | 23,94 |
| 64_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 24,84 | 20,56 | 13,64  | 24,62 |
| 64_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 25,54 | 21,26 | 14,34  | 25,32 |
| 65_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 28,85 | 24,59 | 17,56  | 28,61 |
| 65_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 29,39 | 25,13 | 18,13  | 29,15 |
| 65_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 29,74 | 25,48 | 18,49  | 29,51 |
| 65_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 30,29 | 26,04 | 19,05  | 30,06 |
| 65_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 30,81 | 26,54 | 19,56  | 30,57 |
| 66_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 37,92 | 33,67 | 26,57  | 37,66 |
| 66_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 39,25 | 35,00 | 27,93  | 39,00 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Lunersingel - 30 km/uur**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 3**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Lunersingel  
 Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 66_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 40,30 | 36,04 | 28,98 | 40,05 |
| 66_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 41,11 | 36,85 | 29,80 | 40,86 |
| 66_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 41,37 | 37,12 | 30,07 | 41,13 |
| 67_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 39,85 | 35,61 | 28,51 | 39,60 |
| 67_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 41,42 | 37,16 | 30,08 | 41,16 |
| 67_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 42,53 | 38,28 | 31,21 | 42,28 |
| 67_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 43,06 | 38,81 | 31,75 | 42,81 |
| 67_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 43,25 | 38,99 | 31,94 | 43,00 |
| 68_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 41,71 | 37,47 | 30,35 | 41,45 |
| 68_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 43,53 | 39,28 | 32,18 | 43,27 |
| 68_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 44,39 | 40,14 | 33,05 | 44,13 |
| 68_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 44,76 | 40,51 | 33,44 | 44,51 |
| 68_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 45,08 | 40,83 | 33,76 | 44,83 |
| 69_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 45,33 | 41,09 | 33,94 | 45,06 |
| 69_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 46,93 | 42,68 | 35,54 | 46,66 |
| 69_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 47,38 | 43,13 | 36,02 | 47,12 |
| 69_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 47,54 | 43,29 | 36,19 | 47,28 |
| 69_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 47,53 | 43,27 | 36,18 | 47,27 |
| 70_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 47,16 | 42,92 | 35,76 | 46,89 |
| 70_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 48,47 | 44,22 | 37,09 | 48,20 |
| 70_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 48,75 | 44,49 | 37,38 | 48,48 |
| 70_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 48,77 | 44,51 | 37,42 | 48,51 |
| 70_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 48,68 | 44,42 | 37,33 | 48,42 |
| 71_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 42,06 | 37,81 | 30,67 | 41,79 |
| 71_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 44,04 | 39,79 | 32,66 | 43,77 |
| 71_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 44,87 | 40,62 | 33,51 | 44,61 |
| 71_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 45,46 | 41,21 | 34,12 | 45,20 |
| 71_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 45,72 | 41,47 | 34,38 | 45,46 |
| 72_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 37,77 | 33,52 | 26,39 | 37,50 |
| 72_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 39,42 | 35,17 | 28,05 | 39,16 |
| 72_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 40,92 | 36,67 | 29,56 | 40,66 |
| 72_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 41,56 | 37,31 | 30,22 | 41,30 |
| 72_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 41,82 | 37,56 | 30,47 | 41,56 |
| 73_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 34,68 | 30,43 | 23,30 | 34,41 |
| 73_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 36,11 | 31,86 | 24,75 | 35,85 |
| 73_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 37,31 | 33,05 | 25,96 | 37,05 |
| 73_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,34 | 34,08 | 26,99 | 38,08 |
| 73_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,57 | 34,31 | 27,22 | 38,31 |
| 74_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,50 | 13,22 | 6,27  | 17,27 |
| 74_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,86 | 14,56 | 7,66  | 18,63 |
| 74_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,09 | 15,80 | 8,87  | 19,86 |
| 74_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 21,24 | 16,97 | 9,95  | 20,99 |
| 74_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 75_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 11,89 | 7,60  | 0,70  | 11,67 |
| 75_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 13,13 | 8,83  | 1,99  | 12,92 |
| 75_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 13,64 | 9,33  | 2,52  | 13,43 |
| 75_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,10 | 7,79  | 1,01  | 11,90 |
| 75_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 76_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 4,42  | 0,12  | -6,73 | 4,20  |
| 76_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 5,49  | 1,17  | -5,61 | 5,28  |
| 76_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 5,91  | 1,59  | -5,15 | 5,71  |
| 76_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 6,12  | 1,80  | -4,93 | 5,93  |
| 76_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 77_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 77_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 77_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 77_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 77_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 78_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 2,03  | -2,26 | -9,41 | 1,74  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Lunersingel - 30 km/uur**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 3**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Lunersingel  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |        |        |        |        |  |
|-----------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |  |
| 78_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 2,73   | -1,57  | -8,69  | 2,44   |  |
| 78_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 1,99   | -2,31  | -9,42  | 1,71   |  |
| 78_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 2,34   | -1,97  | -9,07  | 2,05   |  |
| 78_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 3,01   | -1,30  | -8,40  | 2,72   |  |
| 79_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 13,02  | 8,72   | 1,80   | 12,79  |  |
| 79_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 13,95  | 9,65   | 2,77   | 13,73  |  |
| 79_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,58  | 6,26   | -0,58  | 10,36  |  |
| 79_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,15  | 6,84   | 0,02   | 10,94  |  |
| 79_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 11,61  | 7,30   | 0,47   | 11,40  |  |
| 80_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,69  | 11,39  | 4,48   | 15,46  |  |
| 80_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,75  | 12,45  | 5,56   | 16,52  |  |
| 80_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 12,87  | 8,56   | 1,62   | 12,63  |  |
| 80_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 13,74  | 9,46   | 2,42   | 13,48  |  |
| 80_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 17,26  | 13,01  | 5,86   | 16,99  |  |
| 81_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,15  | 12,86  | 5,96   | 16,93  |  |
| 81_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,39  | 14,09  | 7,23   | 18,17  |  |
| 81_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 14,34  | 10,02  | 3,21   | 14,13  |  |
| 81_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 8,96   | 4,64   | -2,17  | 8,75   |  |
| 81_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 9,22   | 4,90   | -1,92  | 9,00   |  |
| 82_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,49  | 12,19  | 5,31   | 16,27  |  |
| 82_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 17,46  | 13,16  | 6,32   | 17,25  |  |
| 82_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,51  | 11,20  | 4,39   | 15,30  |  |
| 82_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 6,82   | 2,51   | -4,25  | 6,62   |  |
| 82_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 6,94   | 2,62   | -4,13  | 6,74   |  |
| 83A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -2,60  | -6,90  | -14,04 | -2,89  |  |
| 83A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -1,80  | -6,11  | -13,22 | -2,09  |  |
| 83A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -1,47  | -5,78  | -12,88 | -1,76  |  |
| 83A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -1,26  | -5,56  | -12,66 | -1,54  |  |
| 83A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -1,11  | -5,43  | -12,52 | -1,40  |  |
| 83A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | -0,83  | -5,14  | -12,24 | -1,12  |  |
| 83B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 83B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 83B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 84A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -6,13  | -10,44 | -17,23 | -6,33  |  |
| 84A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -5,50  | -9,82  | -16,57 | -5,70  |  |
| 84A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -5,26  | -9,59  | -16,32 | -5,46  |  |
| 84A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -5,17  | -9,50  | -16,22 | -5,36  |  |
| 84A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -5,13  | -9,46  | -16,18 | -5,32  |  |
| 84A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 84B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 84B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 84B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 85A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -12,20 | -16,50 | -23,62 | -12,49 |  |
| 85A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -11,63 | -15,95 | -23,04 | -11,92 |  |
| 85A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -11,43 | -15,75 | -22,83 | -11,72 |  |
| 85A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -11,34 | -15,66 | -22,73 | -11,62 |  |
| 85A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -11,31 | -15,64 | -22,71 | -11,60 |  |
| 85A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 85B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 85B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 85B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 86A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 19,39  | 15,09  | 8,22   | 19,17  |  |
| 86A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 20,77  | 16,46  | 9,63   | 20,56  |  |
| 86A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,79  | 17,49  | 10,67  | 21,58  |  |
| 86A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,89  | 18,59  | 11,75  | 22,68  |  |
| 86A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 24,31  | 20,02  | 13,16  | 24,10  |  |
| 86A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 28,29  | 24,03  | 17,06  | 28,06  |  |
| 86B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 29,39  | 25,13  | 18,16  | 29,16  |  |
| 86B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,76  | 27,50  | 20,51  | 31,53  |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Lunersingel  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 86B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 33,00 | 28,75 | 21,74  | 32,77 |
| 87A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,98 | 13,68 | 6,80   | 17,76 |
| 87A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,42 | 15,11 | 8,26   | 19,20 |
| 87A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,22 | 16,92 | 10,09  | 21,01 |
| 87A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,18 | 17,87 | 11,05  | 21,97 |
| 87A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 24,19 | 19,89 | 13,04  | 23,97 |
| 87A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 27,86 | 23,60 | 16,65  | 27,64 |
| 87B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 29,66 | 25,40 | 18,42  | 29,43 |
| 87B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 32,54 | 28,29 | 21,28  | 32,31 |
| 87B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 33,52 | 29,27 | 22,26  | 33,29 |
| 88A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 20,84 | 16,56 | 9,64   | 20,62 |
| 88A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 22,32 | 18,03 | 11,15  | 22,10 |
| 88A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,83 | 15,52 | 8,68   | 19,61 |
| 88A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 20,91 | 16,60 | 9,78   | 20,70 |
| 88A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 23,12 | 18,82 | 11,97  | 22,90 |
| 88A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 27,14 | 22,87 | 15,92  | 26,91 |
| 88B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 29,05 | 24,80 | 17,81  | 28,82 |
| 88B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,31 | 27,06 | 20,04  | 31,07 |
| 88B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 32,04 | 27,79 | 20,77  | 31,80 |
| 89A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 32,18 | 27,93 | 20,91  | 31,94 |
| 89A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,99 | 28,72 | 21,74  | 32,75 |
| 89A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 33,73 | 29,46 | 22,50  | 33,50 |
| 89A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 34,59 | 30,32 | 23,35  | 34,36 |
| 89A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 35,39 | 31,13 | 24,15  | 35,16 |
| 89A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 36,01 | 31,74 | 24,77  | 35,78 |
| 89B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 35,69 | 31,42 | 24,46  | 35,46 |
| 89B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 36,22 | 31,96 | 24,98  | 35,99 |
| 89B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 37,04 | 32,77 | 25,77  | 36,80 |
| 90A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 23,53 | 19,25 | 12,32  | 23,30 |
| 90A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 24,68 | 20,39 | 13,50  | 24,46 |
| 90A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 25,60 | 21,30 | 14,44  | 25,38 |
| 90A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 26,49 | 22,20 | 15,34  | 26,28 |
| 90A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,66 | 23,36 | 16,50  | 27,44 |
| 90A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 29,43 | 25,14 | 18,27  | 29,21 |
| 90B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 31,28 | 27,00 | 20,07  | 31,05 |
| 90B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,75 | 27,48 | 20,54  | 31,52 |
| 90B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 33,76 | 29,50 | 22,51  | 33,53 |
| 91A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -2,30 | -6,60 | -13,73 | -2,59 |
| 91A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -0,64 | -4,94 | -12,06 | -0,93 |
| 91A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -0,20 | -4,51 | -11,61 | -0,49 |
| 91A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 0,19  | -4,12 | -11,22 | -0,10 |
| 91A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 0,76  | -3,56 | -10,65 | 0,47  |
| 91A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 1,45  | -2,85 | -9,95  | 1,17  |
| 91B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 5,80  | 1,50  | -5,60  | 5,52  |
| 91B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 6,01  | 1,70  | -5,39  | 5,73  |
| 91B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 6,65  | 2,34  | -4,76  | 6,36  |
| 92A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -3,19 | -7,48 | -14,38 | -3,41 |
| 92A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -2,23 | -6,54 | -13,38 | -2,45 |
| 92A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -1,92 | -6,24 | -13,06 | -2,14 |
| 92A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -1,83 | -6,14 | -12,96 | -2,04 |
| 92A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -1,82 | -6,14 | -12,95 | -2,03 |
| 92A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --     | --    |
| 92B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --     | --    |
| 92B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --     | --    |
| 92B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --     | --    |
| 93A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 1,52  | -2,77 | -9,66  | 1,30  |
| 93A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 2,39  | -1,92 | -8,76  | 2,17  |
| 93A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 2,66  | -1,65 | -8,47  | 2,45  |
| 93A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 2,75  | -1,57 | -8,38  | 2,54  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Lunersingel  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 93A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 2,76  | -1,56 | -8,37  | 2,55  |
| 93A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --     | --    |
| 93B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --     | --    |
| 93B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --     | --    |
| 93B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --     | --    |
| 94A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 31,77 | 27,52 | 20,47  | 31,53 |
| 94A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,54 | 28,28 | 21,25  | 32,30 |
| 94A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 33,13 | 28,88 | 21,87  | 32,90 |
| 94A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 33,78 | 29,51 | 22,51  | 33,54 |
| 94A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 34,38 | 30,11 | 23,11  | 34,14 |
| 94A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 34,98 | 30,72 | 23,72  | 34,74 |
| 94B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 35,64 | 31,38 | 24,38  | 35,40 |
| 94B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 35,70 | 31,44 | 24,44  | 35,46 |
| 94B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 35,87 | 31,60 | 24,61  | 35,63 |
| 95A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 95A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 95A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 95A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 95A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 95A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --     | --    |
| 95B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --     | --    |
| 95B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --     | --    |
| 95B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --     | --    |
| 95B_D          | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --     | --    |
| 95B_E          | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --     | --    |
| 95B_F          | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --     | --    |
| 95C_A          | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --     | --    |
| 96A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -2,66 | -6,94 | -13,85 | -2,88 |
| 96A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -1,60 | -5,90 | -12,76 | -1,82 |
| 96A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -1,27 | -5,57 | -12,40 | -1,48 |
| 96A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -1,17 | -5,47 | -12,29 | -1,38 |
| 96A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -1,17 | -5,47 | -12,30 | -1,38 |
| 96A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --     | --    |
| 96B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --     | --    |
| 96B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --     | --    |
| 96B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --     | --    |
| 96B_D          | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --     | --    |
| 96B_E          | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --     | --    |
| 96B_F          | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --     | --    |
| 96C_A          | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --     | --    |
| 97A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,24 | 13,95 | 7,03   | 18,01 |
| 97A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,27 | 14,98 | 8,09   | 19,05 |
| 97A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,32 | 16,02 | 9,16   | 20,10 |
| 97A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 21,47 | 17,17 | 10,31  | 21,25 |
| 97A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 23,02 | 18,72 | 11,85  | 22,80 |
| 97A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 24,09 | 19,80 | 12,93  | 23,87 |
| 97B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 24,97 | 20,68 | 13,80  | 24,75 |
| 97B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 26,01 | 21,72 | 14,83  | 25,79 |
| 97B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 27,04 | 22,76 | 15,85  | 26,82 |
| 97B_D          | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 28,03 | 23,75 | 16,82  | 27,80 |
| 97B_E          | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 30,10 | 25,84 | 18,84  | 29,86 |
| 97B_F          | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 31,82 | 27,57 | 20,54  | 31,58 |
| 97C_A          | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 33,07 | 28,82 | 21,77  | 32,83 |
| 98A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,48 | 14,20 | 7,29   | 18,26 |
| 98A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,54 | 15,24 | 8,37   | 19,32 |
| 98A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,70 | 16,40 | 9,54   | 20,48 |
| 98A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,03 | 17,74 | 10,87  | 21,81 |
| 98A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 23,83 | 19,54 | 12,66  | 23,61 |
| 98A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 25,93 | 21,66 | 14,73  | 25,71 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Lunersingel  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 98B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 25,64 | 21,36 | 14,46 | 25,42 |  |
| 98B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 27,19 | 22,92 | 15,97 | 26,96 |  |
| 98B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 29,43 | 25,17 | 18,16 | 29,19 |  |
| 98B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 31,34 | 27,10 | 20,06 | 31,10 |  |
| 98B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 32,57 | 28,32 | 21,27 | 32,33 |  |
| 98B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 33,65 | 29,41 | 22,35 | 33,41 |  |
| 98C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 34,24 | 30,00 | 22,94 | 34,00 |  |
| 99_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 20,74 | 16,45 | 9,57  | 20,52 |  |
| 99_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,83 | 14,54 | 7,66  | 18,61 |  |
| 99_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 20,29 | 15,99 | 9,12  | 20,07 |  |
| 99_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 22,17 | 17,88 | 11,00 | 21,95 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Vlietdijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                   |        |       |       |        |       |  |
|-----------|-------------------|--------|-------|-------|--------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |  |
| 01_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 6,99  | 2,83  | -3,97  | 6,86  |  |
| 01_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 01_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 02_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 6,74  | 2,59  | -4,22  | 6,61  |  |
| 02_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 02_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 03_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | -1,36 | -5,52 | -12,18 | -1,46 |  |
| 03_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 03_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 04_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | -1,39 | -5,55 | -12,20 | -1,48 |  |
| 04_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 04_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 05_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 2,47  | -1,68 | -8,46  | 2,35  |  |
| 05_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 05_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 06_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | -2,92 | -7,08 | -13,90 | -3,06 |  |
| 06_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 06_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 07_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 07_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 07_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --     | --    |  |
| 08_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 3,86  | -0,29 | -7,01  | 3,75  |  |
| 08_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 5,34  | 1,19  | -5,51  | 5,24  |  |
| 08_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 7,71  | 3,55  | -3,21  | 7,59  |  |
| 09_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 1,67  | -2,49 | -9,20  | 1,56  |  |
| 09_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 2,90  | -1,25 | -7,96  | 2,80  |  |
| 09_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 5,59  | 1,44  | -5,34  | 5,47  |  |
| 10_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 1,58  | -2,58 | -9,33  | 1,46  |  |
| 10_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 4,71  | 0,56  | -6,23  | 4,58  |  |
| 10_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 6,23  | 2,07  | -4,72  | 6,10  |  |
| 100_B     | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 29,64 | 25,44 | 18,50  | 29,45 |  |
| 100_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 30,17 | 25,99 | 19,03  | 29,98 |  |
| 100_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 30,28 | 26,10 | 19,15  | 30,09 |  |
| 100_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 30,54 | 26,37 | 19,44  | 30,37 |  |
| 101_B     | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 23,08 | 18,90 | 11,99  | 22,91 |  |
| 101_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 25,01 | 20,81 | 13,88  | 24,82 |  |
| 101_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 25,56 | 21,36 | 14,46  | 25,38 |  |
| 101_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 26,43 | 22,22 | 15,35  | 26,25 |  |
| 102_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 25,54 | 21,33 | 14,43  | 25,35 |  |
| 102_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 25,55 | 21,35 | 14,46  | 25,37 |  |
| 102_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 25,58 | 21,38 | 14,49  | 25,40 |  |
| 103_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 23,51 | 19,35 | 12,44  | 23,35 |  |
| 103_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 23,91 | 19,75 | 12,85  | 23,75 |  |
| 103_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 23,63 | 19,47 | 12,59  | 23,47 |  |
| 104_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 29,46 | 25,28 | 18,31  | 29,27 |  |
| 104_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 30,12 | 25,94 | 19,00  | 29,94 |  |
| 104_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 30,41 | 26,22 | 19,32  | 30,23 |  |
| 105_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 30,79 | 26,63 | 19,65  | 30,61 |  |
| 105_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 31,49 | 27,33 | 20,39  | 31,32 |  |
| 105_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 31,60 | 27,44 | 20,51  | 31,43 |  |
| 106_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 32,89 | 28,73 | 21,74  | 32,70 |  |
| 106_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 33,56 | 29,40 | 22,47  | 33,39 |  |
| 106_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 33,65 | 29,50 | 22,57  | 33,48 |  |
| 11_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 15,03 | 10,83 | 4,02   | 14,87 |  |
| 11_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 16,12 | 11,92 | 5,16   | 15,98 |  |
| 11_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 16,79 | 12,59 | 5,86   | 16,66 |  |
| 12_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,27 | 13,09 | 6,26   | 17,12 |  |
| 12_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,50 | 14,31 | 7,52   | 18,35 |  |
| 12_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,94 | 14,76 | 8,00   | 18,81 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Vlietdijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                   |        |       |       |       |       |  |  |
|-----------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|--|
| Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |  |
| 13_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,79 | 12,59 | 5,77  | 16,63 |  |  |
| 13_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,72 | 13,53 | 6,76  | 17,58 |  |  |
| 13_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,28 | 14,08 | 7,34  | 18,14 |  |  |
| 14_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 15,88 | 11,68 | 4,88  | 15,73 |  |  |
| 14_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,39 | 13,20 | 6,43  | 17,25 |  |  |
| 14_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,10 | 13,91 | 7,17  | 17,97 |  |  |
| 15_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,27 | 12,07 | 5,27  | 16,12 |  |  |
| 15_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,58 | 13,38 | 6,60  | 17,43 |  |  |
| 15_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,43 | 14,23 | 7,48  | 18,29 |  |  |
| 16_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,69 | 12,48 | 5,68  | 16,53 |  |  |
| 16_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,90 | 13,70 | 6,94  | 17,76 |  |  |
| 16_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,75 | 14,55 | 7,82  | 18,62 |  |  |
| 17_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,28 | 13,07 | 6,26  | 17,12 |  |  |
| 17_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,35 | 14,15 | 7,40  | 18,21 |  |  |
| 17_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 19,08 | 14,87 | 8,15  | 18,94 |  |  |
| 18_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,20 | 12,99 | 6,20  | 17,04 |  |  |
| 18_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,22 | 14,01 | 7,27  | 18,08 |  |  |
| 18_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 19,00 | 14,79 | 8,08  | 18,87 |  |  |
| 19_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,67 | 13,46 | 6,66  | 17,51 |  |  |
| 19_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,69 | 14,48 | 7,73  | 18,54 |  |  |
| 19_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 19,32 | 15,12 | 8,40  | 19,19 |  |  |
| 20_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,73 | 14,52 | 7,70  | 18,57 |  |  |
| 20_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,88 | 15,67 | 8,90  | 19,73 |  |  |
| 20_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 19,97 | 15,77 | 9,03  | 19,83 |  |  |
| 21_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,61 | 14,38 | 7,58  | 18,44 |  |  |
| 21_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,67 | 15,44 | 8,70  | 19,52 |  |  |
| 21_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 20,02 | 15,79 | 9,08  | 19,88 |  |  |
| 22_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,65 | 14,42 | 7,62  | 18,48 |  |  |
| 22_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,66 | 15,43 | 8,68  | 19,51 |  |  |
| 22_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 20,04 | 15,82 | 9,09  | 19,90 |  |  |
| 23_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,64 | 19,40 | 12,46 | 23,43 |  |  |
| 23_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,38 | 20,14 | 13,24 | 24,18 |  |  |
| 23_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 24,77 | 20,52 | 13,66 | 24,58 |  |  |
| 24_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,78 | 21,54 | 14,59 | 25,57 |  |  |
| 24_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,47 | 22,22 | 15,31 | 26,26 |  |  |
| 24_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,75 | 22,50 | 15,61 | 26,55 |  |  |
| 25_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,12 | 22,88 | 15,92 | 26,90 |  |  |
| 25_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 27,81 | 23,56 | 16,64 | 27,60 |  |  |
| 25_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 28,05 | 23,80 | 16,90 | 27,84 |  |  |
| 26_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,12 | 22,88 | 15,92 | 26,90 |  |  |
| 26_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 27,80 | 23,55 | 16,64 | 27,59 |  |  |
| 26_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 28,05 | 23,79 | 16,90 | 27,84 |  |  |
| 27_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,93 | 23,70 | 16,73 | 27,72 |  |  |
| 27_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 28,66 | 24,43 | 17,50 | 28,46 |  |  |
| 27_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 28,88 | 24,65 | 17,74 | 28,68 |  |  |
| 28_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 29,10 | 24,89 | 17,90 | 28,89 |  |  |
| 28_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 30,05 | 25,85 | 18,91 | 29,86 |  |  |
| 28_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 30,28 | 26,07 | 19,17 | 30,09 |  |  |
| 29_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 28,29 | 24,08 | 17,09 | 28,08 |  |  |
| 29_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 29,15 | 24,94 | 18,00 | 28,95 |  |  |
| 29_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 29,36 | 25,15 | 18,24 | 29,17 |  |  |
| 30_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 30_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 30_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 31_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 31_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 31_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 32_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 32_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Vlietdijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                   |        |       |       |       |       |  |
|-----------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 32_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 33_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 33_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 33_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 34_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 34_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 34_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 35_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 35_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 35_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 36_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 36_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 36_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 37_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 37_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 37_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 38_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 38_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 38_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 39_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 18,86 | 14,64 | 7,85  | 18,70 |  |
| 39_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 19,40 | 15,18 | 8,43  | 19,25 |  |
| 40_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 16,40 | 12,16 | 5,38  | 16,23 |  |
| 40_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 16,96 | 12,73 | 5,99  | 16,81 |  |
| 41_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 9,84  | 5,62  | -1,20 | 9,67  |  |
| 41_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 10,78 | 6,56  | -0,19 | 10,63 |  |
| 42_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 17,06 | 12,84 | 6,05  | 16,90 |  |
| 42_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 17,28 | 13,07 | 6,33  | 17,14 |  |
| 43_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 15,52 | 11,32 | 4,54  | 15,37 |  |
| 43_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 15,70 | 11,48 | 4,76  | 15,56 |  |
| 44_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 10,51 | 6,30  | -0,52 | 10,35 |  |
| 44_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 11,41 | 7,19  | 0,44  | 11,26 |  |
| 45_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 16,65 | 12,43 | 5,62  | 16,48 |  |
| 45_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 17,82 | 13,60 | 6,84  | 17,67 |  |
| 46_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 17,28 | 13,07 | 6,27  | 17,12 |  |
| 46_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 18,50 | 14,28 | 7,52  | 18,35 |  |
| 47_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 17,81 | 13,58 | 6,78  | 17,64 |  |
| 47_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 18,63 | 14,39 | 7,63  | 18,47 |  |
| 48_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 19,89 | 15,69 | 8,87  | 19,73 |  |
| 48_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 20,80 | 16,60 | 9,82  | 20,65 |  |
| 49_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 18,39 | 14,21 | 7,41  | 18,25 |  |
| 49_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 18,57 | 14,38 | 7,63  | 18,43 |  |
| 50_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 20,91 | 16,70 | 9,90  | 20,75 |  |
| 50_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 21,53 | 17,32 | 10,55 | 21,38 |  |
| 51_A      | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 11,55 | 7,32  | 0,52  | 11,38 |  |
| 51_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 12,44 | 8,21  | 1,46  | 12,29 |  |
| 51_C      | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 12,95 | 8,72  | 2,00  | 12,80 |  |
| 51_D      | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 13,53 | 9,30  | 2,60  | 13,39 |  |
| 51_E      | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 13,93 | 9,70  | 3,01  | 13,79 |  |
| 52_A      | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 10,46 | 6,21  | -0,58 | 10,28 |  |
| 52_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 11,27 | 7,02  | 0,29  | 11,11 |  |
| 52_C      | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 11,72 | 7,47  | 0,77  | 11,57 |  |
| 52_D      | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 12,06 | 7,82  | 1,13  | 11,92 |  |
| 52_E      | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 12,43 | 8,18  | 1,50  | 12,28 |  |
| 53_A      | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 12,04 | 7,87  | 0,97  | 11,87 |  |
| 53_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 17,65 | 13,49 | 6,49  | 17,46 |  |
| 53_C      | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 17,76 | 13,60 | 6,62  | 17,58 |  |
| 53_D      | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 17,85 | 13,69 | 6,72  | 17,67 |  |
| 53_E      | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 17,57 | 13,40 | 6,44  | 17,39 |  |
| 54_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 19,11 | 14,95 | 7,95  | 18,92 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Vlietdijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 54_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,79 | 15,63 | 8,63  | 19,60 |
| 54_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 19,89 | 15,73 | 8,74  | 19,70 |
| 54_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 19,25 | 15,09 | 8,11  | 19,07 |
| 55_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,55 | 6,38  | -0,49 | 10,39 |
| 55_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 12,56 | 8,40  | 1,49  | 12,40 |
| 55_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 13,10 | 8,94  | 2,03  | 12,94 |
| 55_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 6,11  | 1,91  | -4,83 | 5,97  |
| 56A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 22,08 | 17,92 | 10,95 | 21,90 |
| 56A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,91 | 17,75 | 10,79 | 21,73 |
| 56A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 21,72 | 17,56 | 10,60 | 21,54 |
| 56A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 21,77 | 17,62 | 10,66 | 21,60 |
| 56A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 22,06 | 17,90 | 10,94 | 21,88 |
| 56B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 57A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,56 | 28,38 | 21,42 | 32,37 |
| 57A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 32,61 | 28,44 | 21,50 | 32,43 |
| 57A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 32,67 | 28,49 | 21,56 | 32,49 |
| 57A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 32,84 | 28,65 | 21,72 | 32,66 |
| 57A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 33,14 | 28,96 | 22,03 | 32,96 |
| 57B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 32,41 | 28,22 | 21,28 | 32,22 |
| 58_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 34,39 | 30,22 | 23,24 | 34,20 |
| 58_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 34,46 | 30,28 | 23,32 | 34,27 |
| 58_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 34,60 | 30,43 | 23,47 | 34,42 |
| 58_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 34,75 | 30,58 | 23,63 | 34,57 |
| 59_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 35,18 | 31,00 | 24,03 | 34,99 |
| 59_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 35,38 | 31,20 | 24,25 | 35,19 |
| 59_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 35,66 | 31,48 | 24,53 | 35,47 |
| 59_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 35,91 | 31,72 | 24,78 | 35,72 |
| 60_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 35,48 | 31,30 | 24,30 | 35,28 |
| 60_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 36,19 | 32,00 | 25,04 | 36,00 |
| 60_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 36,46 | 32,27 | 25,33 | 36,27 |
| 60_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 36,84 | 32,65 | 25,72 | 36,66 |
| 60_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 37,18 | 33,00 | 26,06 | 37,00 |
| 61_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 36,03 | 31,84 | 24,84 | 35,83 |
| 61_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 36,57 | 32,38 | 25,42 | 36,38 |
| 61_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 37,00 | 32,80 | 25,86 | 36,81 |
| 61_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 37,43 | 33,24 | 26,29 | 37,24 |
| 61_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 37,87 | 33,68 | 26,74 | 37,68 |
| 62_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 36,64 | 32,44 | 25,44 | 36,43 |
| 62_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 37,03 | 32,84 | 25,87 | 36,83 |
| 62_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 37,62 | 33,43 | 26,48 | 37,43 |
| 62_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,21 | 34,01 | 27,07 | 38,02 |
| 62_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,76 | 34,57 | 27,63 | 38,57 |
| 63_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 37,76 | 33,57 | 26,57 | 37,56 |
| 63_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 38,57 | 34,37 | 27,40 | 38,37 |
| 63_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 39,31 | 35,12 | 28,16 | 39,12 |
| 63_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 40,00 | 35,82 | 28,87 | 39,81 |
| 63_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 40,54 | 36,36 | 29,40 | 40,35 |
| 64_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 38,00 | 33,82 | 26,81 | 37,80 |
| 64_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 38,81 | 34,63 | 27,65 | 38,62 |
| 64_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 39,56 | 35,38 | 28,41 | 39,37 |
| 64_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 40,31 | 36,12 | 29,16 | 40,12 |
| 64_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 40,80 | 36,61 | 29,65 | 40,61 |
| 65_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 42,07 | 37,88 | 30,88 | 41,87 |
| 65_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 43,34 | 39,16 | 32,18 | 43,15 |
| 65_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 44,32 | 40,13 | 33,17 | 44,13 |
| 65_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 44,69 | 40,51 | 33,55 | 44,50 |
| 65_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 44,85 | 40,67 | 33,71 | 44,66 |
| 66_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 46,51 | 42,29 | 35,31 | 46,30 |
| 66_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 48,54 | 44,31 | 37,36 | 48,33 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Vlietdijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 66_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 49,13 | 44,91 | 37,97 | 48,93 |
| 66_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,30 | 45,07 | 38,14 | 49,10 |
| 66_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,29 | 45,06 | 38,13 | 49,09 |
| 67_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 46,08 | 41,86 | 34,87 | 45,87 |
| 67_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 48,10 | 43,86 | 36,92 | 47,89 |
| 67_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 48,73 | 44,49 | 37,56 | 48,52 |
| 67_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 48,90 | 44,66 | 37,73 | 48,69 |
| 67_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 48,90 | 44,67 | 37,74 | 48,70 |
| 68_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 44,84 | 40,60 | 33,62 | 44,62 |
| 68_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 46,82 | 42,58 | 35,63 | 46,61 |
| 68_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 47,56 | 43,32 | 36,39 | 47,35 |
| 68_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 47,74 | 43,50 | 36,58 | 47,53 |
| 68_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 47,77 | 43,53 | 36,60 | 47,56 |
| 69_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 44,03 | 39,80 | 32,82 | 43,81 |
| 69_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 45,90 | 41,66 | 34,71 | 45,69 |
| 69_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 46,65 | 42,41 | 35,48 | 46,44 |
| 69_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 46,86 | 42,61 | 35,69 | 46,65 |
| 69_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 46,92 | 42,68 | 35,75 | 46,71 |
| 70_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 42,05 | 37,81 | 30,83 | 41,83 |
| 70_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 43,72 | 39,48 | 32,53 | 43,51 |
| 70_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 44,65 | 40,41 | 33,48 | 44,44 |
| 70_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 44,89 | 40,65 | 33,73 | 44,68 |
| 70_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 44,94 | 40,70 | 33,78 | 44,73 |
| 71_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 40,27 | 36,05 | 29,06 | 40,06 |
| 71_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 41,72 | 37,49 | 30,54 | 41,51 |
| 71_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 42,75 | 38,51 | 31,58 | 42,54 |
| 71_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 43,08 | 38,84 | 31,92 | 42,87 |
| 71_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 43,14 | 38,90 | 31,97 | 42,93 |
| 72_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 39,02 | 34,80 | 27,81 | 38,81 |
| 72_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 40,07 | 35,86 | 28,90 | 39,87 |
| 72_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 40,89 | 36,68 | 29,74 | 40,69 |
| 72_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 41,20 | 36,98 | 30,04 | 41,00 |
| 72_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 41,51 | 37,29 | 30,36 | 41,31 |
| 73_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 36,64 | 32,42 | 25,43 | 36,43 |
| 73_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 37,61 | 33,38 | 26,43 | 37,40 |
| 73_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 38,30 | 34,07 | 27,14 | 38,10 |
| 73_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,74 | 34,51 | 27,58 | 38,54 |
| 73_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 39,16 | 34,93 | 28,00 | 38,96 |
| 74_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 22,23 | 18,06 | 11,23 | 22,08 |
| 74_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 27,43 | 23,27 | 16,35 | 27,26 |
| 74_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 31,01 | 26,85 | 19,91 | 30,84 |
| 74_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 26,71 | 22,54 | 15,64 | 26,54 |
| 74_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 75_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 75_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 75_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 75_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 75_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 76_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 7,58  | 3,42  | -3,32 | 7,46  |
| 76_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,45  | 4,30  | -2,39 | 8,35  |
| 76_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 8,97  | 4,82  | -1,83 | 8,88  |
| 76_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 9,40  | 5,25  | -1,39 | 9,31  |
| 76_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 8,14  | 3,99  | -2,69 | 8,04  |
| 77_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,95 | 10,79 | 4,01  | 14,82 |
| 77_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 15,52 | 11,37 | 4,64  | 15,41 |
| 77_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,15 | 11,01 | 4,31  | 15,05 |
| 77_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 15,88 | 11,73 | 5,04  | 15,78 |
| 77_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 15,75 | 11,61 | 4,91  | 15,65 |
| 78_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,69 | 14,50 | 7,71  | 18,54 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Vlietdijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |        |        |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond  | Nacht  | Lden  |  |
| 78_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,54 | 15,35  | 8,61   | 19,41 |  |
| 78_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 17,64 | 13,46  | 6,76   | 17,52 |  |
| 78_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,42 | 14,24  | 7,54   | 18,30 |  |
| 78_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 18,00 | 13,82  | 7,10   | 17,88 |  |
| 79_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,96 | 14,76  | 7,96   | 18,81 |  |
| 79_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 20,02 | 15,82  | 9,07   | 19,88 |  |
| 79_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,13 | 13,95  | 7,21   | 18,00 |  |
| 79_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,79 | 14,62  | 7,89   | 18,67 |  |
| 79_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 19,25 | 15,07  | 8,33   | 19,12 |  |
| 80_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 19,01 | 14,80  | 8,01   | 18,85 |  |
| 80_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 20,21 | 16,00  | 9,26   | 20,07 |  |
| 80_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,06 | 14,82  | 8,10   | 18,91 |  |
| 80_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,22 | 17,98  | 11,15  | 22,04 |  |
| 80_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 24,50 | 20,26  | 13,36  | 24,30 |  |
| 81_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,29 | 14,07  | 7,29   | 18,13 |  |
| 81_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,17 | 14,96  | 8,23   | 19,03 |  |
| 81_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 16,75 | 12,55  | 5,86   | 16,63 |  |
| 81_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 17,44 | 13,26  | 6,56   | 17,32 |  |
| 81_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 16,03 | 11,83  | 5,13   | 15,90 |  |
| 82_A      | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,52 | 10,30  | 3,49   | 14,35 |  |
| 82_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 15,34 | 11,11  | 4,36   | 15,19 |  |
| 82_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 14,12 | 9,94   | 3,20   | 13,99 |  |
| 82_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 14,43 | 10,26  | 3,52   | 14,31 |  |
| 82_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 13,74 | 9,56   | 2,85   | 13,62 |  |
| 83A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 11,19 | 6,99   | 0,16   | 11,03 |  |
| 83A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 12,02 | 7,82   | 1,06   | 11,88 |  |
| 83A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 12,49 | 8,29   | 1,57   | 12,36 |  |
| 83A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,81 | 8,61   | 1,90   | 12,68 |  |
| 83A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 13,05 | 8,86   | 2,15   | 12,93 |  |
| 83A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 3,12  | -1,20  | -7,85  | 2,95  |  |
| 83B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 83B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 83B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 84A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 4,96  | 0,81   | -5,87  | 4,86  |  |
| 84A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 5,99  | 1,84   | -4,82  | 5,90  |  |
| 84A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 6,59  | 2,43   | -4,25  | 6,49  |  |
| 84A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 9,24  | 5,08   | -1,69  | 9,11  |  |
| 84A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -6,73 | -11,05 | -17,69 | -6,90 |  |
| 84A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 84B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 84B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 84B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 5,45  | 1,30   | -5,48  | 5,33  |  |
| 85A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,77  | 4,62   | -2,18  | 8,64  |  |
| 85A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,87  | 5,71   | -1,09  | 9,74  |  |
| 85A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 10,50 | 6,35   | -0,47  | 10,36 |  |
| 85A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 85B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --     | --     | --    |  |
| 86A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,36 | 13,17  | 6,37   | 17,21 |  |
| 86A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 21,05 | 16,88  | 10,01  | 20,89 |  |
| 86A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 22,77 | 18,60  | 11,72  | 22,61 |  |
| 86A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 23,39 | 19,22  | 12,36  | 23,23 |  |
| 86A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 23,68 | 19,50  | 12,65  | 23,52 |  |
| 86A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 24,67 | 20,50  | 13,66  | 24,52 |  |
| 86B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 25,68 | 21,51  | 14,66  | 25,53 |  |
| 86B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 26,46 | 22,28  | 15,41  | 26,30 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Vlietdijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 86B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 28,34 | 24,16 | 17,24 | 28,16 |
| 87A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,78 | 14,58 | 7,78  | 18,63 |
| 87A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 21,88 | 17,70 | 10,90 | 21,74 |
| 87A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 22,62 | 18,44 | 11,65 | 22,48 |
| 87A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,90 | 18,73 | 11,94 | 22,76 |
| 87A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 24,54 | 20,37 | 13,52 | 24,39 |
| 87A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 23,72 | 19,54 | 12,76 | 23,58 |
| 87B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 24,91 | 20,73 | 13,94 | 24,77 |
| 87B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 26,01 | 21,83 | 14,99 | 25,85 |
| 87B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 28,38 | 24,20 | 17,29 | 28,21 |
| 88A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 18,95 | 14,76 | 7,94  | 18,80 |
| 88A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 20,34 | 16,15 | 9,36  | 20,19 |
| 88A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,55 | 17,37 | 10,59 | 21,41 |
| 88A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,36 | 18,18 | 11,40 | 22,22 |
| 88A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 23,60 | 19,42 | 12,61 | 23,45 |
| 88A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 23,47 | 19,30 | 12,47 | 23,32 |
| 88B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 24,09 | 19,91 | 13,09 | 23,94 |
| 88B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 25,22 | 21,05 | 14,18 | 25,06 |
| 88B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 26,51 | 22,33 | 15,44 | 26,34 |
| 89A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 42,10 | 37,89 | 30,90 | 41,89 |
| 89A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 43,79 | 39,57 | 32,62 | 43,59 |
| 89A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 44,90 | 40,67 | 33,74 | 44,70 |
| 89A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 45,12 | 40,89 | 33,96 | 44,92 |
| 89A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 45,15 | 40,93 | 34,00 | 44,95 |
| 89A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 45,13 | 40,91 | 33,98 | 44,93 |
| 89B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 44,59 | 40,37 | 33,43 | 44,39 |
| 89B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 44,59 | 40,37 | 33,43 | 44,39 |
| 89B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 44,36 | 40,14 | 33,20 | 44,16 |
| 90A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 37,68 | 33,48 | 26,48 | 37,47 |
| 90A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 38,77 | 34,56 | 27,60 | 38,57 |
| 90A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 39,68 | 35,47 | 28,53 | 39,48 |
| 90A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 40,56 | 36,35 | 29,41 | 40,36 |
| 90A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 40,84 | 36,62 | 29,69 | 40,64 |
| 90A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 40,93 | 36,71 | 29,78 | 40,73 |
| 90B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 40,42 | 36,20 | 29,27 | 40,22 |
| 90B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 40,42 | 36,21 | 29,28 | 40,23 |
| 90B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 40,30 | 36,09 | 29,16 | 40,11 |
| 91A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 24,53 | 20,35 | 13,35 | 24,33 |
| 91A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 25,59 | 21,41 | 14,47 | 25,41 |
| 91A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 25,85 | 21,67 | 14,77 | 25,68 |
| 91A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 26,05 | 21,87 | 14,97 | 25,88 |
| 91A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,35 | 22,16 | 15,27 | 26,18 |
| 91A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 26,32 | 22,13 | 15,23 | 26,14 |
| 91B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 28,46 | 24,30 | 17,38 | 28,29 |
| 91B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 28,57 | 24,41 | 17,49 | 28,40 |
| 91B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 28,85 | 24,69 | 17,77 | 28,68 |
| 92A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 39,69 | 35,53 | 28,51 | 39,50 |
| 92A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 39,98 | 35,82 | 28,84 | 39,80 |
| 92A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 40,19 | 36,03 | 29,07 | 40,01 |
| 92A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 40,69 | 36,54 | 29,58 | 40,52 |
| 92A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 41,20 | 37,04 | 30,09 | 41,02 |
| 92A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 41,53 | 37,38 | 30,42 | 41,36 |
| 92B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 41,70 | 37,54 | 30,58 | 41,52 |
| 92B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 41,73 | 37,57 | 30,62 | 41,55 |
| 92B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 41,80 | 37,64 | 30,69 | 41,62 |
| 93A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 41,50 | 37,34 | 30,32 | 41,31 |
| 93A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 42,12 | 37,96 | 30,98 | 41,94 |
| 93A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 42,73 | 38,57 | 31,61 | 42,55 |
| 93A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 43,33 | 39,17 | 32,21 | 43,15 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Vlietdijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 93A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 43,61 | 39,45 | 32,49 | 43,43 |
| 93A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 43,73 | 39,58 | 32,61 | 43,55 |
| 93B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 44,09 | 39,93 | 32,96 | 43,91 |
| 93B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 44,09 | 39,94 | 32,97 | 43,91 |
| 93B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 44,10 | 39,94 | 32,98 | 43,92 |
| 94A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 45,32 | 41,14 | 34,12 | 45,12 |
| 94A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 46,79 | 42,61 | 35,62 | 46,59 |
| 94A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 47,72 | 43,54 | 36,57 | 47,53 |
| 94A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 47,97 | 43,79 | 36,83 | 47,78 |
| 94A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 48,06 | 43,88 | 36,91 | 47,87 |
| 94A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 48,07 | 43,88 | 36,92 | 47,88 |
| 94B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 48,09 | 43,91 | 36,94 | 47,90 |
| 94B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 48,08 | 43,89 | 36,93 | 47,89 |
| 94B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 48,01 | 43,83 | 36,86 | 47,82 |
| 95A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 95A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 95A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 26,81 | 22,65 | 15,67 | 26,63 |
| 95A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 27,18 | 23,02 | 16,07 | 27,00 |
| 95A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,71 | 22,55 | 15,64 | 26,55 |
| 95A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 27,01 | 22,86 | 15,94 | 26,85 |
| 95B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 10,17 | 6,02  | -0,61 | 10,09 |
| 95B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 95B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 95B_D             | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |
| 95B_E             | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |
| 95B_F             | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |
| 95C_A             | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 35,76 | 31,60 | 24,58 | 35,57 |
| 96A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 36,38 | 32,22 | 25,25 | 36,20 |
| 96A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 36,30 | 32,14 | 25,19 | 36,12 |
| 96A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 36,26 | 32,11 | 25,17 | 36,09 |
| 96A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 36,41 | 32,25 | 25,31 | 36,24 |
| 96A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 36,69 | 32,54 | 25,60 | 36,52 |
| 96B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 36,80 | 32,65 | 25,71 | 36,63 |
| 96B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 37,15 | 32,99 | 26,05 | 36,98 |
| 96B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 37,48 | 33,32 | 26,39 | 37,31 |
| 96B_D             | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 37,76 | 33,61 | 26,67 | 37,59 |
| 96B_E             | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 37,93 | 33,78 | 26,84 | 37,76 |
| 96B_F             | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 38,03 | 33,88 | 26,94 | 37,86 |
| 96C_A             | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 37,96 | 33,80 | 26,86 | 37,79 |
| 97A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 35,22 | 31,05 | 24,03 | 35,02 |
| 97A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 35,98 | 31,81 | 24,85 | 35,80 |
| 97A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 35,99 | 31,82 | 24,88 | 35,81 |
| 97A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 36,02 | 31,84 | 24,92 | 35,84 |
| 97A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 36,24 | 32,07 | 25,15 | 36,07 |
| 97A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 36,55 | 32,38 | 25,46 | 36,38 |
| 97B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 37,14 | 32,96 | 26,04 | 36,96 |
| 97B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 37,50 | 33,33 | 26,41 | 37,33 |
| 97B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 37,77 | 33,59 | 26,67 | 37,59 |
| 97B_D             | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 38,00 | 33,83 | 26,90 | 37,83 |
| 97B_E             | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 38,15 | 33,98 | 27,06 | 37,98 |
| 97B_F             | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 38,24 | 34,07 | 27,15 | 38,07 |
| 97C_A             | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 38,24 | 34,07 | 27,15 | 38,07 |
| 98A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 28,51 | 24,30 | 17,32 | 28,30 |
| 98A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 29,44 | 25,23 | 18,29 | 29,24 |
| 98A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 29,73 | 25,52 | 18,61 | 29,54 |
| 98A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 30,26 | 26,05 | 19,15 | 30,07 |
| 98A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 30,82 | 26,61 | 19,71 | 30,63 |
| 98A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 30,90 | 26,69 | 19,77 | 30,71 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Vlietdijk  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 98B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 31,08 | 26,86 | 19,95 | 30,89 |  |
| 98B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,50 | 27,28 | 20,37 | 31,31 |  |
| 98B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 31,61 | 27,38 | 20,48 | 31,41 |  |
| 98B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 31,59 | 27,37 | 20,46 | 31,40 |  |
| 98B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 31,61 | 27,39 | 20,48 | 31,42 |  |
| 98B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 31,61 | 27,39 | 20,48 | 31,42 |  |
| 98C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 31,60 | 27,38 | 20,47 | 31,41 |  |
| 99_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 30,51 | 26,31 | 19,40 | 30,33 |  |
| 99_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 31,91 | 27,73 | 20,79 | 31,73 |  |
| 99_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,99 | 27,80 | 20,87 | 31,81 |  |
| 99_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 32,19 | 28,01 | 21,09 | 32,01 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - 30 km/uur**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 3**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 01_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 22,25 | 18,06 | 10,86 | 21,99 |
| 01_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 23,15 | 18,96 | 11,78 | 22,90 |
| 01_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 23,53 | 19,34 | 12,16 | 23,28 |
| 02_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,92 | 19,73 | 12,52 | 23,66 |
| 02_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,85 | 20,66 | 13,47 | 24,60 |
| 02_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,39 | 21,19 | 14,02 | 25,14 |
| 03_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,41 | 21,21 | 14,01 | 25,15 |
| 03_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,47 | 22,28 | 15,09 | 26,22 |
| 03_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,21 | 23,02 | 15,84 | 26,96 |
| 04_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,85 | 19,66 | 12,45 | 23,59 |
| 04_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,78 | 20,58 | 13,40 | 24,52 |
| 04_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,58 | 21,39 | 14,22 | 25,33 |
| 05_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 29,54 | 25,34 | 18,14 | 29,28 |
| 05_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 31,09 | 26,90 | 19,71 | 30,84 |
| 05_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 32,15 | 27,96 | 20,78 | 31,90 |
| 06_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 31,32 | 27,13 | 19,93 | 31,06 |
| 06_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 33,13 | 28,94 | 21,76 | 32,88 |
| 06_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 34,21 | 30,02 | 22,84 | 33,96 |
| 07_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 36,68 | 32,48 | 25,29 | 36,42 |
| 07_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,71 | 34,52 | 27,34 | 38,46 |
| 07_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 39,12 | 34,93 | 27,75 | 38,87 |
| 08_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 41,75 | 37,56 | 30,37 | 41,50 |
| 08_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,16 | 38,97 | 31,79 | 42,91 |
| 08_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 43,13 | 38,95 | 31,77 | 42,88 |
| 09_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 44,71 | 40,51 | 33,33 | 44,45 |
| 09_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 45,63 | 41,44 | 34,27 | 45,38 |
| 09_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 45,50 | 41,31 | 34,14 | 45,25 |
| 10_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 48,52 | 44,33 | 37,15 | 48,27 |
| 10_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 48,82 | 44,63 | 37,46 | 48,57 |
| 10_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 48,52 | 44,33 | 37,16 | 48,27 |
| 100_B             | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 50,05 | 45,85 | 39,08 | 49,90 |
| 100_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 50,22 | 46,02 | 39,27 | 50,08 |
| 100_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 50,37 | 46,17 | 39,42 | 50,23 |
| 100_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 50,39 | 46,18 | 39,44 | 50,25 |
| 101_B             | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 45,78 | 41,58 | 34,76 | 45,62 |
| 101_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 46,77 | 42,57 | 35,80 | 46,62 |
| 101_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 47,28 | 43,08 | 36,32 | 47,14 |
| 101_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 47,47 | 43,26 | 36,52 | 47,33 |
| 102_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 45,69 | 41,50 | 34,54 | 45,50 |
| 102_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 46,00 | 41,80 | 34,85 | 45,81 |
| 102_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 46,16 | 41,97 | 35,03 | 45,97 |
| 103_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 46,98 | 42,79 | 35,72 | 46,76 |
| 103_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 47,12 | 42,93 | 35,86 | 46,90 |
| 103_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 47,09 | 42,90 | 35,83 | 46,87 |
| 104_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 49,74 | 45,55 | 38,60 | 49,55 |
| 104_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 52,03 | 47,83 | 40,95 | 51,85 |
| 104_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 52,11 | 47,91 | 41,04 | 51,94 |
| 105_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 45,94 | 41,74 | 34,85 | 45,76 |
| 105_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 50,26 | 46,07 | 39,16 | 50,08 |
| 105_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 50,70 | 46,50 | 39,65 | 50,53 |
| 106_C             | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 41,62 | 37,42 | 30,56 | 41,45 |
| 106_D             | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 46,53 | 42,33 | 35,41 | 46,34 |
| 106_E             | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 47,99 | 43,79 | 36,88 | 47,81 |
| 11_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 51,00 | 46,80 | 39,62 | 50,74 |
| 11_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,20 | 47,01 | 39,84 | 50,95 |
| 11_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,79 | 46,60 | 39,43 | 50,54 |
| 12_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,99 | 46,80 | 39,62 | 50,74 |
| 12_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,28 | 47,09 | 39,91 | 51,03 |
| 12_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,89 | 46,69 | 39,53 | 50,64 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - 30 km/uur**

Projectnummer 452083  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 13_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 51,05 | 46,86 | 39,68 | 50,80 |
| 13_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,38 | 47,19 | 40,02 | 51,13 |
| 13_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 51,02 | 46,83 | 39,66 | 50,77 |
| 14_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,42 | 46,23 | 39,05 | 50,17 |
| 14_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 50,72 | 46,53 | 39,37 | 50,47 |
| 14_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,44 | 46,25 | 39,09 | 50,19 |
| 15_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 44,50 | 40,31 | 33,12 | 44,25 |
| 15_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 45,92 | 41,73 | 34,56 | 45,67 |
| 15_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 46,12 | 41,92 | 34,75 | 45,87 |
| 16_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 39,07 | 34,88 | 27,67 | 38,81 |
| 16_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 40,72 | 36,52 | 29,33 | 40,46 |
| 16_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 41,48 | 37,29 | 30,10 | 41,23 |
| 17_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 36,72 | 32,53 | 25,33 | 36,46 |
| 17_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,06 | 33,87 | 26,68 | 37,81 |
| 17_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 39,08 | 34,89 | 27,71 | 38,83 |
| 18_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 35,11 | 30,92 | 23,72 | 34,85 |
| 18_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 36,32 | 32,13 | 24,94 | 36,07 |
| 18_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 37,48 | 33,29 | 26,10 | 37,23 |
| 19_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 32,66 | 28,46 | 21,27 | 32,40 |
| 19_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 33,91 | 29,72 | 22,55 | 33,66 |
| 19_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 35,42 | 31,22 | 24,05 | 35,17 |
| 20_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 30,61 | 26,41 | 19,23 | 30,35 |
| 20_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 31,76 | 27,56 | 20,40 | 31,51 |
| 20_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 33,46 | 29,26 | 22,09 | 33,21 |
| 21_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 29,75 | 25,54 | 18,37 | 29,49 |
| 21_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 30,85 | 26,64 | 19,49 | 30,60 |
| 21_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 32,47 | 28,26 | 21,09 | 32,21 |
| 22_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 29,28 | 25,05 | 17,87 | 29,01 |
| 22_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 30,55 | 26,32 | 19,15 | 30,28 |
| 22_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 32,10 | 27,87 | 20,70 | 31,83 |
| 23_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 28,15 | 23,90 | 16,70 | 27,87 |
| 23_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 29,36 | 25,12 | 17,91 | 29,08 |
| 23_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 30,30 | 26,05 | 18,85 | 30,02 |
| 24_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,51 | 23,27 | 16,06 | 27,23 |
| 24_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 28,51 | 24,27 | 17,07 | 28,23 |
| 24_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 29,35 | 25,11 | 17,91 | 29,07 |
| 25_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,17 | 22,93 | 15,72 | 26,89 |
| 25_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 28,06 | 23,82 | 16,62 | 27,78 |
| 25_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 29,00 | 24,75 | 17,57 | 28,72 |
| 26_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,24 | 22,01 | 14,80 | 25,96 |
| 26_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 27,02 | 22,78 | 15,59 | 26,74 |
| 26_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,61 | 23,37 | 16,19 | 27,34 |
| 27_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,42 | 22,18 | 15,00 | 26,15 |
| 27_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 27,22 | 22,97 | 15,81 | 26,95 |
| 27_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,72 | 23,48 | 16,32 | 27,45 |
| 28_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,23 | 22,00 | 14,83 | 25,96 |
| 28_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 27,16 | 22,92 | 15,77 | 26,89 |
| 28_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,48 | 23,23 | 16,10 | 27,21 |
| 29_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,07 | 21,84 | 14,70 | 25,81 |
| 29_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 27,00 | 22,77 | 15,65 | 26,75 |
| 29_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,30 | 23,05 | 15,95 | 27,04 |
| 30_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 30_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 30_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 31_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 31_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 31_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 32_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 32_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Nieuwe weg centrum  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|----------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 32_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 33_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --     | --     | --     | --     |
| 33_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --     | --     | --     | --     |
| 33_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 34_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 10,28  | 6,09   | -1,09  | 10,03  |
| 34_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 11,77  | 7,58   | 0,44   | 11,53  |
| 34_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 35_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 11,36  | 7,17   | -0,02  | 11,11  |
| 35_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 12,69  | 8,49   | 1,35   | 12,45  |
| 35_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 36_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | -7,44  | -11,64 | -18,76 | -7,68  |
| 36_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | -6,54  | -10,73 | -17,82 | -6,77  |
| 36_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 37_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | -12,74 | -16,94 | -24,08 | -12,98 |
| 37_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | -12,02 | -16,21 | -23,31 | -12,25 |
| 37_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 38_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 6,42   | 2,23   | -4,88  | 6,19   |
| 38_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 7,90   | 3,71   | -3,36  | 7,68   |
| 38_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 39_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 31,47  | 27,27  | 20,08  | 31,21  |
| 39_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 32,39  | 28,20  | 21,02  | 32,14  |
| 40_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 34,24  | 30,04  | 22,84  | 33,98  |
| 40_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 35,50  | 31,31  | 24,12  | 35,25  |
| 41_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 36,66  | 32,46  | 25,27  | 36,40  |
| 41_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 38,18  | 33,99  | 26,80  | 37,93  |
| 42_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 35,09  | 30,90  | 23,69  | 34,83  |
| 42_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 36,40  | 32,21  | 25,02  | 36,15  |
| 43_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 37,20  | 33,00  | 25,80  | 36,94  |
| 43_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 38,91  | 34,72  | 27,53  | 38,66  |
| 44_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 41,59  | 37,40  | 30,19  | 41,33  |
| 44_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 43,46  | 39,26  | 32,07  | 43,20  |
| 45_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 38,59  | 34,40  | 27,19  | 38,33  |
| 45_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 40,31  | 36,12  | 28,92  | 40,05  |
| 46_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 36,06  | 31,87  | 24,67  | 35,80  |
| 46_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 37,34  | 33,14  | 25,95  | 37,08  |
| 47_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 32,38  | 28,17  | 20,99  | 32,12  |
| 47_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 33,36  | 29,16  | 21,98  | 33,10  |
| 48_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 26,80  | 22,56  | 15,40  | 26,53  |
| 48_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 28,01  | 23,76  | 16,61  | 27,74  |
| 49_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 25,55  | 21,34  | 14,20  | 25,30  |
| 49_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 27,31  | 23,10  | 15,97  | 27,06  |
| 50_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 26,85  | 22,62  | 15,46  | 26,59  |
| 50_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 27,77  | 23,53  | 16,39  | 27,51  |
| 51_A           | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 55,06  | 50,87  | 43,68  | 54,81  |
| 51_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 55,47  | 51,28  | 44,10  | 55,22  |
| 51_C           | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 55,26  | 51,07  | 43,90  | 55,01  |
| 51_D           | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 54,86  | 50,67  | 43,49  | 54,61  |
| 51_E           | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 54,38  | 50,19  | 43,02  | 54,13  |
| 52_A           | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 55,89  | 51,70  | 44,52  | 55,64  |
| 52_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 56,24  | 52,05  | 44,88  | 55,99  |
| 52_C           | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 56,01  | 51,82  | 44,65  | 55,76  |
| 52_D           | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 55,57  | 51,38  | 44,21  | 55,32  |
| 52_E           | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 55,06  | 50,87  | 43,70  | 54,81  |
| 53_A           | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 54,54  | 50,35  | 43,16  | 54,29  |
| 53_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 55,11  | 50,92  | 43,75  | 54,86  |
| 53_C           | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 55,00  | 50,81  | 43,64  | 54,75  |
| 53_D           | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 54,72  | 50,53  | 43,36  | 54,47  |
| 53_E           | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 54,35  | 50,16  | 42,99  | 54,10  |
| 54_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 56,31  | 52,11  | 44,95  | 56,06  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - 30 km/uur**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 3**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 54_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 56,07 | 51,88 | 44,72 | 55,82 |
| 54_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 55,66 | 51,47 | 44,32 | 55,42 |
| 54_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 55,15 | 50,96 | 43,81 | 54,91 |
| 55_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 56,35 | 52,16 | 45,02 | 56,11 |
| 55_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 56,11 | 51,91 | 44,78 | 55,87 |
| 55_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 55,69 | 51,50 | 44,37 | 55,45 |
| 55_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 55,16 | 50,97 | 43,84 | 54,92 |
| 56A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 56,97 | 52,77 | 45,73 | 56,75 |
| 56A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 56,73 | 52,54 | 45,51 | 56,52 |
| 56A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 56,23 | 52,04 | 45,01 | 56,02 |
| 56A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 55,67 | 51,48 | 44,46 | 55,46 |
| 56A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 54,84 | 50,65 | 43,61 | 54,63 |
| 56B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 54,33 | 50,13 | 43,11 | 54,12 |
| 57A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 59,25 | 55,05 | 48,28 | 59,10 |
| 57A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 59,06 | 54,86 | 48,09 | 58,91 |
| 57A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 58,59 | 54,39 | 47,63 | 58,45 |
| 57A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 58,11 | 53,91 | 47,15 | 57,97 |
| 57A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 57,34 | 53,14 | 46,38 | 57,20 |
| 57B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 56,77 | 52,56 | 45,80 | 56,62 |
| 58_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 59,46 | 55,26 | 48,50 | 59,32 |
| 58_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 59,26 | 55,06 | 48,32 | 59,12 |
| 58_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 58,84 | 54,64 | 47,90 | 58,70 |
| 58_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 58,34 | 54,14 | 47,40 | 58,20 |
| 59_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 59,43 | 55,23 | 48,48 | 59,29 |
| 59_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 59,23 | 55,03 | 48,29 | 59,09 |
| 59_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 58,81 | 54,61 | 47,87 | 58,67 |
| 59_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 58,33 | 54,13 | 47,39 | 58,19 |
| 60_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 57,55 | 53,36 | 46,58 | 57,41 |
| 60_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 58,21 | 54,01 | 47,25 | 58,07 |
| 60_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 58,14 | 53,94 | 47,19 | 58,00 |
| 60_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 57,89 | 53,69 | 46,94 | 57,75 |
| 60_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 57,54 | 53,33 | 46,59 | 57,40 |
| 61_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 57,49 | 53,29 | 46,52 | 57,34 |
| 61_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 58,15 | 53,95 | 47,19 | 58,01 |
| 61_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 58,06 | 53,86 | 47,11 | 57,92 |
| 61_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 57,79 | 53,59 | 46,85 | 57,65 |
| 61_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 57,43 | 53,23 | 46,48 | 57,29 |
| 62_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 57,54 | 53,34 | 46,56 | 57,39 |
| 62_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 58,20 | 54,00 | 47,24 | 58,06 |
| 62_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 58,13 | 53,93 | 47,18 | 57,99 |
| 62_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 57,85 | 53,65 | 46,91 | 57,71 |
| 62_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 57,48 | 53,28 | 46,53 | 57,34 |
| 63_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 57,56 | 53,36 | 46,58 | 57,41 |
| 63_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 58,25 | 54,05 | 47,29 | 58,11 |
| 63_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 58,20 | 54,00 | 47,26 | 58,06 |
| 63_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 57,93 | 53,73 | 46,98 | 57,79 |
| 63_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 57,56 | 53,36 | 46,61 | 57,42 |
| 64_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 57,45 | 53,26 | 46,48 | 57,31 |
| 64_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 58,11 | 53,91 | 47,16 | 57,97 |
| 64_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 58,04 | 53,83 | 47,09 | 57,90 |
| 64_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 57,74 | 53,53 | 46,79 | 57,60 |
| 64_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 57,35 | 53,15 | 46,41 | 57,21 |
| 65_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 59,06 | 54,86 | 48,10 | 58,92 |
| 65_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 59,54 | 55,35 | 48,59 | 59,40 |
| 65_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 59,37 | 55,16 | 48,42 | 59,23 |
| 65_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 58,97 | 54,76 | 48,02 | 58,83 |
| 65_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 58,49 | 54,28 | 47,55 | 58,35 |
| 66_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 53,50 | 49,28 | 42,29 | 53,29 |
| 66_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 54,25 | 50,02 | 43,07 | 54,04 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - 30 km/uur**

Projectnummer 452083  
 Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 66_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 54,08 | 49,85 | 42,91 | 53,87 |
| 66_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 53,75 | 49,53 | 42,60 | 53,55 |
| 66_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 53,36 | 49,14 | 42,21 | 53,16 |
| 67_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 51,62 | 47,39 | 40,24 | 51,36 |
| 67_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 52,45 | 48,21 | 41,10 | 52,19 |
| 67_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 52,32 | 48,08 | 41,00 | 52,07 |
| 67_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 51,99 | 47,75 | 40,68 | 51,74 |
| 67_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 51,59 | 47,35 | 40,29 | 51,35 |
| 68_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,89 | 45,65 | 38,45 | 49,61 |
| 68_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,66 | 46,42 | 39,24 | 50,39 |
| 68_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,67 | 46,42 | 39,27 | 50,40 |
| 68_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 50,43 | 46,18 | 39,03 | 50,16 |
| 68_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 50,09 | 45,85 | 38,70 | 49,82 |
| 69_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,75 | 45,51 | 38,30 | 49,47 |
| 69_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,48 | 46,24 | 39,04 | 50,20 |
| 69_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,43 | 46,18 | 39,01 | 50,15 |
| 69_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 50,20 | 45,95 | 38,78 | 49,92 |
| 69_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,83 | 45,58 | 38,42 | 49,56 |
| 70_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,61 | 45,36 | 38,15 | 49,32 |
| 70_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,32 | 46,07 | 38,87 | 50,04 |
| 70_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,22 | 45,97 | 38,78 | 49,94 |
| 70_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,96 | 45,71 | 38,52 | 49,68 |
| 70_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,60 | 45,35 | 38,16 | 49,32 |
| 71_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,55 | 45,31 | 38,09 | 49,27 |
| 71_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,27 | 46,02 | 38,81 | 49,98 |
| 71_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,17 | 45,92 | 38,71 | 49,88 |
| 71_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,90 | 45,65 | 38,45 | 49,62 |
| 71_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,52 | 45,27 | 38,08 | 49,24 |
| 72_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,53 | 45,29 | 38,07 | 49,25 |
| 72_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,23 | 45,98 | 38,77 | 49,94 |
| 72_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,14 | 45,89 | 38,69 | 49,86 |
| 72_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,89 | 45,64 | 38,44 | 49,61 |
| 72_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,55 | 45,29 | 38,10 | 49,26 |
| 73_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 50,49 | 46,24 | 39,02 | 50,20 |
| 73_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,84 | 46,59 | 39,38 | 50,55 |
| 73_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,59 | 46,33 | 39,13 | 50,30 |
| 73_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 50,16 | 45,90 | 38,71 | 49,87 |
| 73_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,63 | 45,38 | 38,18 | 49,35 |
| 74_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 36,64 | 32,40 | 25,17 | 36,35 |
| 74_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 38,03 | 33,79 | 26,57 | 37,75 |
| 74_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 38,14 | 33,90 | 26,69 | 37,86 |
| 74_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 38,11 | 33,86 | 26,66 | 37,83 |
| 74_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 37,82 | 33,58 | 26,36 | 37,54 |
| 75_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 29,95 | 25,75 | 18,54 | 29,69 |
| 75_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 30,92 | 26,71 | 19,52 | 30,66 |
| 75_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 31,66 | 27,45 | 20,26 | 31,40 |
| 75_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 32,43 | 28,23 | 21,04 | 32,17 |
| 75_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 32,46 | 28,26 | 21,07 | 32,20 |
| 76_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 31,09 | 26,89 | 19,68 | 30,83 |
| 76_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,01 | 27,80 | 20,61 | 31,75 |
| 76_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 33,24 | 29,04 | 21,84 | 32,98 |
| 76_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 34,18 | 29,98 | 22,78 | 33,92 |
| 76_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 34,43 | 30,23 | 23,03 | 34,17 |
| 77_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 31,08 | 26,88 | 19,69 | 30,82 |
| 77_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 32,16 | 27,96 | 20,78 | 31,90 |
| 77_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 33,50 | 29,30 | 22,11 | 33,24 |
| 77_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 34,59 | 30,39 | 23,20 | 34,33 |
| 77_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 34,55 | 30,36 | 23,16 | 34,29 |
| 78_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 32,05 | 27,85 | 20,66 | 31,79 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - 30 km/uur**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 3**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 78_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 33,26 | 29,07 | 21,88 | 33,01 |
| 78_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 34,55 | 30,35 | 23,16 | 34,29 |
| 78_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 35,79 | 31,59 | 24,40 | 35,53 |
| 78_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 35,53 | 31,33 | 24,14 | 35,27 |
| 79_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 33,26 | 29,06 | 21,87 | 33,00 |
| 79_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 34,50 | 30,31 | 23,12 | 34,25 |
| 79_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 35,70 | 31,51 | 24,32 | 35,45 |
| 79_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 36,42 | 32,22 | 25,04 | 36,16 |
| 79_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 36,80 | 32,60 | 25,41 | 36,54 |
| 80_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 35,06 | 30,87 | 23,67 | 34,80 |
| 80_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 36,48 | 32,28 | 25,10 | 36,22 |
| 80_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 37,47 | 33,28 | 26,09 | 37,22 |
| 80_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 37,87 | 33,68 | 26,49 | 37,62 |
| 80_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,08 | 33,89 | 26,71 | 37,83 |
| 81_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 40,19 | 36,00 | 28,79 | 39,93 |
| 81_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 42,12 | 37,93 | 30,74 | 41,87 |
| 81_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 42,48 | 38,29 | 31,10 | 42,23 |
| 81_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 42,64 | 38,45 | 31,26 | 42,39 |
| 81_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 42,66 | 38,47 | 31,28 | 42,41 |
| 82_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 45,90 | 41,70 | 34,51 | 45,64 |
| 82_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 46,94 | 42,75 | 35,56 | 46,69 |
| 82_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 47,00 | 42,81 | 35,63 | 46,75 |
| 82_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 46,88 | 42,69 | 35,51 | 46,63 |
| 82_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 46,68 | 42,49 | 35,31 | 46,43 |
| 83A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 38,68 | 34,48 | 27,28 | 38,42 |
| 83A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 40,59 | 36,40 | 29,21 | 40,34 |
| 83A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 41,31 | 37,12 | 29,93 | 41,06 |
| 83A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 41,45 | 37,26 | 30,08 | 41,20 |
| 83A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 41,34 | 37,14 | 29,96 | 41,08 |
| 83A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 41,16 | 36,97 | 29,78 | 40,91 |
| 83B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 40,73 | 36,53 | 29,35 | 40,47 |
| 83B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 40,63 | 36,44 | 29,25 | 40,38 |
| 83B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 40,53 | 36,33 | 29,15 | 40,27 |
| 84A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 28,62 | 24,43 | 17,22 | 28,36 |
| 84A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 30,17 | 25,98 | 18,79 | 29,92 |
| 84A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 31,12 | 26,93 | 19,76 | 30,87 |
| 84A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,97 | 27,78 | 20,61 | 31,72 |
| 84A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 32,24 | 28,05 | 20,88 | 31,99 |
| 84A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 32,22 | 28,03 | 20,86 | 31,97 |
| 84B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 31,88 | 27,69 | 20,52 | 31,63 |
| 84B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,85 | 27,66 | 20,49 | 31,60 |
| 84B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 31,81 | 27,62 | 20,45 | 31,56 |
| 85A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 26,21 | 22,02 | 14,83 | 25,96 |
| 85A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 27,28 | 23,09 | 15,93 | 27,03 |
| 85A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 27,96 | 23,77 | 16,62 | 27,72 |
| 85A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 28,61 | 24,42 | 17,27 | 28,37 |
| 85A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,23 | 25,04 | 17,88 | 28,98 |
| 85A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 29,55 | 25,36 | 18,19 | 29,30 |
| 85B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 29,28 | 25,09 | 17,92 | 29,03 |
| 85B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 29,26 | 25,07 | 17,90 | 29,01 |
| 85B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 29,24 | 25,05 | 17,88 | 28,99 |
| 86A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 45,14 | 40,95 | 33,84 | 44,91 |
| 86A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 46,94 | 42,74 | 35,64 | 46,71 |
| 86A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 47,62 | 43,42 | 36,33 | 47,39 |
| 86A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 47,91 | 43,72 | 36,64 | 47,69 |
| 86A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 47,97 | 43,77 | 36,71 | 47,75 |
| 86A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 47,97 | 43,78 | 36,72 | 47,75 |
| 86B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 47,57 | 43,37 | 36,33 | 47,35 |
| 86B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 47,51 | 43,32 | 36,27 | 47,29 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Antea Group  
Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - 30 km/uur

Projectnummer 452083  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Nieuwe weg centrum  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|----------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 86B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 46,86  | 42,66  | 35,59  | 46,63  |
| 87A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 50,70  | 46,51  | 39,33  | 50,45  |
| 87A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 52,21  | 48,02  | 40,85  | 51,96  |
| 87A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 52,40  | 48,21  | 41,05  | 52,15  |
| 87A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 52,38  | 48,19  | 41,04  | 52,14  |
| 87A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 52,25  | 48,05  | 40,91  | 52,01  |
| 87A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 52,07  | 47,88  | 40,74  | 51,83  |
| 87B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 51,97  | 47,78  | 40,65  | 51,73  |
| 87B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 51,75  | 47,56  | 40,43  | 51,51  |
| 87B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 51,51  | 47,31  | 40,19  | 51,27  |
| 88A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,32  | 45,13  | 37,94  | 49,07  |
| 88A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,80  | 46,60  | 39,43  | 50,55  |
| 88A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,96  | 46,77  | 39,59  | 50,71  |
| 88A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 50,91  | 46,72  | 39,55  | 50,66  |
| 88A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 50,75  | 46,56  | 39,40  | 50,50  |
| 88A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 50,54  | 46,35  | 39,19  | 50,29  |
| 88B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 50,53  | 46,34  | 39,19  | 50,29  |
| 88B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 50,29  | 46,10  | 38,95  | 50,05  |
| 88B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 50,04  | 45,85  | 38,70  | 49,80  |
| 89A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 53,36  | 49,16  | 42,34  | 53,20  |
| 89A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 54,94  | 50,74  | 43,95  | 54,79  |
| 89A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 55,03  | 50,83  | 44,06  | 54,88  |
| 89A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 54,93  | 50,73  | 43,96  | 54,78  |
| 89A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 54,75  | 50,55  | 43,78  | 54,60  |
| 89A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 54,53  | 50,33  | 43,56  | 54,38  |
| 89B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 54,11  | 49,91  | 43,14  | 53,96  |
| 89B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 54,02  | 49,82  | 43,05  | 53,87  |
| 89B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 53,72  | 49,52  | 42,75  | 53,57  |
| 90A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 53,35  | 49,15  | 42,34  | 53,19  |
| 90A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 54,89  | 50,69  | 43,91  | 54,74  |
| 90A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 55,04  | 50,84  | 44,07  | 54,89  |
| 90A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 54,95  | 50,75  | 43,99  | 54,81  |
| 90A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 54,77  | 50,57  | 43,81  | 54,63  |
| 90A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 54,54  | 50,34  | 43,58  | 54,40  |
| 90B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 54,09  | 49,89  | 43,13  | 53,95  |
| 90B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 53,99  | 49,79  | 43,03  | 53,85  |
| 90B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 53,71  | 49,51  | 42,75  | 53,57  |
| 91A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 45,64  | 41,44  | 34,60  | 45,48  |
| 91A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 47,75  | 43,55  | 36,75  | 47,60  |
| 91A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 48,29  | 44,09  | 37,31  | 48,14  |
| 91A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 48,45  | 44,25  | 37,47  | 48,30  |
| 91A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 48,46  | 44,26  | 37,48  | 48,31  |
| 91A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 48,41  | 44,21  | 37,43  | 48,26  |
| 91B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 48,75  | 44,55  | 37,77  | 48,60  |
| 91B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 48,69  | 44,49  | 37,72  | 48,54  |
| 91B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 48,55  | 44,35  | 37,58  | 48,40  |
| 92A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -15,40 | -19,60 | -26,69 | -15,63 |
| 92A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -14,94 | -19,13 | -26,20 | -15,16 |
| 92A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -14,81 | -19,00 | -26,06 | -15,03 |
| 92A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -14,76 | -18,95 | -26,01 | -14,98 |
| 92A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -14,78 | -18,97 | -26,03 | -15,00 |
| 92A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --     | --     | --     | --     |
| 92B_A          | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --     | --     | --     | --     |
| 92B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --     | --     | --     | --     |
| 92B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --     | --     | --     | --     |
| 93A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --     | --     | --     | --     |
| 93A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --     | --     | --     | --     |
| 93A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 93A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Antea Group  
Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - 30 km/uur

Projectnummer 452083  
Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Nieuwe weg centrum  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 93A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 94A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 43,54 | 39,34 | 32,47 | 43,37 |  |
| 94A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 45,86 | 41,66 | 34,83 | 45,70 |  |
| 94A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 46,29 | 42,09 | 35,27 | 46,13 |  |
| 94A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 46,28 | 42,07 | 35,26 | 46,12 |  |
| 94A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 46,20 | 42,00 | 35,18 | 46,04 |  |
| 94A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 46,09 | 41,88 | 35,06 | 45,93 |  |
| 94B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 46,53 | 42,32 | 35,51 | 46,37 |  |
| 94B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 46,47 | 42,26 | 35,45 | 46,31 |  |
| 94B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 46,29 | 42,09 | 35,27 | 46,13 |  |
| 95A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 43,31 | 39,11 | 32,22 | 43,13 |  |
| 95A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 48,08 | 43,89 | 36,97 | 47,90 |  |
| 95A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 48,88 | 44,68 | 37,82 | 48,71 |  |
| 95A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 48,86 | 44,66 | 37,81 | 48,69 |  |
| 95B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 48,49 | 44,29 | 37,41 | 48,31 |  |
| 95B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 48,38 | 44,18 | 37,30 | 48,20 |  |
| 95B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 48,25 | 44,05 | 37,17 | 48,07 |  |
| 95B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 48,12 | 43,93 | 37,04 | 47,95 |  |
| 95B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 48,05 | 43,85 | 36,96 | 47,87 |  |
| 95B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 47,92 | 43,72 | 36,83 | 47,74 |  |
| 95C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 47,46 | 43,27 | 36,37 | 47,28 |  |
| 96A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 11,15 | 6,93  | 0,35  | 11,05 |  |
| 96A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 12,12 | 7,89  | 1,37  | 12,03 |  |
| 96A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 12,41 | 8,19  | 1,68  | 12,33 |  |
| 96A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,55 | 8,33  | 1,82  | 12,47 |  |
| 96A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 12,64 | 8,42  | 1,91  | 12,56 |  |
| 96A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 46,56 | 42,36 | 35,54 | 46,40 |  |
| 97A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 48,65 | 44,45 | 37,66 | 48,50 |  |
| 97A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 49,11 | 44,91 | 38,14 | 48,96 |  |
| 97A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,21 | 45,01 | 38,24 | 49,06 |  |
| 97A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,19 | 44,99 | 38,22 | 49,04 |  |
| 97A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 49,12 | 44,92 | 38,15 | 48,97 |  |
| 97B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 48,69 | 44,48 | 37,71 | 48,54 |  |
| 97B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 48,59 | 44,38 | 37,61 | 48,44 |  |
| 97B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 48,47 | 44,26 | 37,49 | 48,32 |  |
| 97B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 48,34 | 44,14 | 37,36 | 48,19 |  |
| 97B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 48,18 | 43,98 | 37,21 | 48,03 |  |
| 97B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 48,04 | 43,84 | 37,07 | 47,89 |  |
| 97C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 47,55 | 43,35 | 36,58 | 47,40 |  |
| 98A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 54,48 | 50,28 | 43,51 | 54,33 |  |
| 98A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 56,04 | 51,85 | 45,09 | 55,90 |  |
| 98A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 56,18 | 51,97 | 45,22 | 56,03 |  |
| 98A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 56,08 | 51,88 | 45,13 | 55,94 |  |
| 98A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 55,92 | 51,72 | 44,97 | 55,78 |  |
| 98A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 55,72 | 51,52 | 44,77 | 55,58 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-DGW wegverkeer prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Nieuwe weg centrum  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 98B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 55,49 | 51,29 | 44,53 | 55,35 |  |
| 98B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 55,24 | 51,04 | 44,28 | 55,10 |  |
| 98B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 54,97 | 50,77 | 44,02 | 54,83 |  |
| 98B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 54,70 | 50,50 | 43,74 | 54,56 |  |
| 98B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 54,42 | 50,22 | 43,46 | 54,28 |  |
| 98B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 54,15 | 49,95 | 43,19 | 54,01 |  |
| 98C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 53,94 | 49,74 | 42,97 | 53,79 |  |
| 99_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 54,51 | 50,31 | 43,43 | 54,33 |  |
| 99_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 54,89 | 50,69 | 43,82 | 54,72 |  |
| 99_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 54,22 | 50,03 | 43,13 | 54,04 |  |
| 99_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 54,16 | 49,97 | 43,08 | 53,99 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk DGD prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|----------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 01_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,81  | 46,61  | 39,32  | 50,53  |
| 01_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 52,00  | 47,80  | 40,51  | 51,72  |
| 01_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 52,15  | 47,95  | 40,66  | 51,87  |
| 02_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,33  | 46,14  | 38,86  | 50,05  |
| 02_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,26  | 47,07  | 39,79  | 50,98  |
| 02_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 51,39  | 47,20  | 39,92  | 51,11  |
| 03_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 49,81  | 45,61  | 38,34  | 49,53  |
| 03_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 50,62  | 46,43  | 39,16  | 50,35  |
| 03_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,72  | 46,52  | 39,25  | 50,44  |
| 04_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 49,17  | 44,97  | 37,69  | 48,89  |
| 04_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 50,04  | 45,85  | 38,57  | 49,76  |
| 04_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,07  | 45,87  | 38,59  | 49,79  |
| 05_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 49,91  | 45,72  | 38,43  | 49,63  |
| 05_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 50,65  | 46,45  | 39,18  | 50,37  |
| 05_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,61  | 46,41  | 39,13  | 50,33  |
| 06_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 49,91  | 45,72  | 38,44  | 49,63  |
| 06_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 50,68  | 46,48  | 39,21  | 50,40  |
| 06_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,60  | 46,41  | 39,13  | 50,32  |
| 07_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 49,79  | 45,59  | 38,32  | 49,51  |
| 07_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 50,41  | 46,21  | 38,94  | 50,13  |
| 07_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,28  | 46,08  | 38,80  | 50,00  |
| 08_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 48,38  | 44,19  | 36,91  | 48,10  |
| 08_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 49,01  | 44,82  | 37,55  | 48,74  |
| 08_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 48,92  | 44,73  | 37,45  | 48,64  |
| 09_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 45,13  | 40,93  | 33,66  | 44,85  |
| 09_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 46,23  | 42,04  | 34,77  | 45,96  |
| 09_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 46,23  | 42,04  | 34,76  | 45,95  |
| 10_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 40,57  | 36,37  | 29,09  | 40,29  |
| 10_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 42,20  | 38,00  | 30,73  | 41,92  |
| 10_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 42,55  | 38,35  | 31,07  | 42,27  |
| 100_B          | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | --     | --     | --     | --     |
| 100_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | --     | --     | --     | --     |
| 100_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 100_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 101_B          | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 8,39   | 4,19   | -3,09  | 8,11   |
| 101_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 10,44  | 6,24   | -1,05  | 10,16  |
| 101_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 13,46  | 9,26   | 1,98   | 13,18  |
| 101_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 17,49  | 13,29  | 6,00   | 17,21  |
| 102_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 8,67   | 4,47   | -2,80  | 8,39   |
| 102_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 9,48   | 5,28   | -2,00  | 9,20   |
| 102_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 10,38  | 6,19   | -1,10  | 10,10  |
| 103_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 9,36   | 5,16   | -2,11  | 9,08   |
| 103_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 12,20  | 8,00   | 0,73   | 11,92  |
| 103_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 17,19  | 12,99  | 5,70   | 16,91  |
| 104_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 22,96  | 18,76  | 11,45  | 22,67  |
| 104_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 26,50  | 22,30  | 14,99  | 26,21  |
| 104_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 28,34  | 24,14  | 16,84  | 28,05  |
| 105_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | -12,05 | -16,24 | -23,46 | -12,31 |
| 105_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | -11,86 | -16,05 | -23,27 | -12,12 |
| 105_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 106_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | -2,36  | -6,54  | -13,77 | -2,62  |
| 106_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | -1,93  | -6,12  | -13,34 | -2,19  |
| 106_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | -2,18  | -6,37  | -13,60 | -2,44  |
| 11_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 22,96  | 18,77  | 11,49  | 22,68  |
| 11_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,02  | 19,82  | 12,54  | 23,74  |
| 11_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 24,82  | 20,62  | 13,34  | 24,54  |
| 12_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 20,87  | 16,68  | 9,40   | 20,59  |
| 12_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,83  | 17,64  | 10,36  | 21,55  |
| 12_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,65  | 18,45  | 11,17  | 22,37  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk DGD prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Rosmalensedijk  
 Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|-------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 13_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,53  | 14,33  | 7,05   | 18,25  |
| 13_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,20  | 15,01  | 7,73   | 18,92  |
| 13_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 19,46  | 15,26  | 7,98   | 19,18  |
| 14_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | -11,73 | -15,93 | -23,16 | -12,00 |
| 14_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | -11,17 | -15,36 | -22,59 | -11,43 |
| 14_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | -10,99 | -15,18 | -22,42 | -11,26 |
| 15_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,74  | 12,54  | 5,24   | 16,45  |
| 15_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,81  | 14,61  | 7,33   | 18,53  |
| 15_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 20,56  | 16,36  | 9,07   | 20,28  |
| 16_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 15,33  | 11,13  | 3,84   | 15,05  |
| 16_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,45  | 13,25  | 5,96   | 17,17  |
| 16_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,77  | 14,57  | 7,28   | 18,49  |
| 17_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,36  | 13,16  | 5,87   | 17,08  |
| 17_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,59  | 15,39  | 8,11   | 19,31  |
| 17_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,58  | 14,38  | 7,09   | 18,30  |
| 18_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,51  | 14,31  | 7,02   | 18,23  |
| 18_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,55  | 16,35  | 9,06   | 20,27  |
| 18_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 16,37  | 12,17  | 4,89   | 16,09  |
| 19_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,48  | 12,28  | 5,00   | 16,20  |
| 19_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,95  | 14,75  | 7,47   | 18,67  |
| 19_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 17,93  | 13,73  | 6,44   | 17,65  |
| 20_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,26  | 13,06  | 5,78   | 16,98  |
| 20_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,72  | 15,52  | 8,24   | 19,44  |
| 20_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 17,47  | 13,27  | 5,98   | 17,19  |
| 21_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 15,74  | 11,54  | 4,25   | 15,46  |
| 21_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,65  | 13,46  | 6,17   | 17,37  |
| 21_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,37  | 14,17  | 6,88   | 18,09  |
| 22_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 14,28  | 10,08  | 2,80   | 14,00  |
| 22_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 16,06  | 11,86  | 4,58   | 15,78  |
| 22_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 17,12  | 12,92  | 5,63   | 16,84  |
| 23_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 22,62  | 18,42  | 11,11  | 22,33  |
| 23_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 23,49  | 19,29  | 11,99  | 23,20  |
| 23_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 24,92  | 20,72  | 13,41  | 24,63  |
| 24_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 21,29  | 17,09  | 9,79   | 21,00  |
| 24_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 22,58  | 18,38  | 11,08  | 22,29  |
| 24_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,25  | 22,05  | 14,75  | 25,96  |
| 25_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,04  | 14,84  | 7,53   | 18,75  |
| 25_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,66  | 16,46  | 9,16   | 20,37  |
| 25_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,72  | 21,52  | 14,20  | 25,43  |
| 26_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,47  | 15,27  | 7,96   | 19,18  |
| 26_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,12  | 16,92  | 9,61   | 20,83  |
| 26_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,65  | 22,45  | 15,15  | 26,36  |
| 27_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 2,30   | -1,90  | -9,14  | 2,03   |
| 27_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 4,46   | 0,27   | -6,98  | 4,19   |
| 27_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 9,70   | 5,50   | -1,79  | 9,42   |
| 28_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 0,46   | -3,73  | -10,97 | 0,19   |
| 28_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 1,71   | -2,48  | -9,71  | 1,45   |
| 28_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 2,15   | -2,04  | -9,26  | 1,89   |
| 29_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | -1,80  | -5,99  | -13,23 | -2,07  |
| 29_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | -0,58  | -4,77  | -12,00 | -0,84  |
| 29_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | -0,19  | -4,38  | -11,60 | -0,45  |
| 30_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 34,80  | 30,60  | 23,29  | 34,51  |
| 30_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 35,52  | 31,32  | 24,01  | 35,23  |
| 30_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 35,80  | 31,60  | 24,30  | 35,51  |
| 31_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 36,20  | 32,00  | 24,69  | 35,91  |
| 31_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 36,93  | 32,73  | 25,43  | 36,64  |
| 31_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 37,19  | 32,99  | 25,68  | 36,90  |
| 32_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 36,99  | 32,79  | 25,49  | 36,70  |
| 32_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 37,70  | 33,50  | 26,20  | 37,41  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Rosmalensedijk - Maatregel Dunne Deklaag B**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 4**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk DGD prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Rosmalensedijk  
 Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 32_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 37,98 | 33,78 | 26,48 | 37,69 |
| 33_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,78 | 33,58 | 26,26 | 37,49 |
| 33_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,48 | 34,28 | 26,98 | 38,19 |
| 33_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 38,82 | 34,62 | 27,31 | 38,53 |
| 34_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 38,86 | 34,66 | 27,36 | 38,57 |
| 34_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 39,57 | 35,37 | 28,07 | 39,28 |
| 34_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 39,93 | 35,73 | 28,42 | 39,64 |
| 35_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 40,06 | 35,86 | 28,56 | 39,77 |
| 35_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 40,90 | 36,70 | 29,40 | 40,61 |
| 35_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 41,37 | 37,17 | 29,86 | 41,08 |
| 36_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 40,96 | 36,76 | 29,45 | 40,67 |
| 36_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 41,98 | 37,78 | 30,47 | 41,69 |
| 36_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 42,59 | 38,39 | 31,08 | 42,30 |
| 37_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 41,97 | 37,77 | 30,46 | 41,68 |
| 37_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,14 | 38,94 | 31,63 | 42,85 |
| 37_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 43,94 | 39,74 | 32,44 | 43,65 |
| 38_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 44,05 | 39,85 | 32,54 | 43,76 |
| 38_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 45,57 | 41,37 | 34,07 | 45,28 |
| 38_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 46,26 | 42,06 | 34,75 | 45,97 |
| 39_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 14,26 | 10,06 | 2,78  | 13,98 |
| 39_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 18,13 | 13,93 | 6,63  | 17,84 |
| 40_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 15,61 | 11,41 | 4,13  | 15,33 |
| 40_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 18,99 | 14,79 | 7,50  | 18,71 |
| 41_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 18,36 | 14,16 | 6,88  | 18,08 |
| 41_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 21,08 | 16,88 | 9,59  | 20,80 |
| 42_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 15,84 | 11,64 | 4,37  | 15,56 |
| 42_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 17,93 | 13,73 | 6,45  | 17,65 |
| 43_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 15,29 | 11,09 | 3,82  | 15,01 |
| 43_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 17,25 | 13,05 | 5,76  | 16,97 |
| 44_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 17,97 | 13,77 | 6,48  | 17,69 |
| 44_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 20,06 | 15,86 | 8,58  | 19,78 |
| 45_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 12,44 | 8,24  | 0,97  | 12,16 |
| 45_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 13,94 | 9,74  | 2,46  | 13,66 |
| 46_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 14,16 | 9,96  | 2,68  | 13,88 |
| 46_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 15,40 | 11,20 | 3,91  | 15,12 |
| 47_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 13,64 | 9,44  | 2,16  | 13,36 |
| 47_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 15,29 | 11,09 | 3,80  | 15,01 |
| 48_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 7,78  | 3,58  | -3,71 | 7,50  |
| 48_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 10,10 | 5,90  | -1,40 | 9,81  |
| 49_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 14,25 | 10,05 | 2,76  | 13,97 |
| 49_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 18,59 | 14,39 | 7,09  | 18,30 |
| 50_A           | Kindcentrum       | 1,50   | 13,06 | 8,86  | 1,57  | 12,78 |
| 50_B           | Kindcentrum       | 4,50   | 18,69 | 14,49 | 7,19  | 18,40 |
| 51_A           | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 11,35 | 7,15  | -0,11 | 11,07 |
| 51_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 12,75 | 8,55  | 1,29  | 12,47 |
| 51_C           | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 13,50 | 9,31  | 2,05  | 13,23 |
| 51_D           | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 14,41 | 10,22 | 2,96  | 14,14 |
| 51_E           | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 15,50 | 11,30 | 4,05  | 15,23 |
| 52_A           | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 10,72 | 6,52  | -0,74 | 10,44 |
| 52_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 12,11 | 7,91  | 0,65  | 11,83 |
| 52_C           | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 12,77 | 8,57  | 1,31  | 12,49 |
| 52_D           | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 13,52 | 9,32  | 2,06  | 13,24 |
| 52_E           | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 14,35 | 10,16 | 2,90  | 14,08 |
| 53_A           | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 12,20 | 8,00  | 0,72  | 11,92 |
| 53_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 13,52 | 9,32  | 2,04  | 13,24 |
| 53_C           | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 15,28 | 11,08 | 3,81  | 15,00 |
| 53_D           | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 17,95 | 13,75 | 6,47  | 17,67 |
| 53_E           | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 21,63 | 17,43 | 10,15 | 21,35 |
| 54_B           | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 17,15 | 12,96 | 5,69  | 16,88 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk DGD prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht  | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 54_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 17,40 | 13,21 | 5,94   | 17,13 |
| 54_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 17,86 | 13,66 | 6,39   | 17,58 |
| 54_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 18,31 | 14,12 | 6,84   | 18,03 |
| 55_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,94  | 4,74  | -2,51  | 8,67  |
| 55_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,42  | 5,22  | -2,02  | 9,15  |
| 55_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 9,90  | 5,71  | -1,54  | 9,63  |
| 55_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 10,47 | 6,28  | -0,97  | 10,20 |
| 56A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 17,29 | 13,10 | 5,81   | 17,01 |
| 56A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 8,90  | 4,71  | -2,54  | 8,63  |
| 56A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 9,35  | 5,15  | -2,10  | 9,08  |
| 56A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 9,86  | 5,67  | -1,58  | 9,59  |
| 56A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 10,49 | 6,29  | -0,96  | 10,22 |
| 56B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 11,13 | 6,93  | -0,32  | 10,86 |
| 57A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,64 | 12,44 | 5,15   | 16,36 |
| 57A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 57A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 57A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 57A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --     | --    |
| 57B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --     | --    |
| 58_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,65  | 4,46  | -2,82  | 8,37  |
| 58_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 58_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 58_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 59_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,01 | 5,81  | -1,47  | 9,73  |
| 59_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 12,14 | 7,94  | 0,66   | 11,86 |
| 59_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 14,99 | 10,79 | 3,51   | 14,71 |
| 59_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 18,79 | 14,59 | 7,28   | 18,50 |
| 60_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -3,84 | -8,03 | -15,27 | -4,11 |
| 60_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -2,89 | -7,08 | -14,31 | -3,15 |
| 60_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -1,27 | -5,46 | -12,68 | -1,53 |
| 60_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -0,39 | -4,58 | -11,80 | -0,65 |
| 60_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -0,04 | -4,23 | -11,46 | -0,30 |
| 61_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 61_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 61_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 61_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 61_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 62_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 62_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 62_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 62_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 62_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 63_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --     | --    |
| 63_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --     | --    |
| 63_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --     | --    |
| 63_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --     | --    |
| 63_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --     | --    |
| 64_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 5,45  | 1,25  | -6,04  | 5,17  |
| 64_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,14  | 2,94  | -4,34  | 6,86  |
| 64_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,11  | 4,91  | -2,37  | 8,83  |
| 64_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,59 | 7,39  | 0,10   | 11,31 |
| 64_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,12 | 9,92  | 2,62   | 13,83 |
| 65_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 6,55  | 2,36  | -4,92  | 6,27  |
| 65_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,13  | 3,93  | -3,35  | 7,85  |
| 65_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,49  | 5,29  | -1,98  | 9,21  |
| 65_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,76 | 7,56  | 0,27   | 11,48 |
| 65_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,11 | 9,91  | 2,62   | 13,83 |
| 66_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -1,71 | -5,91 | -13,19 | -1,99 |
| 66_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -0,23 | -4,43 | -11,70 | -0,51 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk DGD prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|----------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 66_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 0,21   | -3,99  | -11,26 | -0,07  |
| 66_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 66_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 67_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 0,00   | -4,20  | -11,49 | -0,28  |
| 67_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 1,40   | -2,80  | -10,09 | 1,12   |
| 67_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 1,89   | -2,31  | -9,59  | 1,61   |
| 67_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 67_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 68_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -8,64  | -12,83 | -20,03 | -8,90  |
| 68_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -7,39  | -11,58 | -18,78 | -7,65  |
| 68_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -7,15  | -11,34 | -18,54 | -7,41  |
| 68_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 68_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 69_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -5,32  | -9,51  | -16,73 | -5,58  |
| 69_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -4,12  | -8,31  | -15,52 | -4,38  |
| 69_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -3,66  | -7,85  | -15,06 | -3,92  |
| 69_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 69_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 70_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 2,61   | -1,59  | -8,87  | 2,33   |
| 70_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 4,14   | -0,06  | -7,34  | 3,86   |
| 70_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 4,97   | 0,78   | -6,50  | 4,69   |
| 70_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 70_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 71_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 7,88   | 3,69   | -3,60  | 7,60   |
| 71_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 9,54   | 5,34   | -1,94  | 9,26   |
| 71_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,43  | 6,23   | -1,06  | 10,15  |
| 71_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 71_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 72_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 9,10   | 4,90   | -2,38  | 8,82   |
| 72_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 11,35  | 7,15   | -0,14  | 11,07  |
| 72_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 13,62  | 9,42   | 2,13   | 13,34  |
| 72_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 72_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 73_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 8,11   | 3,91   | -3,38  | 7,83   |
| 73_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 10,06  | 5,86   | -1,43  | 9,78   |
| 73_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 11,50  | 7,30   | 0,00   | 11,21  |
| 73_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -10,73 | -14,92 | -22,13 | -10,99 |
| 73_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 74_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,01  | 10,81  | 3,51   | 14,72  |
| 74_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,74  | 14,54  | 7,25   | 18,46  |
| 74_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,38  | 17,18  | 9,87   | 21,09  |
| 74_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,66  | 18,46  | 11,15  | 22,37  |
| 74_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,17  | 21,97  | 14,66  | 25,88  |
| 75_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,15  | 10,95  | 3,65   | 14,86  |
| 75_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,35  | 15,15  | 7,85   | 19,06  |
| 75_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,45  | 17,25  | 9,96   | 21,17  |
| 75_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,25  | 18,05  | 10,76  | 21,97  |
| 75_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 25,62  | 21,42  | 14,12  | 25,33  |
| 76_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,38  | 11,18  | 3,89   | 15,10  |
| 76_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 17,72  | 13,52  | 6,22   | 17,43  |
| 76_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,24  | 16,04  | 8,75   | 19,96  |
| 76_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,20  | 18,00  | 10,70  | 21,91  |
| 76_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 25,59  | 21,40  | 14,09  | 25,31  |
| 77_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,24  | 10,04  | 2,75   | 13,96  |
| 77_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,36  | 12,16  | 4,87   | 16,08  |
| 77_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,05  | 14,85  | 7,56   | 18,77  |
| 77_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,61  | 18,41  | 11,11  | 22,32  |
| 77_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,33  | 22,13  | 14,83  | 26,04  |
| 78_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,44  | 10,25  | 2,96   | 14,16  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk DGD prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Rosmalensedijk  
 Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 78_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,60 | 12,40 | 5,11  | 16,32 |
| 78_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,88 | 14,69 | 7,40  | 18,60 |
| 78_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,77 | 18,57 | 11,28 | 22,49 |
| 78_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,23 | 23,03 | 15,73 | 26,94 |
| 79_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,06 | 11,86 | 4,58  | 15,78 |
| 79_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,15 | 13,95 | 6,67  | 17,87 |
| 79_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,51 | 15,31 | 8,02  | 19,23 |
| 79_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 23,77 | 19,57 | 12,27 | 23,48 |
| 79_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,87 | 22,67 | 15,37 | 26,58 |
| 80_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,73 | 11,53 | 4,25  | 15,45 |
| 80_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 17,85 | 13,65 | 6,36  | 17,57 |
| 80_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,34 | 15,14 | 7,85  | 19,06 |
| 80_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,85 | 18,65 | 11,35 | 22,56 |
| 80_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,48 | 23,28 | 15,98 | 27,19 |
| 81_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,29 | 13,09 | 5,80  | 17,01 |
| 81_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,35 | 15,15 | 7,86  | 19,07 |
| 81_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,16 | 15,97 | 8,68  | 19,88 |
| 81_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 24,33 | 20,13 | 12,83 | 24,04 |
| 81_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,79 | 22,59 | 15,30 | 26,51 |
| 82_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,50 | 12,30 | 5,02  | 16,22 |
| 82_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,65 | 14,46 | 7,18  | 18,37 |
| 82_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,59 | 16,39 | 9,11  | 20,31 |
| 82_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 23,60 | 19,40 | 12,10 | 23,31 |
| 82_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,74 | 23,54 | 16,24 | 27,45 |
| 83A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 27,22 | 23,02 | 15,75 | 26,94 |
| 83A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 28,12 | 23,93 | 16,65 | 27,84 |
| 83A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 29,11 | 24,92 | 17,64 | 28,83 |
| 83A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 30,78 | 26,58 | 19,29 | 30,50 |
| 83A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 33,25 | 29,05 | 21,76 | 32,97 |
| 83A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 34,60 | 30,40 | 23,10 | 34,31 |
| 83B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 35,74 | 31,54 | 24,24 | 35,45 |
| 83B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 36,43 | 32,24 | 24,94 | 36,15 |
| 83B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 36,90 | 32,70 | 25,41 | 36,62 |
| 84A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 84A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 84A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 84A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 85A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 85A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 85A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 86A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 5,96  | 1,76  | -5,51 | 5,68  |
| 86A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 6,98  | 2,78  | -4,50 | 6,70  |
| 86A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 7,69  | 3,49  | -3,78 | 7,41  |
| 86A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 8,47  | 4,27  | -3,01 | 8,19  |
| 86A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 9,33  | 5,13  | -2,14 | 9,05  |
| 86A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 10,33 | 6,13  | -1,15 | 10,05 |
| 86B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 86B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk DGD prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Rosmalensedijk  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 86B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 87A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,62 | 12,42 | 5,13  | 16,34 |  |
| 87A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,95 | 14,76 | 7,46  | 18,67 |  |
| 87A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,99 | 16,79 | 9,50  | 20,71 |  |
| 87A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 25,65 | 21,45 | 14,15 | 25,36 |  |
| 87A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 28,44 | 24,24 | 16,93 | 28,15 |  |
| 87A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 29,71 | 25,51 | 18,21 | 29,42 |  |
| 87B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 30,94 | 26,74 | 19,44 | 30,65 |  |
| 87B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,67 | 27,47 | 20,16 | 31,38 |  |
| 87B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 32,30 | 28,10 | 20,80 | 32,01 |  |
| 88A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,79 | 12,59 | 5,30  | 16,51 |  |
| 88A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,14 | 14,94 | 7,64  | 18,85 |  |
| 88A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,41 | 17,21 | 9,92  | 21,13 |  |
| 88A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 25,91 | 21,71 | 14,40 | 25,62 |  |
| 88A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,61 | 25,41 | 18,11 | 29,32 |  |
| 88A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 31,06 | 26,86 | 19,55 | 30,77 |  |
| 88B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 32,16 | 27,96 | 20,66 | 31,87 |  |
| 88B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 32,94 | 28,74 | 21,43 | 32,65 |  |
| 88B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 33,72 | 29,52 | 22,21 | 33,43 |  |
| 89A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 5,49  | 1,29  | -5,98 | 5,21  |  |
| 89A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,14  | 2,95  | -4,33 | 6,86  |  |
| 89A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 8,78  | 4,58  | -2,69 | 8,50  |  |
| 89A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 10,94 | 6,74  | -0,54 | 10,66 |  |
| 89A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,31 | 10,11 | 2,82  | 14,03 |  |
| 89A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 20,68 | 16,48 | 9,18  | 20,39 |  |
| 89B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 23,38 | 19,18 | 11,87 | 23,09 |  |
| 89B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 23,54 | 19,34 | 12,03 | 23,25 |  |
| 89B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 23,85 | 19,66 | 12,34 | 23,56 |  |
| 90A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 6,56  | 2,36  | -4,91 | 6,28  |  |
| 90A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,39  | 4,19  | -3,09 | 8,11  |  |
| 90A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,12 | 5,92  | -1,36 | 9,84  |  |
| 90A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,45 | 8,25  | 0,96  | 12,17 |  |
| 90A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 16,32 | 12,12 | 4,82  | 16,03 |  |
| 90A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 22,73 | 18,53 | 11,22 | 22,44 |  |
| 90B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 24,26 | 20,06 | 12,76 | 23,97 |  |
| 90B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 24,31 | 20,11 | 12,81 | 24,02 |  |
| 90B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 24,45 | 20,25 | 12,95 | 24,16 |  |
| 91A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 7,08  | 2,88  | -4,40 | 6,80  |  |
| 91A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,68  | 4,49  | -2,79 | 8,40  |  |
| 91A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,35 | 6,15  | -1,13 | 10,07 |  |
| 91A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,51 | 8,31  | 1,02  | 12,23 |  |
| 91A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 15,43 | 11,23 | 3,95  | 15,15 |  |
| 91A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 21,74 | 17,54 | 10,24 | 21,45 |  |
| 91B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 23,68 | 19,48 | 12,17 | 23,39 |  |
| 91B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 23,91 | 19,72 | 12,41 | 23,63 |  |
| 91B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 24,40 | 20,20 | 12,90 | 24,11 |  |
| 92A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,81 | 10,61 | 3,30  | 14,52 |  |
| 93A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 15,52 | 11,32 | 4,03  | 15,24 |  |
| 93A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,57 | 11,37 | 4,07  | 15,28 |  |
| 93A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 15,56 | 11,36 | 4,07  | 15,28 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk DGD prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 93A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 8,82  | 4,62  | -2,68 | 8,53  |  |
| 93A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 94A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 94A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 94A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 94A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 94A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 94A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 94B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 94B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 94B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 95A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,16 | 5,97  | -1,31 | 9,88  |  |
| 95A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,77 | 7,57  | 0,30  | 11,49 |  |
| 95A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 13,89 | 9,69  | 2,40  | 13,61 |  |
| 95A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 16,57 | 12,37 | 5,09  | 16,29 |  |
| 95B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 20,16 | 15,96 | 8,66  | 19,87 |  |
| 95B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 26,55 | 22,35 | 15,05 | 26,26 |  |
| 95B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 27,16 | 22,96 | 15,66 | 26,87 |  |
| 95B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 28,02 | 23,82 | 16,52 | 27,73 |  |
| 95B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 28,70 | 24,50 | 17,20 | 28,41 |  |
| 95B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 29,15 | 24,95 | 17,64 | 28,86 |  |
| 95C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 29,35 | 25,15 | 17,84 | 29,06 |  |
| 96A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 96C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 97A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 97A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 97A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 97C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 98A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 12,11 | 7,91  | 0,61  | 11,82 |  |
| 98A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 13,82 | 9,62  | 2,33  | 13,54 |  |
| 98A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,70 | 11,50 | 4,20  | 15,41 |  |
| 98A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,10 | 13,90 | 6,60  | 17,81 |  |
| 98A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 21,43 | 17,23 | 9,94  | 21,15 |  |
| 98A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 25,60 | 21,40 | 14,10 | 25,31 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk DGD prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Rosmalensedijk  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 98B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 23,42 | 19,22 | 11,92 | 23,13 |  |
| 98B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 26,38 | 22,18 | 14,87 | 26,09 |  |
| 98B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 27,33 | 23,13 | 15,83 | 27,04 |  |
| 98B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 28,41 | 24,21 | 16,90 | 28,12 |  |
| 98B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 28,96 | 24,76 | 17,46 | 28,67 |  |
| 98B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 29,33 | 25,13 | 17,82 | 29,04 |  |
| 98C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 29,62 | 25,42 | 18,12 | 29,33 |  |
| 99_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,30 | 14,10 | 6,80  | 18,01 |  |
| 99_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,55 | 16,35 | 9,05  | 20,26 |  |
| 99_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 24,36 | 20,16 | 12,86 | 24,07 |  |
| 99_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,28 | 22,08 | 14,77 | 25,99 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk 30 km/uur prognose 2030 incl variant 1  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                   |        |        |        |        |        |  |
|-----------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |  |
| 01_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 51,40  | 47,20  | 39,90  | 51,11  |  |
| 01_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 52,61  | 48,41  | 41,11  | 52,32  |  |
| 01_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 52,73  | 48,53  | 41,23  | 52,44  |  |
| 02_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,47  | 46,27  | 38,99  | 50,19  |  |
| 02_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,34  | 47,14  | 39,86  | 51,06  |  |
| 02_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 51,51  | 47,31  | 40,03  | 51,23  |  |
| 03_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 49,33  | 45,13  | 37,87  | 49,05  |  |
| 03_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 50,00  | 45,81  | 38,54  | 49,73  |  |
| 03_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,15  | 45,95  | 38,68  | 49,87  |  |
| 04_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 47,03  | 42,84  | 35,57  | 46,76  |  |
| 04_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 47,85  | 43,65  | 36,39  | 47,57  |  |
| 04_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 47,96  | 43,76  | 36,50  | 47,68  |  |
| 05_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 47,03  | 42,83  | 35,58  | 46,76  |  |
| 05_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 47,72  | 43,52  | 36,27  | 47,45  |  |
| 05_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 47,78  | 43,58  | 36,33  | 47,51  |  |
| 06_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 46,67  | 42,48  | 35,23  | 46,40  |  |
| 06_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 47,37  | 43,17  | 35,93  | 47,10  |  |
| 06_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 47,38  | 43,18  | 35,94  | 47,11  |  |
| 07_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 46,00  | 41,81  | 34,57  | 45,73  |  |
| 07_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 46,62  | 42,43  | 35,20  | 46,36  |  |
| 07_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 46,51  | 42,32  | 35,08  | 46,24  |  |
| 08_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 44,61  | 40,42  | 33,18  | 44,34  |  |
| 08_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 45,26  | 41,07  | 33,83  | 44,99  |  |
| 08_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 45,17  | 40,98  | 33,74  | 44,90  |  |
| 09_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 40,84  | 36,65  | 29,42  | 40,58  |  |
| 09_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 41,97  | 37,78  | 30,55  | 41,71  |  |
| 09_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 41,98  | 37,79  | 30,56  | 41,72  |  |
| 10_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,48  | 33,28  | 26,02  | 37,20  |  |
| 10_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,93  | 34,74  | 27,49  | 38,66  |  |
| 10_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 39,22  | 35,03  | 27,77  | 38,95  |  |
| 100_B     | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 100_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 100_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 100_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 101_B     | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 8,22   | 4,02   | -3,26  | 7,94   |  |
| 101_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 10,35  | 6,15   | -1,14  | 10,07  |  |
| 101_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 13,43  | 9,23   | 1,95   | 13,15  |  |
| 101_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 17,49  | 13,29  | 6,00   | 17,21  |  |
| 102_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 8,41   | 4,21   | -3,07  | 8,13   |  |
| 102_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 9,24   | 5,04   | -2,24  | 8,96   |  |
| 102_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 10,16  | 5,96   | -1,31  | 9,88   |  |
| 103_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 9,13   | 4,93   | -2,34  | 8,85   |  |
| 103_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 12,11  | 7,91   | 0,63   | 11,83  |  |
| 103_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 17,18  | 12,98  | 5,70   | 16,90  |  |
| 104_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 22,96  | 18,76  | 11,46  | 22,67  |  |
| 104_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 26,49  | 22,29  | 14,99  | 26,20  |  |
| 104_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 28,34  | 24,14  | 16,84  | 28,05  |  |
| 105_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | -15,71 | -19,90 | -27,02 | -15,94 |  |
| 105_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | -15,58 | -19,77 | -26,89 | -15,81 |  |
| 105_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 106_C     | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | -5,21  | -9,40  | -16,54 | -5,45  |  |
| 106_D     | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | -4,87  | -9,06  | -16,20 | -5,11  |  |
| 106_E     | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | -5,68  | -9,87  | -17,00 | -5,92  |  |
| 11_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,91  | 15,71  | 8,45   | 19,63  |  |
| 11_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 21,32  | 17,13  | 9,86   | 21,05  |  |
| 11_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 22,57  | 18,37  | 11,11  | 22,29  |  |
| 12_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,33  | 13,13  | 5,88   | 17,06  |  |
| 12_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,62  | 14,42  | 7,17   | 18,35  |  |
| 12_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | 19,99  | 15,79  | 8,53   | 19,71  |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk 30 km/uur prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|----------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 13_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 14,25  | 10,06  | 2,82   | 13,98  |
| 13_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 14,94  | 10,75  | 3,52   | 14,68  |
| 13_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 15,19  | 11,00  | 3,77   | 14,93  |
| 14_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | -14,98 | -19,17 | -26,34 | -15,23 |
| 14_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | -14,43 | -18,62 | -25,77 | -14,67 |
| 14_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | -14,26 | -18,45 | -25,59 | -14,50 |
| 15_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,80  | 12,60  | 5,31   | 16,52  |
| 15_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,86  | 14,66  | 7,36   | 18,57  |
| 15_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 20,61  | 16,41  | 9,11   | 20,32  |
| 16_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 15,26  | 11,06  | 3,78   | 14,98  |
| 16_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,38  | 13,18  | 5,89   | 17,10  |
| 16_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,71  | 14,51  | 7,22   | 18,43  |
| 17_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,33  | 13,13  | 5,84   | 17,05  |
| 17_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,50  | 15,30  | 8,01   | 19,22  |
| 17_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,51  | 14,31  | 7,01   | 18,22  |
| 18_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 18,51  | 14,31  | 7,01   | 18,22  |
| 18_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,57  | 16,37  | 9,08   | 20,29  |
| 18_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 16,25  | 12,05  | 4,77   | 15,97  |
| 19_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 16,16  | 11,96  | 4,67   | 15,88  |
| 19_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 18,68  | 14,48  | 7,20   | 18,40  |
| 19_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 17,72  | 13,52  | 6,24   | 17,44  |
| 20_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 17,12  | 12,92  | 5,64   | 16,84  |
| 20_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 19,60  | 15,40  | 8,11   | 19,32  |
| 20_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 17,34  | 13,14  | 5,86   | 17,06  |
| 21_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 15,50  | 11,30  | 4,02   | 15,22  |
| 21_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 17,43  | 13,23  | 5,95   | 17,15  |
| 21_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 18,25  | 14,05  | 6,75   | 17,96  |
| 22_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 14,01  | 9,81   | 2,53   | 13,73  |
| 22_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 15,79  | 11,59  | 4,31   | 15,51  |
| 22_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 16,94  | 12,74  | 5,46   | 16,66  |
| 23_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 22,61  | 18,41  | 11,11  | 22,32  |
| 23_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 23,48  | 19,28  | 11,98  | 23,19  |
| 23_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 24,91  | 20,71  | 13,41  | 24,62  |
| 24_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 21,31  | 17,11  | 9,81   | 21,02  |
| 24_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 22,61  | 18,41  | 11,09  | 22,32  |
| 24_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,27  | 22,07  | 14,77  | 25,98  |
| 25_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,04  | 14,84  | 7,52   | 18,75  |
| 25_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,65  | 16,45  | 9,14   | 20,36  |
| 25_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,71  | 21,51  | 14,20  | 25,42  |
| 26_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 19,24  | 15,04  | 7,74   | 18,95  |
| 26_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 20,90  | 16,70  | 9,39   | 20,61  |
| 26_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,45  | 22,25  | 14,95  | 26,16  |
| 27_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 1,22   | -2,98  | -10,21 | 0,95   |
| 27_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 3,43   | -0,77  | -8,00  | 3,16   |
| 27_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 9,66   | 5,46   | -1,82  | 9,38   |
| 28_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | -3,35  | -7,54  | -14,71 | -3,60  |
| 28_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | -2,27  | -6,46  | -13,61 | -2,51  |
| 28_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | -1,95  | -6,14  | -13,27 | -2,19  |
| 29_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | -4,83  | -9,02  | -16,19 | -5,08  |
| 29_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | -3,73  | -7,92  | -15,07 | -3,97  |
| 29_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | -3,40  | -7,59  | -14,72 | -3,64  |
| 30_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 34,74  | 30,54  | 23,24  | 34,45  |
| 30_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 35,47  | 31,27  | 23,96  | 35,18  |
| 30_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 35,76  | 31,56  | 24,25  | 35,47  |
| 31_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 36,64  | 32,44  | 25,14  | 36,35  |
| 31_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 37,35  | 33,15  | 25,85  | 37,06  |
| 31_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 37,62  | 33,42  | 26,11  | 37,33  |
| 32_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 37,48  | 33,28  | 25,97  | 37,19  |
| 32_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,17  | 33,97  | 26,65  | 37,88  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk 30 km/uur prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 32_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 38,46 | 34,26 | 26,96 | 38,17 |
| 33_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 38,29 | 34,09 | 26,78 | 38,00 |
| 33_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,98 | 34,78 | 27,47 | 38,69 |
| 33_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 39,34 | 35,14 | 27,83 | 39,05 |
| 34_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 39,44 | 35,24 | 27,92 | 39,15 |
| 34_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 40,14 | 35,94 | 28,63 | 39,85 |
| 34_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 40,54 | 36,34 | 29,03 | 40,25 |
| 35_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 40,68 | 36,48 | 29,17 | 40,39 |
| 35_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 41,54 | 37,34 | 30,02 | 41,25 |
| 35_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 42,05 | 37,85 | 30,54 | 41,76 |
| 36_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 41,70 | 37,50 | 30,20 | 41,41 |
| 36_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 42,73 | 38,53 | 31,22 | 42,44 |
| 36_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 43,39 | 39,19 | 31,88 | 43,10 |
| 37_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 42,79 | 38,59 | 31,28 | 42,50 |
| 37_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,97 | 39,77 | 32,47 | 43,68 |
| 37_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 44,83 | 40,63 | 33,33 | 44,54 |
| 38_A              | DGW Centrum Noord | 1,50   | 45,10 | 40,90 | 33,60 | 44,81 |
| 38_B              | DGW Centrum Noord | 4,50   | 46,64 | 42,44 | 35,14 | 46,35 |
| 38_C              | DGW Centrum Noord | 7,50   | 47,35 | 43,15 | 35,84 | 47,06 |
| 39_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 13,94 | 9,74  | 2,46  | 13,66 |
| 39_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 17,94 | 13,74 | 6,45  | 17,66 |
| 40_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 15,52 | 11,33 | 4,04  | 15,24 |
| 40_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 18,95 | 14,75 | 7,45  | 18,66 |
| 41_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 18,08 | 13,88 | 6,60  | 17,80 |
| 41_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 20,87 | 16,67 | 9,39  | 20,59 |
| 42_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 15,47 | 11,27 | 4,00  | 15,19 |
| 42_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 17,62 | 13,42 | 6,15  | 17,34 |
| 43_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 14,76 | 10,56 | 3,28  | 14,48 |
| 43_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 16,81 | 12,61 | 5,33  | 16,53 |
| 44_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 17,79 | 13,59 | 6,31  | 17,51 |
| 44_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 19,84 | 15,64 | 8,35  | 19,56 |
| 45_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 12,09 | 7,89  | 0,61  | 11,81 |
| 45_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 13,61 | 9,41  | 2,14  | 13,33 |
| 46_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 14,10 | 9,90  | 2,60  | 13,81 |
| 46_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 15,31 | 11,11 | 3,83  | 15,03 |
| 47_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 13,48 | 9,28  | 2,00  | 13,20 |
| 47_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 15,12 | 10,92 | 3,64  | 14,84 |
| 48_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 8,58  | 4,38  | -2,91 | 8,30  |
| 48_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 10,74 | 6,54  | -0,76 | 10,45 |
| 49_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 14,02 | 9,83  | 2,54  | 13,74 |
| 49_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 18,48 | 14,28 | 6,98  | 18,19 |
| 50_A              | Kindcentrum       | 1,50   | 13,16 | 8,96  | 1,66  | 12,87 |
| 50_B              | Kindcentrum       | 4,50   | 18,72 | 14,52 | 7,22  | 18,43 |
| 51_A              | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 10,49 | 6,29  | -0,97 | 10,21 |
| 51_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 11,80 | 7,60  | 0,36  | 11,53 |
| 51_C              | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 12,53 | 8,33  | 1,08  | 12,26 |
| 51_D              | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 13,36 | 9,16  | 1,91  | 13,09 |
| 51_E              | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 14,34 | 10,14 | 2,90  | 14,07 |
| 52_A              | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 9,96  | 5,76  | -1,50 | 9,68  |
| 52_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 11,27 | 7,07  | -0,18 | 11,00 |
| 52_C              | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 11,93 | 7,74  | 0,48  | 11,66 |
| 52_D              | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 12,66 | 8,46  | 1,22  | 12,39 |
| 52_E              | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 13,48 | 9,28  | 2,03  | 13,21 |
| 53_A              | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 11,83 | 7,63  | 0,35  | 11,55 |
| 53_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 13,12 | 8,92  | 1,64  | 12,84 |
| 53_C              | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 14,96 | 10,76 | 3,49  | 14,68 |
| 53_D              | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 17,77 | 13,57 | 6,30  | 17,49 |
| 53_E              | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 21,55 | 17,35 | 10,06 | 21,27 |
| 54_B              | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 13,57 | 9,37  | 2,14  | 13,30 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk 30 km/uur prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond  | Nacht  | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|--------|--------|-------|
| 54_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 13,85 | 9,66   | 2,43   | 13,59 |
| 54_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 14,31 | 10,11  | 2,88   | 14,04 |
| 54_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,78 | 10,59  | 3,36   | 14,52 |
| 55_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,80  | 3,61   | -3,63  | 7,53  |
| 55_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 8,28  | 4,08   | -3,15  | 8,01  |
| 55_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 8,76  | 4,56   | -2,67  | 8,49  |
| 55_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 9,29  | 5,10   | -2,13  | 9,03  |
| 56A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 17,15 | 12,95  | 5,66   | 16,87 |
| 56A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 7,77  | 3,57   | -3,66  | 7,50  |
| 56A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 8,20  | 4,01   | -3,22  | 7,94  |
| 56A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 8,70  | 4,50   | -2,73  | 8,43  |
| 56A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 9,29  | 5,09   | -2,14  | 9,02  |
| 56B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 9,93  | 5,73   | -1,49  | 9,66  |
| 57A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,61 | 12,42  | 5,12   | 16,33 |
| 57A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 57A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --     | --     | --    |
| 57A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --     | --     | --    |
| 57A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --     | --     | --    |
| 57B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --     | --     | --    |
| 58_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,29  | 4,09   | -3,18  | 8,01  |
| 58_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 58_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --     | --     | --    |
| 58_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --     | --     | --    |
| 59_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 9,86  | 5,66   | -1,63  | 9,58  |
| 59_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 11,99 | 7,79   | 0,50   | 11,71 |
| 59_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 14,89 | 10,69  | 3,40   | 14,61 |
| 59_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 18,74 | 14,54  | 7,24   | 18,45 |
| 60_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -6,90 | -11,09 | -18,25 | -7,15 |
| 60_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -6,04 | -10,23 | -17,38 | -6,28 |
| 60_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -4,56 | -8,75  | -15,88 | -4,80 |
| 60_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -3,76 | -7,95  | -15,08 | -4,00 |
| 60_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -3,47 | -7,66  | -14,78 | -3,70 |
| 61_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 61_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 61_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 61_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --     | --     | --    |
| 61_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --     | --     | --    |
| 62_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 62_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 62_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 62_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --     | --     | --    |
| 62_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --     | --     | --    |
| 63_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --     | --     | --    |
| 63_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --     | --     | --    |
| 63_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --     | --     | --    |
| 63_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --     | --     | --    |
| 63_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --     | --     | --    |
| 64_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 5,57  | 1,37   | -5,93  | 5,28  |
| 64_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,26  | 3,06   | -4,24  | 6,97  |
| 64_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,23  | 5,03   | -2,27  | 8,94  |
| 64_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,68 | 7,48   | 0,19   | 11,40 |
| 64_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,19 | 9,99   | 2,68   | 13,90 |
| 65_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 6,41  | 2,21   | -5,06  | 6,13  |
| 65_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,98  | 3,78   | -3,51  | 7,70  |
| 65_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,36  | 5,16   | -2,13  | 9,08  |
| 65_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,66 | 7,46   | 0,18   | 11,38 |
| 65_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,05 | 9,85   | 2,56   | 13,77 |
| 66_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -1,44 | -5,64  | -12,92 | -1,72 |
| 66_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 0,00  | -4,20  | -11,47 | -0,28 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk 30 km/uur prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |
|----------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 66_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 0,44   | -3,76  | -11,02 | 0,16   |
| 66_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 66_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 67_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 0,01   | -4,19  | -11,48 | -0,27  |
| 67_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 1,38   | -2,82  | -10,11 | 1,10   |
| 67_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 1,88   | -2,31  | -9,60  | 1,60   |
| 67_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 67_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 68_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -9,79  | -13,98 | -21,18 | -10,05 |
| 68_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -8,86  | -13,06 | -20,23 | -9,11  |
| 68_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -8,68  | -12,87 | -20,03 | -8,93  |
| 68_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 68_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 69_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -7,30  | -11,49 | -18,67 | -7,55  |
| 69_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -6,33  | -10,52 | -17,69 | -6,58  |
| 69_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -5,99  | -10,18 | -17,33 | -6,23  |
| 69_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 69_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 70_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 2,00   | -2,20  | -9,47  | 1,72   |
| 70_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 3,54   | -0,66  | -7,94  | 3,26   |
| 70_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 4,41   | 0,21   | -7,07  | 4,13   |
| 70_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 70_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 71_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 8,01   | 3,81   | -3,48  | 7,73   |
| 71_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 9,53   | 5,33   | -1,96  | 9,25   |
| 71_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,41  | 6,21   | -1,08  | 10,13  |
| 71_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 71_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 72_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 8,73   | 4,53   | -2,75  | 8,45   |
| 72_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 11,03  | 6,83   | -0,45  | 10,75  |
| 72_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 13,40  | 9,21   | 1,92   | 13,12  |
| 72_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |
| 72_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 73_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 8,01   | 3,81   | -3,48  | 7,73   |
| 73_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 9,95   | 5,75   | -1,54  | 9,67   |
| 73_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 11,40  | 7,20   | -0,09  | 11,12  |
| 73_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -14,22 | -18,40 | -25,52 | -14,45 |
| 73_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --     | --     | --     | --     |
| 74_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,91  | 10,71  | 3,42   | 14,63  |
| 74_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,67  | 14,47  | 7,16   | 18,38  |
| 74_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,32  | 17,12  | 9,81   | 21,03  |
| 74_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,60  | 18,40  | 11,11  | 22,32  |
| 74_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,14  | 21,94  | 14,64  | 25,85  |
| 75_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,06  | 10,86  | 3,57   | 14,78  |
| 75_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,30  | 15,10  | 7,80   | 19,01  |
| 75_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,42  | 17,22  | 9,92   | 21,13  |
| 75_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,23  | 18,03  | 10,73  | 21,94  |
| 75_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 25,61  | 21,41  | 14,11  | 25,32  |
| 76_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,31  | 11,11  | 3,82   | 15,03  |
| 76_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 17,65  | 13,45  | 6,15   | 17,36  |
| 76_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,21  | 16,01  | 8,70   | 19,92  |
| 76_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,18  | 17,98  | 10,68  | 21,89  |
| 76_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 25,59  | 21,39  | 14,09  | 25,30  |
| 77_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,11  | 9,91   | 2,62   | 13,83  |
| 77_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,23  | 12,03  | 4,75   | 15,95  |
| 77_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,98  | 14,78  | 7,49   | 18,70  |
| 77_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,57  | 18,37  | 11,08  | 22,29  |
| 77_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,33  | 22,13  | 14,82  | 26,04  |
| 78_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,38  | 10,18  | 2,89   | 14,10  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk 30 km/uur prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 78_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 16,53 | 12,33 | 5,04  | 16,25 |
| 78_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 18,86 | 14,66 | 7,36  | 18,57 |
| 78_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,77 | 18,57 | 11,27 | 22,48 |
| 78_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,23 | 23,03 | 15,73 | 26,94 |
| 79_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,08 | 11,88 | 4,60  | 15,80 |
| 79_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,21 | 14,01 | 6,72  | 17,93 |
| 79_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,59 | 15,38 | 8,09  | 19,30 |
| 79_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 23,82 | 19,62 | 12,31 | 23,53 |
| 79_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,92 | 22,72 | 15,41 | 26,63 |
| 80_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 15,62 | 11,43 | 4,14  | 15,34 |
| 80_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 17,73 | 13,53 | 6,25  | 17,45 |
| 80_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 19,21 | 15,01 | 7,73  | 18,93 |
| 80_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 22,79 | 18,59 | 11,29 | 22,50 |
| 80_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,46 | 23,26 | 15,96 | 27,17 |
| 81_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 17,10 | 12,91 | 5,62  | 16,82 |
| 81_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,17 | 14,97 | 7,69  | 18,89 |
| 81_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,00 | 15,80 | 8,52  | 19,72 |
| 81_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 24,27 | 20,07 | 12,78 | 23,99 |
| 81_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,75 | 22,55 | 15,25 | 26,46 |
| 82_A              | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,14 | 11,94 | 4,66  | 15,86 |
| 82_B              | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,34 | 14,14 | 6,85  | 18,06 |
| 82_C              | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,39 | 16,19 | 8,91  | 20,11 |
| 82_D              | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 23,48 | 19,28 | 11,99 | 23,20 |
| 82_E              | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 27,68 | 23,48 | 16,18 | 27,39 |
| 83A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 23,52 | 19,33 | 12,08 | 23,25 |
| 83A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 24,68 | 20,49 | 13,24 | 24,41 |
| 83A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 26,02 | 21,82 | 14,57 | 25,75 |
| 83A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 28,51 | 24,31 | 17,04 | 28,23 |
| 83A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 31,89 | 27,69 | 20,40 | 31,61 |
| 83A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 33,57 | 29,38 | 22,09 | 33,29 |
| 83B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 34,76 | 30,57 | 23,28 | 34,48 |
| 83B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 35,65 | 31,45 | 24,16 | 35,37 |
| 83B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 36,16 | 31,96 | 24,67 | 35,88 |
| 84A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 84A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 84A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 84A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 84B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 85A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 85A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 85A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 85B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 86A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 5,79  | 1,59  | -5,70 | 5,51  |
| 86A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 6,74  | 2,54  | -4,74 | 6,46  |
| 86A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 7,48  | 3,28  | -4,00 | 7,20  |
| 86A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 8,27  | 4,07  | -3,20 | 7,99  |
| 86A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 9,16  | 4,96  | -2,31 | 8,88  |
| 86A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 10,20 | 6,00  | -1,28 | 9,92  |
| 86B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 86B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk 30 km/uur prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 86B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 87A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,60 | 12,40 | 5,11  | 16,32 |  |
| 87A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,90 | 14,70 | 7,41  | 18,62 |  |
| 87A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,96 | 16,76 | 9,47  | 20,68 |  |
| 87A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 25,65 | 21,45 | 14,15 | 25,36 |  |
| 87A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 28,44 | 24,24 | 16,94 | 28,15 |  |
| 87A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 29,72 | 25,52 | 18,22 | 29,43 |  |
| 87B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 30,96 | 26,76 | 19,46 | 30,67 |  |
| 87B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,67 | 27,47 | 20,17 | 31,38 |  |
| 87B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 32,31 | 28,11 | 20,81 | 32,02 |  |
| 88A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 16,74 | 12,54 | 5,24  | 16,45 |  |
| 88A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 19,06 | 14,86 | 7,57  | 18,78 |  |
| 88A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 21,36 | 17,16 | 9,86  | 21,07 |  |
| 88A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 25,89 | 21,69 | 14,39 | 25,60 |  |
| 88A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,60 | 25,40 | 18,10 | 29,31 |  |
| 88A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 31,06 | 26,86 | 19,55 | 30,77 |  |
| 88B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 32,16 | 27,96 | 20,65 | 31,87 |  |
| 88B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 32,94 | 28,74 | 21,44 | 32,65 |  |
| 88B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 33,70 | 29,50 | 22,19 | 33,41 |  |
| 89A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 5,15  | 0,95  | -6,32 | 4,87  |  |
| 89A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 6,73  | 2,53  | -4,74 | 6,45  |  |
| 89A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 8,48  | 4,28  | -2,99 | 8,20  |  |
| 89A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 10,81 | 6,61  | -0,67 | 10,53 |  |
| 89A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 14,29 | 10,09 | 2,80  | 14,01 |  |
| 89A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 20,68 | 16,48 | 9,17  | 20,39 |  |
| 89B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 23,38 | 19,18 | 11,88 | 23,09 |  |
| 89B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 23,54 | 19,34 | 12,04 | 23,25 |  |
| 89B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 23,86 | 19,66 | 12,36 | 23,57 |  |
| 90A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 6,22  | 2,02  | -5,25 | 5,94  |  |
| 90A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,96  | 3,76  | -3,52 | 7,68  |  |
| 90A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,78  | 5,58  | -1,69 | 9,50  |  |
| 90A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,26 | 8,06  | 0,78  | 11,98 |  |
| 90A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 16,25 | 12,05 | 4,75  | 15,96 |  |
| 90A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 22,70 | 18,50 | 11,20 | 22,41 |  |
| 90B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 24,25 | 20,05 | 12,75 | 23,96 |  |
| 90B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 24,30 | 20,10 | 12,79 | 24,01 |  |
| 90B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 24,45 | 20,25 | 12,95 | 24,16 |  |
| 91A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 6,77  | 2,57  | -4,70 | 6,49  |  |
| 91A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 8,35  | 4,15  | -3,12 | 8,07  |  |
| 91A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 10,16 | 5,97  | -1,31 | 9,88  |  |
| 91A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 12,41 | 8,21  | 0,91  | 12,12 |  |
| 91A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 15,40 | 11,20 | 3,91  | 15,12 |  |
| 91A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 21,74 | 17,54 | 10,23 | 21,45 |  |
| 91B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 23,67 | 19,47 | 12,16 | 23,38 |  |
| 91B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 23,91 | 19,71 | 12,41 | 23,62 |  |
| 91B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 24,40 | 20,20 | 12,89 | 24,11 |  |
| 92A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 92B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |
| 93A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 14,90 | 10,70 | 3,39  | 14,61 |  |
| 93A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 15,60 | 11,40 | 4,11  | 15,32 |  |
| 93A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,64 | 11,44 | 4,14  | 15,35 |  |
| 93A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 15,64 | 11,44 | 4,13  | 15,35 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk 30 km/uur prognose 2030 incl variant 1  
LAgq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rosmalensedijk  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |  |
| 93A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 10,00 | 5,80  | -1,50 | 9,71  |  |  |
| 93A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 93B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 93B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 93B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 94A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 94A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 94A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 94A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 94A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 94A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 94B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 94B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 94B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 95A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 95A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 95A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 9,75  | 5,55  | -1,72 | 9,47  |  |  |
| 95A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 11,45 | 7,25  | -0,02 | 11,17 |  |  |
| 95A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 13,66 | 9,46  | 2,17  | 13,38 |  |  |
| 95A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 16,47 | 12,27 | 4,98  | 16,19 |  |  |
| 95B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 20,11 | 15,91 | 8,62  | 19,83 |  |  |
| 95B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 26,55 | 22,35 | 15,04 | 26,26 |  |  |
| 95B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 27,15 | 22,95 | 15,65 | 26,86 |  |  |
| 95B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 28,01 | 23,81 | 16,51 | 27,72 |  |  |
| 95B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 28,70 | 24,50 | 17,20 | 28,41 |  |  |
| 95B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 29,14 | 24,94 | 17,64 | 28,85 |  |  |
| 95C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 29,34 | 25,14 | 17,83 | 29,05 |  |  |
| 96A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 96C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 97C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |  |  |
| 98A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 12,05 | 7,85  | 0,56  | 11,77 |  |  |
| 98A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 13,77 | 9,57  | 2,28  | 13,49 |  |  |
| 98A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 15,66 | 11,46 | 4,18  | 15,38 |  |  |
| 98A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 18,06 | 13,86 | 6,57  | 17,78 |  |  |
| 98A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 21,40 | 17,20 | 9,91  | 21,12 |  |  |
| 98A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 25,60 | 21,40 | 14,09 | 25,31 |  |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen Rosmalensedijk 30 km/uur prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Rosmalensedijk  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 98B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 23,39 | 19,19 | 11,89 | 23,10 |  |
| 98B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 26,35 | 22,15 | 14,85 | 26,06 |  |
| 98B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 27,32 | 23,13 | 15,82 | 27,04 |  |
| 98B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 28,39 | 24,19 | 16,89 | 28,10 |  |
| 98B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 28,95 | 24,75 | 17,45 | 28,66 |  |
| 98B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 29,30 | 25,10 | 17,80 | 29,01 |  |
| 98C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 29,61 | 25,41 | 18,11 | 29,32 |  |
| 99_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 18,31 | 14,11 | 6,81  | 18,02 |  |
| 99_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 20,55 | 16,35 | 9,06  | 20,27 |  |
| 99_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 24,35 | 20,15 | 12,86 | 24,07 |  |
| 99_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 26,28 | 22,08 | 14,78 | 25,99 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - Maatregel SMA-NL5**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 4**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen weg winkelcentrum SMA-NL5 prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 01_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 22,25 | 18,06 | 10,85 | 21,99 |
| 01_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 23,15 | 18,96 | 11,78 | 22,90 |
| 01_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 23,53 | 19,34 | 12,16 | 23,28 |
| 02_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,92 | 19,72 | 12,52 | 23,66 |
| 02_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,84 | 20,65 | 13,46 | 24,59 |
| 02_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,39 | 21,19 | 14,02 | 25,14 |
| 03_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,41 | 21,21 | 14,00 | 25,15 |
| 03_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,47 | 22,28 | 15,09 | 26,22 |
| 03_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,21 | 23,02 | 15,84 | 26,96 |
| 04_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 23,85 | 19,66 | 12,45 | 23,59 |
| 04_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 24,77 | 20,58 | 13,40 | 24,52 |
| 04_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 25,58 | 21,39 | 14,22 | 25,33 |
| 05_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 29,54 | 25,34 | 18,14 | 29,28 |
| 05_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 31,09 | 26,90 | 19,71 | 30,84 |
| 05_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 32,15 | 27,96 | 20,78 | 31,90 |
| 06_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 31,32 | 27,13 | 19,93 | 31,06 |
| 06_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 33,13 | 28,94 | 21,76 | 32,88 |
| 06_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 34,21 | 30,02 | 22,84 | 33,96 |
| 07_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 36,68 | 32,48 | 25,29 | 36,42 |
| 07_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 38,71 | 34,52 | 27,34 | 38,46 |
| 07_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 39,12 | 34,93 | 27,75 | 38,87 |
| 08_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 41,75 | 37,56 | 30,37 | 41,50 |
| 08_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 43,16 | 38,97 | 31,79 | 42,91 |
| 08_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 43,13 | 38,95 | 31,77 | 42,88 |
| 09_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 44,71 | 40,51 | 33,33 | 44,45 |
| 09_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 45,63 | 41,44 | 34,27 | 45,38 |
| 09_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 45,50 | 41,31 | 34,14 | 45,25 |
| 10_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 48,52 | 44,33 | 37,15 | 48,27 |
| 10_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 48,82 | 44,63 | 37,46 | 48,57 |
| 10_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 48,52 | 44,33 | 37,16 | 48,27 |
| 100_B          | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 46,90 | 42,72 | 35,89 | 46,75 |
| 100_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 47,04 | 42,85 | 36,03 | 46,89 |
| 100_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 47,17 | 42,98 | 36,16 | 47,02 |
| 100_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 47,18 | 42,99 | 36,17 | 47,03 |
| 101_B          | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 42,70 | 38,51 | 31,64 | 42,53 |
| 101_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 43,64 | 39,45 | 32,62 | 43,48 |
| 101_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 44,10 | 39,91 | 33,09 | 43,95 |
| 101_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 44,24 | 40,05 | 33,24 | 44,09 |
| 102_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 42,59 | 38,40 | 31,40 | 42,39 |
| 102_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 42,87 | 38,68 | 31,68 | 42,67 |
| 102_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 43,02 | 38,83 | 31,83 | 42,82 |
| 103_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 43,97 | 39,78 | 32,68 | 43,74 |
| 103_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 44,11 | 39,92 | 32,81 | 43,88 |
| 103_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 44,07 | 39,88 | 32,77 | 43,84 |
| 104_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 46,91 | 42,72 | 35,75 | 46,71 |
| 104_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 48,95 | 44,76 | 37,83 | 48,77 |
| 104_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 48,98 | 44,79 | 37,86 | 48,80 |
| 105_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 42,92 | 38,74 | 31,80 | 42,74 |
| 105_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 47,37 | 43,18 | 36,26 | 47,19 |
| 105_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 47,63 | 43,44 | 36,54 | 47,45 |
| 106_C          | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 38,37 | 34,19 | 27,25 | 38,19 |
| 106_D          | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 43,74 | 39,55 | 32,62 | 43,56 |
| 106_E          | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 45,11 | 40,92 | 34,01 | 44,93 |
| 11_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,94 | 46,75 | 39,57 | 50,69 |
| 11_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,13 | 46,94 | 39,77 | 50,88 |
| 11_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,70 | 46,51 | 39,34 | 50,45 |
| 12_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,91 | 46,71 | 39,53 | 50,65 |
| 12_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,18 | 46,99 | 39,81 | 50,93 |
| 12_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,76 | 46,57 | 39,40 | 50,51 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - Maatregel SMA-NL5**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 4**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen weg winkelcentrum SMA-NL5 prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 13_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,95 | 46,76 | 39,58 | 50,70 |
| 13_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 51,26 | 47,06 | 39,89 | 51,01 |
| 13_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,86 | 46,67 | 39,50 | 50,61 |
| 14_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 50,15 | 45,96 | 38,78 | 49,90 |
| 14_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 50,46 | 46,27 | 39,10 | 50,21 |
| 14_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 50,11 | 45,92 | 38,75 | 49,86 |
| 15_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 43,92 | 39,72 | 32,53 | 43,66 |
| 15_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 45,38 | 41,19 | 34,00 | 45,13 |
| 15_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 45,49 | 41,30 | 34,12 | 45,24 |
| 16_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 38,21 | 34,02 | 26,81 | 37,95 |
| 16_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 39,98 | 35,79 | 28,60 | 39,73 |
| 16_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 40,73 | 36,54 | 29,35 | 40,48 |
| 17_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 35,57 | 31,38 | 24,18 | 35,31 |
| 17_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 37,04 | 32,85 | 25,65 | 36,78 |
| 17_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 38,13 | 33,94 | 26,75 | 37,88 |
| 18_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 34,24 | 30,04 | 22,84 | 33,98 |
| 18_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 35,51 | 31,32 | 24,12 | 35,25 |
| 18_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 36,69 | 32,49 | 25,31 | 36,43 |
| 19_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 32,08 | 27,89 | 20,68 | 31,82 |
| 19_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 33,37 | 29,17 | 21,98 | 33,11 |
| 19_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 34,80 | 30,60 | 23,42 | 34,54 |
| 20_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 30,24 | 26,04 | 18,84 | 29,98 |
| 20_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 31,34 | 27,14 | 19,95 | 31,08 |
| 20_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 32,91 | 28,71 | 21,52 | 32,65 |
| 21_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 29,35 | 25,14 | 17,93 | 29,08 |
| 21_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 30,41 | 26,19 | 19,00 | 30,14 |
| 21_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 31,92 | 27,72 | 20,53 | 31,66 |
| 22_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 28,88 | 24,64 | 17,43 | 28,60 |
| 22_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 30,14 | 25,90 | 18,70 | 29,86 |
| 22_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 31,61 | 27,38 | 20,18 | 31,34 |
| 23_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 28,02 | 23,78 | 16,55 | 27,73 |
| 23_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 29,24 | 25,00 | 17,77 | 28,95 |
| 23_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 30,18 | 25,93 | 18,71 | 29,89 |
| 24_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,35 | 23,12 | 15,88 | 27,07 |
| 24_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 28,36 | 24,12 | 16,90 | 28,08 |
| 24_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 29,19 | 24,95 | 17,73 | 28,91 |
| 25_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 27,02 | 22,78 | 15,55 | 26,73 |
| 25_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 27,90 | 23,66 | 16,44 | 27,62 |
| 25_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 28,85 | 24,61 | 17,40 | 28,57 |
| 26_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,07 | 21,84 | 14,60 | 25,79 |
| 26_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,84 | 22,60 | 15,38 | 26,56 |
| 26_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,44 | 23,19 | 15,98 | 27,15 |
| 27_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 26,10 | 21,86 | 14,65 | 25,82 |
| 27_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,90 | 22,65 | 15,45 | 26,62 |
| 27_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,35 | 23,10 | 15,91 | 27,07 |
| 28_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,82 | 21,59 | 14,38 | 25,54 |
| 28_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,75 | 22,51 | 15,32 | 26,47 |
| 28_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 27,08 | 22,83 | 15,65 | 26,80 |
| 29_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | 25,60 | 21,37 | 14,19 | 25,33 |
| 29_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | 26,55 | 22,31 | 15,14 | 26,28 |
| 29_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | 26,83 | 22,59 | 15,44 | 26,56 |
| 30_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 30_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 30_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 31_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 31_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 31_C           | DGW Centrum Noord | 7,50   | --    | --    | --    | --    |
| 32_A           | DGW Centrum Noord | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 32_B           | DGW Centrum Noord | 4,50   | --    | --    | --    | --    |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - Maatregel SMA-NL5**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 4**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen weg winkelcentrum SMA-NL5 prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                   |        |        |        |        |        |  |
|-----------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| Toetspunt | Omschrijving      | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |  |
| 32_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 33_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 33_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 33_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 34_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 10,28  | 6,09   | -1,09  | 10,03  |  |
| 34_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 11,77  | 7,58   | 0,44   | 11,53  |  |
| 34_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 35_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 11,36  | 7,17   | -0,02  | 11,11  |  |
| 35_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 12,69  | 8,49   | 1,35   | 12,45  |  |
| 35_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 36_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | -7,44  | -11,64 | -18,76 | -7,68  |  |
| 36_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | -6,54  | -10,73 | -17,82 | -6,77  |  |
| 36_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 37_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | -12,74 | -16,94 | -24,08 | -12,98 |  |
| 37_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | -12,02 | -16,21 | -23,31 | -12,25 |  |
| 37_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 38_A      | DGW Centrum Noord | 1,50   | 2,37   | -1,82  | -8,99  | 2,12   |  |
| 38_B      | DGW Centrum Noord | 4,50   | 4,09   | -0,10  | -7,25  | 3,85   |  |
| 38_C      | DGW Centrum Noord | 7,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 39_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 31,08  | 26,89  | 19,68  | 30,82  |  |
| 39_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 32,03  | 27,83  | 20,64  | 31,77  |  |
| 40_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 33,68  | 29,48  | 22,28  | 33,42  |  |
| 40_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 35,03  | 30,84  | 23,65  | 34,78  |  |
| 41_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 36,34  | 32,15  | 24,94  | 36,08  |  |
| 41_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 37,87  | 33,68  | 26,49  | 37,62  |  |
| 42_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 34,60  | 30,40  | 23,20  | 34,34  |  |
| 42_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 35,99  | 31,80  | 24,60  | 35,73  |  |
| 43_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 37,18  | 32,98  | 25,78  | 36,92  |  |
| 43_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 38,90  | 34,70  | 27,51  | 38,64  |  |
| 44_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 40,64  | 36,45  | 29,24  | 40,38  |  |
| 44_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 42,56  | 38,37  | 31,17  | 42,30  |  |
| 45_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 36,88  | 32,69  | 25,48  | 36,62  |  |
| 45_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 38,61  | 34,42  | 27,22  | 38,35  |  |
| 46_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 34,40  | 30,20  | 23,00  | 34,14  |  |
| 46_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 35,68  | 31,49  | 24,29  | 35,42  |  |
| 47_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 30,93  | 26,72  | 19,52  | 30,67  |  |
| 47_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 31,95  | 27,74  | 20,54  | 31,69  |  |
| 48_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 26,37  | 22,14  | 14,92  | 26,09  |  |
| 48_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 27,66  | 23,41  | 16,21  | 27,38  |  |
| 49_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 24,97  | 20,76  | 13,57  | 24,71  |  |
| 49_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 26,72  | 22,51  | 15,34  | 26,46  |  |
| 50_A      | Kindcentrum       | 1,50   | 26,43  | 22,19  | 14,98  | 26,15  |  |
| 50_B      | Kindcentrum       | 4,50   | 27,39  | 23,15  | 15,94  | 27,11  |  |
| 51_A      | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 52,31  | 48,12  | 40,92  | 52,05  |  |
| 51_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 52,75  | 48,56  | 41,36  | 52,49  |  |
| 51_C      | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 52,55  | 48,36  | 41,17  | 52,30  |  |
| 51_D      | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 52,16  | 47,97  | 40,78  | 51,91  |  |
| 51_E      | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 51,70  | 47,51  | 40,32  | 51,45  |  |
| 52_A      | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 53,04  | 48,85  | 41,65  | 52,78  |  |
| 52_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 53,40  | 49,20  | 42,01  | 53,14  |  |
| 52_C      | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 53,16  | 48,97  | 41,78  | 52,91  |  |
| 52_D      | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 52,74  | 48,55  | 41,36  | 52,49  |  |
| 52_E      | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 52,24  | 48,05  | 40,86  | 51,99  |  |
| 53_A      | DGW Centrum Zuid  | 1,50   | 51,66  | 47,46  | 40,27  | 51,40  |  |
| 53_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 52,23  | 48,04  | 40,84  | 51,97  |  |
| 53_C      | DGW Centrum Zuid  | 7,50   | 52,11  | 47,92  | 40,73  | 51,86  |  |
| 53_D      | DGW Centrum Zuid  | 10,50  | 51,83  | 47,64  | 40,45  | 51,58  |  |
| 53_E      | DGW Centrum Zuid  | 13,50  | 51,46  | 47,27  | 40,07  | 51,20  |  |
| 54_B      | DGW Centrum Zuid  | 4,50   | 53,40  | 49,21  | 42,02  | 53,15  |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - Maatregel SMA-NL5**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 4**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen weg winkelcentrum SMA-NL5 prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 54_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 53,15 | 48,96 | 41,77 | 52,90 |
| 54_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 52,74 | 48,55 | 41,37 | 52,49 |
| 54_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 52,24 | 48,05 | 40,87 | 51,99 |
| 55_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 53,43 | 49,24 | 42,07 | 53,18 |
| 55_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 53,17 | 48,98 | 41,82 | 52,92 |
| 55_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 52,75 | 48,56 | 41,40 | 52,50 |
| 55_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 52,23 | 48,04 | 40,88 | 51,98 |
| 56A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 54,00 | 49,81 | 42,73 | 53,78 |
| 56A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 53,75 | 49,56 | 42,48 | 53,53 |
| 56A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 53,24 | 49,05 | 41,98 | 53,02 |
| 56A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 52,68 | 48,49 | 41,42 | 52,46 |
| 56A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 51,86 | 47,67 | 40,59 | 51,64 |
| 56B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 51,34 | 47,15 | 40,09 | 51,12 |
| 57A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 56,14 | 51,95 | 45,12 | 55,98 |
| 57A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 55,92 | 51,73 | 44,90 | 55,76 |
| 57A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 55,44 | 51,25 | 44,42 | 55,28 |
| 57A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 54,95 | 50,76 | 43,94 | 54,80 |
| 57A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 54,18 | 49,99 | 43,16 | 54,02 |
| 57B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 53,60 | 49,42 | 42,58 | 53,44 |
| 58_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 56,34 | 52,16 | 45,34 | 56,19 |
| 58_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 56,12 | 51,93 | 45,12 | 55,97 |
| 58_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 55,68 | 51,49 | 44,68 | 55,53 |
| 58_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 55,18 | 51,00 | 44,18 | 55,03 |
| 59_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 56,32 | 52,13 | 45,32 | 56,17 |
| 59_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 56,09 | 51,90 | 45,09 | 55,94 |
| 59_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 55,67 | 51,48 | 44,67 | 55,52 |
| 59_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 55,18 | 50,99 | 44,18 | 55,03 |
| 60_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 54,52 | 50,33 | 43,52 | 54,37 |
| 60_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 55,13 | 50,94 | 44,13 | 54,98 |
| 60_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 55,01 | 50,82 | 44,02 | 54,86 |
| 60_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 54,75 | 50,56 | 43,76 | 54,60 |
| 60_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 54,39 | 50,20 | 43,40 | 54,24 |
| 61_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 54,47 | 50,28 | 43,47 | 54,32 |
| 61_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 55,06 | 50,88 | 44,07 | 54,91 |
| 61_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 54,95 | 50,76 | 43,95 | 54,80 |
| 61_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 54,65 | 50,46 | 43,66 | 54,50 |
| 61_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 54,29 | 50,10 | 43,29 | 54,14 |
| 62_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 54,50 | 50,32 | 43,50 | 54,35 |
| 62_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 55,12 | 50,93 | 44,12 | 54,97 |
| 62_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 55,01 | 50,81 | 44,01 | 54,86 |
| 62_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 54,73 | 50,53 | 43,73 | 54,58 |
| 62_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 54,34 | 50,15 | 43,35 | 54,19 |
| 63_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 54,53 | 50,34 | 43,53 | 54,38 |
| 63_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 55,16 | 50,98 | 44,17 | 55,01 |
| 63_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 55,08 | 50,89 | 44,09 | 54,93 |
| 63_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 54,80 | 50,60 | 43,80 | 54,65 |
| 63_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 54,42 | 50,24 | 43,43 | 54,27 |
| 64_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 54,42 | 50,23 | 43,41 | 54,27 |
| 64_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 55,02 | 50,83 | 44,02 | 54,87 |
| 64_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 54,92 | 50,73 | 43,92 | 54,77 |
| 64_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 54,61 | 50,42 | 43,61 | 54,46 |
| 64_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 54,22 | 50,03 | 43,23 | 54,07 |
| 65_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 56,01 | 51,82 | 45,01 | 55,86 |
| 65_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 56,45 | 52,25 | 45,45 | 56,30 |
| 65_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 56,25 | 52,06 | 45,25 | 56,10 |
| 65_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 55,84 | 51,65 | 44,84 | 55,69 |
| 65_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 55,36 | 51,17 | 44,36 | 55,21 |
| 66_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 52,20 | 47,98 | 40,90 | 51,96 |
| 66_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 52,80 | 48,57 | 41,52 | 52,56 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - Maatregel SMA-NL5**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 4**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen weg winkelcentrum SMA-NL5 prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 66_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 52,57 | 48,34 | 41,30 | 52,34 |
| 66_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 52,19 | 47,96 | 40,93 | 51,96 |
| 66_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 51,74 | 47,51 | 40,49 | 51,51 |
| 67_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 51,22 | 46,98 | 39,80 | 50,95 |
| 67_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 51,87 | 47,63 | 40,47 | 51,60 |
| 67_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 51,67 | 47,42 | 40,28 | 51,40 |
| 67_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 51,27 | 47,03 | 39,90 | 51,01 |
| 67_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 50,81 | 46,57 | 39,44 | 50,55 |
| 68_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,73 | 45,49 | 38,28 | 49,45 |
| 68_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,47 | 46,22 | 39,02 | 50,19 |
| 68_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,40 | 46,16 | 38,97 | 50,12 |
| 68_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 50,13 | 45,88 | 38,70 | 49,85 |
| 68_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,77 | 45,52 | 38,34 | 49,49 |
| 69_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,64 | 45,40 | 38,18 | 49,36 |
| 69_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,35 | 46,10 | 38,90 | 50,07 |
| 69_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,25 | 46,00 | 38,81 | 49,97 |
| 69_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,98 | 45,72 | 38,54 | 49,70 |
| 69_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,58 | 45,33 | 38,15 | 49,30 |
| 70_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,55 | 45,30 | 38,08 | 49,26 |
| 70_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,26 | 46,01 | 38,80 | 49,97 |
| 70_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,14 | 45,89 | 38,69 | 49,86 |
| 70_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,86 | 45,60 | 38,40 | 49,57 |
| 70_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,47 | 45,22 | 38,02 | 49,19 |
| 71_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,51 | 45,26 | 38,04 | 49,22 |
| 71_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,22 | 45,97 | 38,76 | 49,93 |
| 71_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,11 | 45,86 | 38,65 | 49,82 |
| 71_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,83 | 45,57 | 38,37 | 49,54 |
| 71_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,43 | 45,18 | 37,98 | 49,15 |
| 72_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 49,49 | 45,24 | 38,02 | 49,20 |
| 72_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,18 | 45,93 | 38,72 | 49,89 |
| 72_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,08 | 45,83 | 38,62 | 49,79 |
| 72_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,82 | 45,57 | 38,36 | 49,53 |
| 72_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,47 | 45,21 | 38,01 | 49,18 |
| 73_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 50,47 | 46,23 | 39,00 | 50,18 |
| 73_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 50,82 | 46,57 | 39,36 | 50,53 |
| 73_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 50,56 | 46,31 | 39,10 | 50,27 |
| 73_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 50,14 | 45,87 | 38,67 | 49,85 |
| 73_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,60 | 45,35 | 38,14 | 49,31 |
| 74_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 36,51 | 32,27 | 25,04 | 36,22 |
| 74_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 37,92 | 33,67 | 26,45 | 37,63 |
| 74_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 37,98 | 33,73 | 26,53 | 37,70 |
| 74_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 37,92 | 33,68 | 26,47 | 37,64 |
| 74_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 37,69 | 33,45 | 26,24 | 37,41 |
| 75_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 28,52 | 24,32 | 17,11 | 28,26 |
| 75_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 29,62 | 25,42 | 18,22 | 29,36 |
| 75_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 30,45 | 26,24 | 19,04 | 30,19 |
| 75_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,28 | 27,07 | 19,87 | 31,02 |
| 75_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 31,54 | 27,34 | 20,14 | 31,28 |
| 76_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 29,59 | 25,39 | 18,18 | 29,33 |
| 76_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 30,59 | 26,38 | 19,18 | 30,33 |
| 76_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 31,91 | 27,70 | 20,50 | 31,65 |
| 76_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 32,93 | 28,73 | 21,53 | 32,67 |
| 76_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 33,39 | 29,19 | 21,99 | 33,13 |
| 77_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 29,64 | 25,44 | 18,24 | 29,38 |
| 77_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 30,81 | 26,61 | 19,42 | 30,55 |
| 77_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 32,29 | 28,09 | 20,89 | 32,03 |
| 77_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 33,49 | 29,29 | 22,09 | 33,23 |
| 77_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 33,84 | 29,65 | 22,45 | 33,58 |
| 78_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 30,64 | 26,44 | 19,24 | 30,38 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

**Antea Group**  
**Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - Maatregel SMA-NL5**

**Projectnummer 452083**  
**Bijlage 4**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen weg winkelcentrum SMA-NL5 prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|----------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 78_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 31,90 | 27,70 | 20,51 | 31,64 |
| 78_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 33,29 | 29,09 | 21,90 | 33,03 |
| 78_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 34,64 | 30,44 | 23,25 | 34,38 |
| 78_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 34,73 | 30,53 | 23,34 | 34,47 |
| 79_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 32,58 | 28,38 | 21,18 | 32,32 |
| 79_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 33,80 | 29,61 | 22,41 | 33,54 |
| 79_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 34,97 | 30,77 | 23,58 | 34,71 |
| 79_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 35,82 | 31,63 | 24,44 | 35,57 |
| 79_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 36,22 | 32,02 | 24,83 | 35,96 |
| 80_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 35,00 | 30,81 | 23,60 | 34,74 |
| 80_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 36,42 | 32,23 | 25,04 | 36,17 |
| 80_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 37,45 | 33,25 | 26,07 | 37,19 |
| 80_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 37,84 | 33,65 | 26,46 | 37,59 |
| 80_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 38,05 | 33,85 | 26,67 | 37,79 |
| 81_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 39,00 | 34,80 | 27,60 | 38,74 |
| 81_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 40,90 | 36,71 | 29,51 | 40,64 |
| 81_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 41,32 | 37,13 | 29,94 | 41,07 |
| 81_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 41,50 | 37,30 | 30,12 | 41,24 |
| 81_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 41,52 | 37,33 | 30,14 | 41,27 |
| 82_A           | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 44,16 | 39,97 | 32,77 | 43,90 |
| 82_B           | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 45,33 | 41,14 | 33,95 | 45,08 |
| 82_C           | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 45,43 | 41,24 | 34,06 | 45,18 |
| 82_D           | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 45,35 | 41,16 | 33,97 | 45,10 |
| 82_E           | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 45,18 | 40,99 | 33,80 | 44,93 |
| 83A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 38,67 | 34,48 | 27,27 | 38,41 |
| 83A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 40,59 | 36,40 | 29,20 | 40,33 |
| 83A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 41,31 | 37,12 | 29,93 | 41,06 |
| 83A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 41,45 | 37,26 | 30,08 | 41,20 |
| 83A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 41,33 | 37,14 | 29,96 | 41,08 |
| 83A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 41,16 | 36,97 | 29,78 | 40,91 |
| 83B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 40,73 | 36,53 | 29,35 | 40,47 |
| 83B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 40,63 | 36,44 | 29,25 | 40,38 |
| 83B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 40,53 | 36,33 | 29,15 | 40,27 |
| 84A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 28,62 | 24,43 | 17,22 | 28,36 |
| 84A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 30,17 | 25,98 | 18,79 | 29,92 |
| 84A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 31,12 | 26,93 | 19,76 | 30,87 |
| 84A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 31,97 | 27,78 | 20,61 | 31,72 |
| 84A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 32,24 | 28,05 | 20,88 | 31,99 |
| 84A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 32,22 | 28,03 | 20,86 | 31,97 |
| 84B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 31,88 | 27,69 | 20,52 | 31,63 |
| 84B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 31,85 | 27,66 | 20,49 | 31,60 |
| 84B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 31,81 | 27,62 | 20,45 | 31,56 |
| 85A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 26,13 | 21,93 | 14,73 | 25,87 |
| 85A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 27,18 | 22,99 | 15,81 | 26,93 |
| 85A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 27,87 | 23,68 | 16,51 | 27,62 |
| 85A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 28,54 | 24,35 | 17,18 | 28,29 |
| 85A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 29,16 | 24,97 | 17,80 | 28,91 |
| 85A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 29,55 | 25,36 | 18,19 | 29,30 |
| 85B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 29,28 | 25,09 | 17,92 | 29,03 |
| 85B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 29,26 | 25,07 | 17,90 | 29,01 |
| 85B_C          | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 29,24 | 25,05 | 17,88 | 28,99 |
| 86A_A          | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 42,19 | 38,00 | 30,88 | 41,96 |
| 86A_B          | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 43,98 | 39,79 | 32,66 | 43,74 |
| 86A_C          | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 44,62 | 40,43 | 33,31 | 44,39 |
| 86A_D          | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 44,89 | 40,70 | 33,59 | 44,66 |
| 86A_E          | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 44,94 | 40,75 | 33,65 | 44,71 |
| 86A_F          | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 44,94 | 40,75 | 33,66 | 44,71 |
| 86B_A          | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 44,52 | 40,33 | 33,24 | 44,29 |
| 86B_B          | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 44,46 | 40,27 | 33,19 | 44,24 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Antea Group  
Rekenresultaten Nieuwe weg winkelcentrum - Maatregel SMA-NL5

Projectnummer 452083  
Bijlage 4

Rapport: Resultatentabel  
Model: 191001-Maatregelen weg winkelcentrum SMA-NL5 prognose 2030 incl variant 1  
Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Nieuwe weg centrum  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |        |        |        |        |  |
|-----------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag    | Avond  | Nacht  | Lden   |  |
| 86B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 43,82  | 39,63  | 32,52  | 43,59  |  |
| 87A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 47,86  | 43,67  | 36,48  | 47,61  |  |
| 87A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 49,36  | 45,17  | 37,98  | 49,11  |  |
| 87A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 49,53  | 45,34  | 38,17  | 49,28  |  |
| 87A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 49,51  | 45,32  | 38,14  | 49,26  |  |
| 87A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 49,36  | 45,17  | 38,01  | 49,11  |  |
| 87A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 49,19  | 45,00  | 37,83  | 48,94  |  |
| 87B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 49,08  | 44,89  | 37,73  | 48,83  |  |
| 87B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 48,86  | 44,67  | 37,51  | 48,61  |  |
| 87B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 48,61  | 44,42  | 37,26  | 48,36  |  |
| 88A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 46,78  | 42,59  | 35,40  | 46,53  |  |
| 88A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 48,27  | 44,08  | 36,89  | 48,02  |  |
| 88A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 48,42  | 44,23  | 37,04  | 48,17  |  |
| 88A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 48,36  | 44,17  | 36,99  | 48,11  |  |
| 88A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 48,19  | 44,00  | 36,82  | 47,94  |  |
| 88A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 47,97  | 43,78  | 36,61  | 47,72  |  |
| 88B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 47,91  | 43,72  | 36,54  | 47,66  |  |
| 88B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 47,67  | 43,48  | 36,31  | 47,42  |  |
| 88B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 47,42  | 43,22  | 36,05  | 47,17  |  |
| 89A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 50,49  | 46,30  | 39,47  | 50,33  |  |
| 89A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 52,00  | 47,81  | 40,98  | 51,84  |  |
| 89A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 52,06  | 47,87  | 41,05  | 51,91  |  |
| 89A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 51,94  | 47,75  | 40,93  | 51,79  |  |
| 89A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 51,76  | 47,57  | 40,74  | 51,60  |  |
| 89A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 51,53  | 47,34  | 40,52  | 51,38  |  |
| 89B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 51,10  | 46,90  | 40,08  | 50,94  |  |
| 89B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 51,00  | 46,81  | 39,99  | 50,85  |  |
| 89B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 50,71  | 46,52  | 39,70  | 50,56  |  |
| 90A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 50,42  | 46,23  | 39,41  | 50,27  |  |
| 90A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 51,88  | 47,69  | 40,88  | 51,73  |  |
| 90A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 51,99  | 47,80  | 40,99  | 51,84  |  |
| 90A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 51,88  | 47,69  | 40,89  | 51,73  |  |
| 90A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 51,70  | 47,52  | 40,70  | 51,55  |  |
| 90A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 51,48  | 47,29  | 40,48  | 51,33  |  |
| 90B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 51,01  | 46,82  | 40,01  | 50,86  |  |
| 90B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 50,91  | 46,72  | 39,91  | 50,76  |  |
| 90B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 50,63  | 46,44  | 39,62  | 50,48  |  |
| 91A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 42,73  | 38,54  | 31,71  | 42,57  |  |
| 91A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 44,77  | 40,58  | 33,76  | 44,62  |  |
| 91A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 45,24  | 41,05  | 34,24  | 45,09  |  |
| 91A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 45,36  | 41,17  | 34,35  | 45,21  |  |
| 91A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 45,37  | 41,18  | 34,36  | 45,22  |  |
| 91A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 45,31  | 41,12  | 34,31  | 45,16  |  |
| 91B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 45,70  | 41,51  | 34,69  | 45,55  |  |
| 91B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 45,65  | 41,46  | 34,65  | 45,50  |  |
| 91B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 45,50  | 41,32  | 34,50  | 45,35  |  |
| 92A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | -15,40 | -19,60 | -26,69 | -15,63 |  |
| 92A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | -14,94 | -19,13 | -26,20 | -15,16 |  |
| 92A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | -14,81 | -19,00 | -26,06 | -15,03 |  |
| 92A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | -14,76 | -18,95 | -26,01 | -14,98 |  |
| 92A_E     | DGW Centrum Zuid | 13,50  | -14,78 | -18,97 | -26,03 | -15,00 |  |
| 92A_F     | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 92B_A     | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 92B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 92B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --     | --     | --     | --     |  |
| 93A_A     | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 93A_B     | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 93A_C     | DGW Centrum Zuid | 7,50   | --     | --     | --     | --     |  |
| 93A_D     | DGW Centrum Zuid | 10,50  | --     | --     | --     | --     |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen weg winkelcentrum SMA-NL5 prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam<br>Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 93A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | --    | --    | --    | --    |
| 93A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 93B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | --    | --    | --    | --    |
| 93B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 93B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 94A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 41,03 | 36,83 | 29,95 | 40,85 |
| 94A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 43,23 | 39,04 | 32,17 | 43,06 |
| 94A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 43,66 | 39,46 | 32,59 | 43,49 |
| 94A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 43,63 | 39,43 | 32,56 | 43,46 |
| 94A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 43,55 | 39,35 | 32,48 | 43,38 |
| 94A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 43,44 | 39,24 | 32,37 | 43,27 |
| 94B_A             | DGW Centrum Zuid | 21,50  | 43,87 | 39,67 | 32,80 | 43,70 |
| 94B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 43,81 | 39,61 | 32,74 | 43,64 |
| 94B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 43,64 | 39,44 | 32,56 | 43,46 |
| 95A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | --    | --    | --    | --    |
| 95A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | --    | --    | --    | --    |
| 95A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 40,25 | 36,06 | 29,11 | 40,06 |
| 95A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 45,29 | 41,10 | 34,18 | 45,11 |
| 95A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 45,86 | 41,67 | 34,77 | 45,68 |
| 95A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 45,80 | 41,61 | 34,71 | 45,62 |
| 95B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 45,42 | 41,24 | 34,31 | 45,24 |
| 95B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 45,31 | 41,12 | 34,20 | 45,13 |
| 95B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 45,19 | 41,00 | 34,08 | 45,01 |
| 95B_D             | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 45,07 | 40,88 | 33,95 | 44,89 |
| 95B_E             | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 45,01 | 40,82 | 33,89 | 44,83 |
| 95B_F             | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 44,89 | 40,70 | 33,76 | 44,70 |
| 95C_A             | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 44,43 | 40,24 | 33,29 | 44,24 |
| 96A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 6,28  | 2,08  | -4,67 | 6,14  |
| 96A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 7,33  | 3,12  | -3,60 | 7,19  |
| 96A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 7,58  | 3,37  | -3,33 | 7,45  |
| 96A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 7,72  | 3,52  | -3,18 | 7,59  |
| 96A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 7,85  | 3,64  | -3,06 | 7,72  |
| 96A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_D             | DGW Centrum Zuid | 28,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_E             | DGW Centrum Zuid | 31,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96B_F             | DGW Centrum Zuid | 34,50  | --    | --    | --    | --    |
| 96C_A             | DGW Centrum Zuid | 37,50  | --    | --    | --    | --    |
| 97A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 43,63 | 39,44 | 32,62 | 43,48 |
| 97A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 45,65 | 41,46 | 34,64 | 45,50 |
| 97A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 46,06 | 41,86 | 35,06 | 45,91 |
| 97A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 46,13 | 41,94 | 35,13 | 45,98 |
| 97A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 46,11 | 41,92 | 35,11 | 45,96 |
| 97A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 46,03 | 41,85 | 35,04 | 45,88 |
| 97B_A             | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 45,60 | 41,41 | 34,60 | 45,45 |
| 97B_B             | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 45,50 | 41,31 | 34,50 | 45,35 |
| 97B_C             | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 45,38 | 41,19 | 34,38 | 45,23 |
| 97B_D             | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 45,24 | 41,05 | 34,24 | 45,09 |
| 97B_E             | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 45,09 | 40,90 | 34,09 | 44,94 |
| 97B_F             | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 44,94 | 40,76 | 33,94 | 44,79 |
| 97C_A             | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 44,45 | 40,26 | 33,45 | 44,30 |
| 98A_A             | DGW Centrum Zuid | 1,50   | 51,41 | 47,23 | 40,40 | 51,26 |
| 98A_B             | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 52,94 | 48,74 | 41,93 | 52,78 |
| 98A_C             | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 53,03 | 48,84 | 42,03 | 52,88 |
| 98A_D             | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 52,94 | 48,75 | 41,93 | 52,79 |
| 98A_E             | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 52,77 | 48,58 | 41,77 | 52,62 |
| 98A_F             | DGW Centrum Zuid | 16,50  | 52,58 | 48,39 | 41,57 | 52,43 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 191001-Maatregelen weg winkelcentrum SMA-NL5 prognose 2030 incl variant 1  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Nieuwe weg centrum  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                  |        |       |       |       |       |  |
|-----------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving     | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 98B_A     | DGW Centrum Zuid | 19,50  | 52,34 | 48,15 | 41,33 | 52,19 |  |
| 98B_B     | DGW Centrum Zuid | 22,50  | 52,09 | 47,90 | 41,08 | 51,94 |  |
| 98B_C     | DGW Centrum Zuid | 25,50  | 51,82 | 47,63 | 40,81 | 51,67 |  |
| 98B_D     | DGW Centrum Zuid | 28,50  | 51,55 | 47,36 | 40,54 | 51,40 |  |
| 98B_E     | DGW Centrum Zuid | 31,50  | 51,27 | 47,09 | 40,26 | 51,12 |  |
| 98B_F     | DGW Centrum Zuid | 34,50  | 50,99 | 46,80 | 39,98 | 50,84 |  |
| 98C_A     | DGW Centrum Zuid | 37,50  | 50,78 | 46,59 | 39,76 | 50,62 |  |
| 99_B      | DGW Centrum Zuid | 4,50   | 51,42 | 47,23 | 40,28 | 51,23 |  |
| 99_C      | DGW Centrum Zuid | 7,50   | 51,77 | 47,58 | 40,64 | 51,58 |  |
| 99_D      | DGW Centrum Zuid | 10,50  | 51,11 | 46,92 | 39,96 | 50,92 |  |
| 99_E      | DGW Centrum Zuid | 13,50  | 51,05 | 46,86 | 39,90 | 50,86 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Wegverkeerslawaaï Industrielawaai

| Omschrijving | Hoogte | Lden  | Etmaal | L*VL  | L*IL  | Lcum  | Lcum afgerond |
|--------------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|---------------|
| 01_A         | 1,5    | 54,43 | 12,23  | 54,43 | 13,23 | 54,43 | 54            |
| 01_B         | 4,5    | 55,45 | 12,44  | 55,45 | 13,44 | 55,45 | 55            |
| 01_C         | 7,5    | 55,47 | 12,82  | 55,47 | 13,82 | 55,47 | 55            |
| 02_A         | 1,5    | 53,74 | 12,46  | 53,74 | 13,46 | 53,74 | 54            |
| 02_B         | 4,5    | 54,6  | 12,66  | 54,6  | 13,66 | 54,60 | 55            |
| 02_C         | 7,5    | 54,65 | 13,05  | 54,65 | 14,05 | 54,65 | 55            |
| 03_A         | 1,5    | 52,67 | 13,46  | 52,67 | 14,46 | 52,67 | 53            |
| 03_B         | 4,5    | 53,39 | 13,61  | 53,39 | 14,61 | 53,39 | 53            |
| 03_C         | 7,5    | 53,47 | 13,88  | 53,47 | 14,88 | 53,47 | 53            |
| 04_A         | 1,5    | 50,28 | 16,46  | 50,28 | 17,46 | 50,28 | 50            |
| 04_B         | 4,5    | 51,24 | 16,12  | 51,24 | 17,12 | 51,24 | 51            |
| 04_C         | 7,5    | 51,36 | 16,09  | 51,36 | 17,09 | 51,36 | 51            |
| 05_A         | 1,5    | 50,57 | 16,18  | 50,57 | 17,18 | 50,57 | 51            |
| 05_B         | 4,5    | 51,35 | 15,36  | 51,35 | 16,36 | 51,35 | 51            |
| 05_C         | 7,5    | 51,41 | 15,71  | 51,41 | 16,71 | 51,41 | 51            |
| 06_A         | 1,5    | 50,4  | 16,75  | 50,4  | 17,75 | 50,40 | 50            |
| 06_B         | 4,5    | 51,16 | 16,04  | 51,16 | 17,04 | 51,16 | 51            |
| 06_C         | 7,5    | 51,19 | 16,25  | 51,19 | 17,25 | 51,19 | 51            |
| 07_A         | 1,5    | 50,09 | 16,64  | 50,09 | 17,64 | 50,09 | 50            |
| 07_B         | 4,5    | 50,78 | 16,75  | 50,78 | 17,75 | 50,78 | 51            |
| 07_C         | 7,5    | 50,71 | 16,92  | 50,71 | 17,92 | 50,71 | 51            |
| 08_A         | 1,5    | 49,37 | 18,3   | 49,37 | 19,3  | 49,37 | 49            |
| 08_B         | 4,5    | 50,14 | 18,56  | 50,14 | 19,56 | 50,14 | 50            |
| 08_C         | 7,5    | 50,08 | 18,69  | 50,08 | 19,69 | 50,08 | 50            |
| 09_A         | 1,5    | 48,11 | 20,63  | 48,11 | 21,63 | 48,12 | 48            |
| 09_B         | 4,5    | 49,11 | 20,9   | 49,11 | 21,9  | 49,12 | 49            |
| 09_C         | 7,5    | 49,06 | 20,82  | 49,06 | 21,82 | 49,07 | 49            |
| 10_A         | 1,5    | 49,21 | 22,02  | 49,21 | 23,02 | 49,22 | 49            |
| 10_B         | 4,5    | 49,73 | 22,53  | 49,73 | 23,53 | 49,74 | 50            |
| 10_C         | 7,5    | 49,57 | 23,42  | 49,57 | 24,42 | 49,58 | 50            |
| 100_B        | 4,5    | 50,01 | 46,83  | 50,01 | 47,83 | 52,07 | 52            |
| 100_C        | 7,5    | 50,18 | 47,28  | 50,18 | 48,28 | 52,34 | 52            |
| 100_D        | 10,5   | 50,33 | 47,11  | 50,33 | 48,11 | 52,37 | 52            |
| 100_E        | 13,5   | 50,36 | 46,98  | 50,36 | 47,98 | 52,34 | 52            |
| 101_B        | 4,5    | 45,79 | 44,52  | 45,79 | 45,52 | 48,67 | 49            |
| 101_C        | 7,5    | 46,79 | 45,8   | 46,79 | 46,8  | 49,81 | 50            |
| 101_D        | 10,5   | 47,3  | 45,33  | 47,3  | 46,33 | 49,85 | 50            |
| 101_E        | 13,5   | 47,51 | 45,42  | 47,51 | 46,42 | 50,01 | 50            |
| 102_C        | 7,5    | 45,71 | 44,89  | 45,71 | 45,89 | 48,81 | 49            |
| 102_D        | 10,5   | 46    | 45,13  | 46    | 46,13 | 49,08 | 49            |
| 102_E        | 13,5   | 46,19 | 45,17  | 46,19 | 46,17 | 49,19 | 49            |
| 103_C        | 7,5    | 46,85 | 46,84  | 46,85 | 47,84 | 50,38 | 50            |
| 103_D        | 10,5   | 47    | 46,99  | 47    | 47,99 | 50,53 | 51            |
| 103_E        | 13,5   | 46,99 | 46,97  | 46,99 | 47,97 | 50,52 | 51            |
| 104_C        | 7,5    | 49,65 | 49     | 49,65 | 50    | 52,84 | 53            |
| 104_D        | 10,5   | 51,93 | 50,34  | 51,93 | 51,34 | 54,66 | 55            |
| 104_E        | 13,5   | 52,04 | 50,35  | 52,04 | 51,35 | 54,72 | 55            |
| 105_C        | 7,5    | 45,96 | 45,52  | 45,96 | 46,52 | 49,26 | 49            |
| 105_D        | 10,5   | 50,17 | 47,73  | 50,17 | 48,73 | 52,52 | 53            |
| 105_E        | 13,5   | 50,63 | 48,42  | 50,63 | 49,42 | 53,08 | 53            |
| 106_C        | 7,5    | 42,26 | 41,55  | 42,26 | 42,55 | 45,42 | 45            |
| 106_D        | 10,5   | 46,67 | 44,55  | 46,67 | 45,55 | 49,16 | 49            |

|       |      |       |       |       |       |       |    |
|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 106_E | 13,5 | 48,07 | 45,22 | 48,07 | 46,22 | 50,25 | 50 |
| 11_A  | 1,5  | 50,84 | 35,61 | 50,84 | 36,61 | 51,00 | 51 |
| 11_B  | 4,5  | 51,06 | 36,74 | 51,06 | 37,74 | 51,26 | 51 |
| 11_C  | 7,5  | 50,66 | 37,91 | 50,66 | 38,91 | 50,94 | 51 |
| 12_A  | 1,5  | 50,82 | 37,49 | 50,82 | 38,49 | 51,07 | 51 |
| 12_B  | 4,5  | 51,13 | 38,81 | 51,13 | 39,81 | 51,44 | 51 |
| 12_C  | 7,5  | 50,76 | 40,02 | 50,76 | 41,02 | 51,20 | 51 |
| 13_A  | 1,5  | 50,87 | 38,44 | 50,87 | 39,44 | 51,17 | 51 |
| 13_B  | 4,5  | 51,22 | 39,93 | 51,22 | 40,93 | 51,61 | 52 |
| 13_C  | 7,5  | 50,87 | 41,24 | 50,87 | 42,24 | 51,43 | 51 |
| 14_A  | 1,5  | 50,21 | 42,37 | 50,21 | 43,37 | 51,03 | 51 |
| 14_B  | 4,5  | 50,54 | 43,7  | 50,54 | 44,7  | 51,55 | 52 |
| 14_C  | 7,5  | 50,26 | 44,65 | 50,26 | 45,65 | 51,55 | 52 |
| 15_A  | 1,5  | 44,38 | 43,85 | 44,38 | 44,85 | 47,63 | 48 |
| 15_B  | 4,5  | 45,87 | 45,67 | 45,87 | 46,67 | 49,30 | 49 |
| 15_C  | 7,5  | 46,06 | 46,21 | 46,06 | 47,21 | 49,68 | 50 |
| 16_A  | 1,5  | 39,28 | 47,07 | 39,28 | 48,07 | 48,61 | 49 |
| 16_B  | 4,5  | 41,13 | 48,63 | 41,13 | 49,63 | 50,20 | 50 |
| 16_C  | 7,5  | 41,89 | 48,8  | 41,89 | 49,8  | 50,45 | 50 |
| 17_A  | 1,5  | 37,2  | 47,99 | 37,2  | 48,99 | 49,27 | 49 |
| 17_B  | 4,5  | 38,95 | 49,59 | 38,95 | 50,59 | 50,88 | 51 |
| 17_C  | 7,5  | 40,1  | 50,05 | 40,1  | 51,05 | 51,39 | 51 |
| 18_A  | 1,5  | 36,05 | 48,04 | 36,05 | 49,04 | 49,25 | 49 |
| 18_B  | 4,5  | 37,85 | 49,67 | 37,85 | 50,67 | 50,89 | 51 |
| 18_C  | 7,5  | 39,11 | 50,32 | 39,11 | 51,32 | 51,57 | 52 |
| 19_A  | 1,5  | 34,38 | 47,59 | 34,38 | 48,59 | 48,75 | 49 |
| 19_B  | 4,5  | 37    | 49,29 | 37    | 50,29 | 50,49 | 50 |
| 19_C  | 7,5  | 38,65 | 49,9  | 38,65 | 50,9  | 51,15 | 51 |
| 20_A  | 1,5  | 33,99 | 50,99 | 33,99 | 51,99 | 52,06 | 52 |
| 20_B  | 4,5  | 36,54 | 52,54 | 36,54 | 53,54 | 53,63 | 54 |
| 20_C  | 7,5  | 37,86 | 52,71 | 37,86 | 53,71 | 53,82 | 54 |
| 21_A  | 1,5  | 34,14 | 52,48 | 34,14 | 53,48 | 53,53 | 54 |
| 21_B  | 4,5  | 36,47 | 54,01 | 36,47 | 55,01 | 55,07 | 55 |
| 21_C  | 7,5  | 38,1  | 53,97 | 38,1  | 54,97 | 55,06 | 55 |
| 22_A  | 1,5  | 34,62 | 50,93 | 34,62 | 51,93 | 52,01 | 52 |
| 22_B  | 4,5  | 37,03 | 52,81 | 37,03 | 53,81 | 53,90 | 54 |
| 22_C  | 7,5  | 38,31 | 52,9  | 38,31 | 53,9  | 54,02 | 54 |
| 23_A  | 1,5  | 39,23 | 46,35 | 39,23 | 47,35 | 47,97 | 48 |
| 23_B  | 4,5  | 40,78 | 48,2  | 40,78 | 49,2  | 49,78 | 50 |
| 23_C  | 7,5  | 42,34 | 48,26 | 42,34 | 49,26 | 50,06 | 50 |
| 24_A  | 1,5  | 39,44 | 41,45 | 39,44 | 42,45 | 44,21 | 44 |
| 24_B  | 4,5  | 40,73 | 43,84 | 40,73 | 44,84 | 46,26 | 46 |
| 24_C  | 7,5  | 42,22 | 44,49 | 42,22 | 45,49 | 47,17 | 47 |
| 25_A  | 1,5  | 39,88 | 38,4  | 39,88 | 39,4  | 42,66 | 43 |
| 25_B  | 4,5  | 41,07 | 40,28 | 41,07 | 41,28 | 44,19 | 44 |
| 25_C  | 7,5  | 42,36 | 41,65 | 42,36 | 42,65 | 45,52 | 46 |
| 26_A  | 1,5  | 40,28 | 36,44 | 40,28 | 37,44 | 42,10 | 42 |
| 26_B  | 4,5  | 41,39 | 37,88 | 41,39 | 38,88 | 43,32 | 43 |
| 26_C  | 7,5  | 42,37 | 39,27 | 42,37 | 40,27 | 44,46 | 44 |
| 27_A  | 1,5  | 41,39 | 33,68 | 41,39 | 34,68 | 42,23 | 42 |
| 27_B  | 4,5  | 42,33 | 34,6  | 42,33 | 35,6  | 43,17 | 43 |
| 27_C  | 7,5  | 42,87 | 35,58 | 42,87 | 36,58 | 43,79 | 44 |
| 28_A  | 1,5  | 42,06 | 31,89 | 42,06 | 32,89 | 42,56 | 43 |
| 28_B  | 4,5  | 42,95 | 32,64 | 42,95 | 33,64 | 43,43 | 43 |
| 28_C  | 7,5  | 43,39 | 33,43 | 43,39 | 34,43 | 43,91 | 44 |
| 29_A  | 1,5  | 42,47 | 30,79 | 42,47 | 31,79 | 42,83 | 43 |

|      |     |       |       |       |       |       |    |
|------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 29_B | 4,5 | 43,44 | 31,51 | 43,44 | 32,51 | 43,78 | 44 |
| 29_C | 7,5 | 43,78 | 32,16 | 43,78 | 33,16 | 44,14 | 44 |
| 30_A | 1,5 | 44,38 | 16,47 | 44,38 | 17,47 | 44,39 | 44 |
| 30_B | 4,5 | 45,13 | 16,5  | 45,13 | 17,5  | 45,14 | 45 |
| 30_C | 7,5 | 45,31 | 16,78 | 45,31 | 17,78 | 45,32 | 45 |
| 31_A | 1,5 | 44,79 | 15,57 | 44,79 | 16,57 | 44,80 | 45 |
| 31_B | 4,5 | 45,51 | 15,59 | 45,51 | 16,59 | 45,52 | 46 |
| 31_C | 7,5 | 45,68 | 15,92 | 45,68 | 16,92 | 45,69 | 46 |
| 32_A | 1,5 | 44,87 | 14,97 | 44,87 | 15,97 | 44,88 | 45 |
| 32_B | 4,5 | 45,62 | 15,12 | 45,62 | 16,12 | 45,62 | 46 |
| 32_C | 7,5 | 45,81 | 15,42 | 45,81 | 16,42 | 45,81 | 46 |
| 33_A | 1,5 | 44,98 | 14,77 | 44,98 | 15,77 | 44,99 | 45 |
| 33_B | 4,5 | 45,73 | 14,87 | 45,73 | 15,87 | 45,73 | 46 |
| 33_C | 7,5 | 45,94 | 15,21 | 45,94 | 16,21 | 45,94 | 46 |
| 34_A | 1,5 | 45,19 | 14,52 | 45,19 | 15,52 | 45,19 | 45 |
| 34_B | 4,5 | 45,93 | 14,56 | 45,93 | 15,56 | 45,93 | 46 |
| 34_C | 7,5 | 46,14 | 14,86 | 46,14 | 15,86 | 46,14 | 46 |
| 35_A | 1,5 | 45,69 | 13,62 | 45,69 | 14,62 | 45,69 | 46 |
| 35_B | 4,5 | 46,48 | 13,7  | 46,48 | 14,7  | 46,48 | 46 |
| 35_C | 7,5 | 46,78 | 14,02 | 46,78 | 15,02 | 46,78 | 47 |
| 36_A | 1,5 | 46,13 | 13,94 | 46,13 | 14,94 | 46,13 | 46 |
| 36_B | 4,5 | 47,03 | 14,01 | 47,03 | 15,01 | 47,03 | 47 |
| 36_C | 7,5 | 47,44 | 14,27 | 47,44 | 15,27 | 47,44 | 47 |
| 37_A | 1,5 | 46,63 | 12,9  | 46,63 | 13,9  | 46,63 | 47 |
| 37_B | 4,5 | 47,64 | 13,11 | 47,64 | 14,11 | 47,64 | 48 |
| 37_C | 7,5 | 48,21 | 13,38 | 48,21 | 14,38 | 48,21 | 48 |
| 38_A | 1,5 | 47,99 | 12,11 | 47,99 | 13,11 | 47,99 | 48 |
| 38_B | 4,5 | 49,34 | 12,35 | 49,34 | 13,35 | 49,34 | 49 |
| 38_C | 7,5 | 49,79 | 12,63 | 49,79 | 13,63 | 49,79 | 50 |
| 39_A | 1,5 | 33,21 | 47,19 | 33,21 | 48,19 | 48,33 | 48 |
| 39_B | 4,5 | 35,71 | 48,18 | 35,71 | 49,18 | 49,37 | 49 |
| 40_A | 1,5 | 35,15 | 45,38 | 35,15 | 46,38 | 46,70 | 47 |
| 40_B | 4,5 | 37,17 | 46,49 | 37,17 | 47,49 | 47,88 | 48 |
| 41_A | 1,5 | 36,7  | 57,95 | 36,7  | 58,95 | 58,98 | 59 |
| 41_B | 4,5 | 38,31 | 55,81 | 38,31 | 56,81 | 56,87 | 57 |
| 42_A | 1,5 | 35,56 | 57,8  | 35,56 | 58,8  | 58,82 | 59 |
| 42_B | 4,5 | 37,25 | 55,51 | 37,25 | 56,51 | 56,56 | 57 |
| 43_A | 1,5 | 37,37 | 58,39 | 37,37 | 59,39 | 59,42 | 59 |
| 43_B | 4,5 | 39,24 | 56,15 | 39,24 | 57,15 | 57,22 | 57 |
| 44_A | 1,5 | 41,44 | 58,66 | 41,44 | 59,66 | 59,72 | 60 |
| 44_B | 4,5 | 43,3  | 54,49 | 43,3  | 55,49 | 55,74 | 56 |
| 45_A | 1,5 | 38,77 | 58,13 | 38,77 | 59,13 | 59,17 | 59 |
| 45_B | 4,5 | 40,69 | 54,6  | 40,69 | 55,6  | 55,74 | 56 |
| 46_A | 1,5 | 36,7  | 59,32 | 36,7  | 60,32 | 60,34 | 60 |
| 46_B | 4,5 | 38,43 | 54,6  | 38,43 | 55,6  | 55,68 | 56 |
| 47_A | 1,5 | 34,83 | 45,27 | 34,83 | 46,27 | 46,57 | 47 |
| 47_B | 4,5 | 36,68 | 46,67 | 36,68 | 47,67 | 48,00 | 48 |
| 48_A | 1,5 | 34,19 | 61,48 | 34,19 | 62,48 | 62,49 | 62 |
| 48_B | 4,5 | 37,49 | 60,08 | 37,49 | 61,08 | 61,10 | 61 |
| 49_A | 1,5 | 30,77 | 61,29 | 30,77 | 62,29 | 62,29 | 62 |
| 49_B | 4,5 | 35,17 | 59,68 | 35,17 | 60,68 | 60,69 | 61 |
| 50_A | 1,5 | 32,45 | 63,04 | 32,45 | 64,04 | 64,04 | 64 |
| 50_B | 4,5 | 36,53 | 60,03 | 36,53 | 61,03 | 61,05 | 61 |
| 51_A | 1,5 | 54,82 | 52,3  | 54,82 | 53,3  | 57,14 | 57 |
| 51_B | 4,5 | 55,24 | 52,67 | 55,24 | 53,67 | 57,54 | 58 |
| 51_C | 7,5 | 55,04 | 52,44 | 55,04 | 53,44 | 57,32 | 57 |

|       |      |       |       |       |       |       |    |
|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 51_D  | 10,5 | 54,66 | 52,04 | 54,66 | 53,04 | 56,94 | 57 |
| 51_E  | 13,5 | 54,2  | 51,56 | 54,2  | 52,56 | 56,47 | 56 |
| 52_A  | 1,5  | 55,66 | 53,82 | 55,66 | 54,82 | 58,27 | 58 |
| 52_B  | 4,5  | 56,01 | 54,06 | 56,01 | 55,06 | 58,57 | 59 |
| 52_C  | 7,5  | 55,78 | 53,81 | 55,78 | 54,81 | 58,33 | 58 |
| 52_D  | 10,5 | 55,38 | 53,38 | 55,38 | 54,38 | 57,92 | 58 |
| 52_E  | 13,5 | 54,88 | 52,86 | 54,88 | 53,86 | 57,41 | 57 |
| 53_A  | 1,5  | 54,3  | 52,64 | 54,3  | 53,64 | 56,99 | 57 |
| 53_B  | 4,5  | 54,88 | 53,33 | 54,88 | 54,33 | 57,62 | 58 |
| 53_C  | 7,5  | 54,77 | 53,22 | 54,77 | 54,22 | 57,51 | 58 |
| 53_D  | 10,5 | 54,52 | 52,91 | 54,52 | 53,91 | 57,24 | 57 |
| 53_E  | 13,5 | 54,16 | 52,51 | 54,16 | 53,51 | 56,86 | 57 |
| 54_B  | 4,5  | 56,06 | 54,28 | 56,06 | 55,28 | 58,70 | 59 |
| 54_C  | 7,5  | 55,85 | 54,14 | 55,85 | 55,14 | 58,52 | 59 |
| 54_D  | 10,5 | 55,45 | 53,79 | 55,45 | 54,79 | 58,14 | 58 |
| 54_E  | 13,5 | 54,95 | 53,37 | 54,95 | 54,37 | 57,68 | 58 |
| 55_B  | 4,5  | 56,12 | 55,61 | 56,12 | 56,61 | 59,38 | 59 |
| 55_C  | 7,5  | 55,88 | 55,19 | 55,88 | 56,19 | 59,05 | 59 |
| 55_D  | 10,5 | 55,49 | 54,67 | 55,49 | 55,67 | 58,59 | 59 |
| 55_E  | 13,5 | 54,97 | 54,08 | 54,97 | 55,08 | 58,04 | 58 |
| 56A_B | 4,5  | 56,77 | 55,11 | 56,77 | 56,11 | 59,46 | 59 |
| 56A_C | 7,5  | 56,54 | 54,77 | 56,54 | 55,77 | 59,18 | 59 |
| 56A_D | 10,5 | 56,05 | 54,32 | 56,05 | 55,32 | 58,71 | 59 |
| 56A_E | 13,5 | 55,5  | 53,79 | 55,5  | 54,79 | 58,17 | 58 |
| 56A_F | 16,5 | 54,68 | 53,23 | 54,68 | 54,23 | 57,47 | 57 |
| 56B_A | 19,5 | 54,17 | 52,73 | 54,17 | 53,73 | 56,97 | 57 |
| 57A_B | 4,5  | 59,12 | 54,77 | 59,12 | 55,77 | 60,77 | 61 |
| 57A_C | 7,5  | 58,94 | 54,52 | 58,94 | 55,52 | 60,57 | 61 |
| 57A_D | 10,5 | 58,47 | 54,12 | 58,47 | 55,12 | 60,12 | 60 |
| 57A_E | 13,5 | 58    | 53,7  | 58    | 54,7  | 59,67 | 60 |
| 57A_F | 16,5 | 57,23 | 53,15 | 57,23 | 54,15 | 58,97 | 59 |
| 57B_A | 19,5 | 56,66 | 52,71 | 56,66 | 53,71 | 58,44 | 58 |
| 58_B  | 4,5  | 59,33 | 54,96 | 59,33 | 55,96 | 60,97 | 61 |
| 58_C  | 7,5  | 59,14 | 54,71 | 59,14 | 55,71 | 60,77 | 61 |
| 58_D  | 10,5 | 58,72 | 54,32 | 58,72 | 55,32 | 60,35 | 60 |
| 58_E  | 13,5 | 58,23 | 53,89 | 58,23 | 54,89 | 59,88 | 60 |
| 59_B  | 4,5  | 59,31 | 55,33 | 59,31 | 56,33 | 61,08 | 61 |
| 59_C  | 7,5  | 59,11 | 55,03 | 59,11 | 56,03 | 60,85 | 61 |
| 59_D  | 10,5 | 58,7  | 54,59 | 58,7  | 55,59 | 60,43 | 60 |
| 59_E  | 13,5 | 58,22 | 54,1  | 58,22 | 55,1  | 59,94 | 60 |
| 60_A  | 1,5  | 57,44 | 52,03 | 57,44 | 53,03 | 58,78 | 59 |
| 60_B  | 4,5  | 58,1  | 52,95 | 58,1  | 53,95 | 59,51 | 60 |
| 60_C  | 7,5  | 58,04 | 53,01 | 58,04 | 54,01 | 59,49 | 59 |
| 60_D  | 10,5 | 57,8  | 52,78 | 57,8  | 53,78 | 59,25 | 59 |
| 60_E  | 13,5 | 57,45 | 52,44 | 57,45 | 53,44 | 58,90 | 59 |
| 61_A  | 1,5  | 57,39 | 51,89 | 57,39 | 52,89 | 58,71 | 59 |
| 61_B  | 4,5  | 58,05 | 52,57 | 58,05 | 53,57 | 59,37 | 59 |
| 61_C  | 7,5  | 57,96 | 52,6  | 57,96 | 53,6  | 59,32 | 59 |
| 61_D  | 10,5 | 57,7  | 52,41 | 57,7  | 53,41 | 59,07 | 59 |
| 61_E  | 13,5 | 57,35 | 52,07 | 57,35 | 53,07 | 58,73 | 59 |
| 62_A  | 1,5  | 57,43 | 51,71 | 57,43 | 52,71 | 58,69 | 59 |
| 62_B  | 4,5  | 58,1  | 52,44 | 58,1  | 53,44 | 59,38 | 59 |
| 62_C  | 7,5  | 58,03 | 52,4  | 58,03 | 53,4  | 59,32 | 59 |
| 62_D  | 10,5 | 57,77 | 52,16 | 57,77 | 53,16 | 59,06 | 59 |
| 62_E  | 13,5 | 57,41 | 51,81 | 57,41 | 52,81 | 58,70 | 59 |
| 63_A  | 1,5  | 57,46 | 51,72 | 57,46 | 52,72 | 58,72 | 59 |

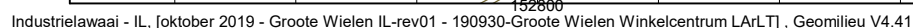
|      |      |       |       |       |       |       |    |
|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 63_B | 4,5  | 58,16 | 52,42 | 58,16 | 53,42 | 59,42 | 59 |
| 63_C | 7,5  | 58,13 | 52,32 | 58,13 | 53,32 | 59,37 | 59 |
| 63_D | 10,5 | 57,87 | 52,05 | 57,87 | 53,05 | 59,11 | 59 |
| 63_E | 13,5 | 57,52 | 51,7  | 57,52 | 52,7  | 58,76 | 59 |
| 64_A | 1,5  | 57,36 | 51,72 | 57,36 | 52,72 | 58,64 | 59 |
| 64_B | 4,5  | 58,03 | 52,36 | 58,03 | 53,36 | 59,30 | 59 |
| 64_C | 7,5  | 57,97 | 52,21 | 57,97 | 53,21 | 59,22 | 59 |
| 64_D | 10,5 | 57,69 | 51,93 | 57,69 | 52,93 | 58,94 | 59 |
| 64_E | 13,5 | 57,33 | 51,56 | 57,33 | 52,56 | 58,58 | 59 |
| 65_A | 1,5  | 59,01 | 53,36 | 59,01 | 54,36 | 60,29 | 60 |
| 65_B | 4,5  | 59,52 | 53,58 | 59,52 | 54,58 | 60,73 | 61 |
| 65_C | 7,5  | 59,38 | 53,24 | 59,38 | 54,24 | 60,54 | 61 |
| 65_D | 10,5 | 59    | 52,73 | 59    | 53,73 | 60,13 | 60 |
| 65_E | 13,5 | 58,56 | 52,15 | 58,56 | 53,15 | 59,66 | 60 |
| 66_A | 1,5  | 54,22 | 31,19 | 54,22 | 32,19 | 54,25 | 54 |
| 66_B | 4,5  | 55,24 | 31,74 | 55,24 | 32,74 | 55,26 | 55 |
| 66_C | 7,5  | 55,3  | 31,95 | 55,3  | 32,95 | 55,33 | 55 |
| 66_D | 10,5 | 55,15 | 32,31 | 55,15 | 33,31 | 55,18 | 55 |
| 66_E | 13,5 | 54,9  | 32    | 54,9  | 33    | 54,93 | 55 |
| 67_A | 1,5  | 52,7  | 25,63 | 52,7  | 26,63 | 52,71 | 53 |
| 67_B | 4,5  | 53,87 | 27,57 | 53,87 | 28,57 | 53,88 | 54 |
| 67_C | 7,5  | 54,1  | 27,85 | 54,1  | 28,85 | 54,11 | 54 |
| 67_D | 10,5 | 53,99 | 27,97 | 53,99 | 28,97 | 54,00 | 54 |
| 67_E | 13,5 | 53,78 | 27,73 | 53,78 | 28,73 | 53,79 | 54 |
| 68_A | 1,5  | 51,35 | 23,66 | 51,35 | 24,66 | 51,36 | 51 |
| 68_B | 4,5  | 52,57 | 25,21 | 52,57 | 26,21 | 52,58 | 53 |
| 68_C | 7,5  | 52,98 | 25,95 | 52,98 | 26,95 | 52,99 | 53 |
| 68_D | 10,5 | 52,96 | 26,12 | 52,96 | 27,12 | 52,97 | 53 |
| 68_E | 13,5 | 52,86 | 25,94 | 52,86 | 26,94 | 52,87 | 53 |
| 69_A | 1,5  | 51,66 | 20,96 | 51,66 | 21,96 | 51,66 | 52 |
| 69_B | 4,5  | 52,83 | 21,54 | 52,83 | 22,54 | 52,83 | 53 |
| 69_C | 7,5  | 53,17 | 22,22 | 53,17 | 23,22 | 53,17 | 53 |
| 69_D | 10,5 | 53,16 | 22,66 | 53,16 | 23,66 | 53,16 | 53 |
| 69_E | 13,5 | 53,01 | 23,07 | 53,01 | 24,07 | 53,02 | 53 |
| 70_A | 1,5  | 51,82 | 21,82 | 51,82 | 22,82 | 51,83 | 52 |
| 70_B | 4,5  | 52,87 | 22,24 | 52,87 | 23,24 | 52,87 | 53 |
| 70_C | 7,5  | 53,14 | 22,75 | 53,14 | 23,75 | 53,14 | 53 |
| 70_D | 10,5 | 53,07 | 23,24 | 53,07 | 24,24 | 53,08 | 53 |
| 70_E | 13,5 | 52,9  | 23,89 | 52,9  | 24,89 | 52,91 | 53 |
| 71_A | 1,5  | 50,48 | 22,29 | 50,48 | 23,29 | 50,49 | 50 |
| 71_B | 4,5  | 51,51 | 22,76 | 51,51 | 23,76 | 51,52 | 52 |
| 71_C | 7,5  | 51,87 | 23,54 | 51,87 | 24,54 | 51,88 | 52 |
| 71_D | 10,5 | 51,88 | 24,19 | 51,88 | 25,19 | 51,89 | 52 |
| 71_E | 13,5 | 51,74 | 24,45 | 51,74 | 25,45 | 51,75 | 52 |
| 72_A | 1,5  | 49,93 | 23,71 | 49,93 | 24,71 | 49,94 | 50 |
| 72_B | 4,5  | 50,76 | 24,59 | 50,76 | 25,59 | 50,77 | 51 |
| 72_C | 7,5  | 51,1  | 25,63 | 51,1  | 26,63 | 51,12 | 51 |
| 72_D | 10,5 | 51,01 | 26,34 | 51,01 | 27,34 | 51,03 | 51 |
| 72_E | 13,5 | 50,86 | 26,04 | 50,86 | 27,04 | 50,88 | 51 |
| 73_A | 1,5  | 50,59 | 31,71 | 50,59 | 32,71 | 50,66 | 51 |
| 73_B | 4,5  | 51,07 | 30,46 | 51,07 | 31,46 | 51,12 | 51 |
| 73_C | 7,5  | 51,16 | 31,09 | 51,16 | 32,09 | 51,21 | 51 |
| 73_D | 10,5 | 50,86 | 30,92 | 50,86 | 31,92 | 50,92 | 51 |
| 73_E | 13,5 | 50,5  | 30,06 | 50,5  | 31,06 | 50,55 | 51 |
| 74_A | 1,5  | 38,87 | 46,97 | 38,87 | 47,97 | 48,47 | 48 |
| 74_B | 4,5  | 40,74 | 49,02 | 40,74 | 50,02 | 50,50 | 51 |

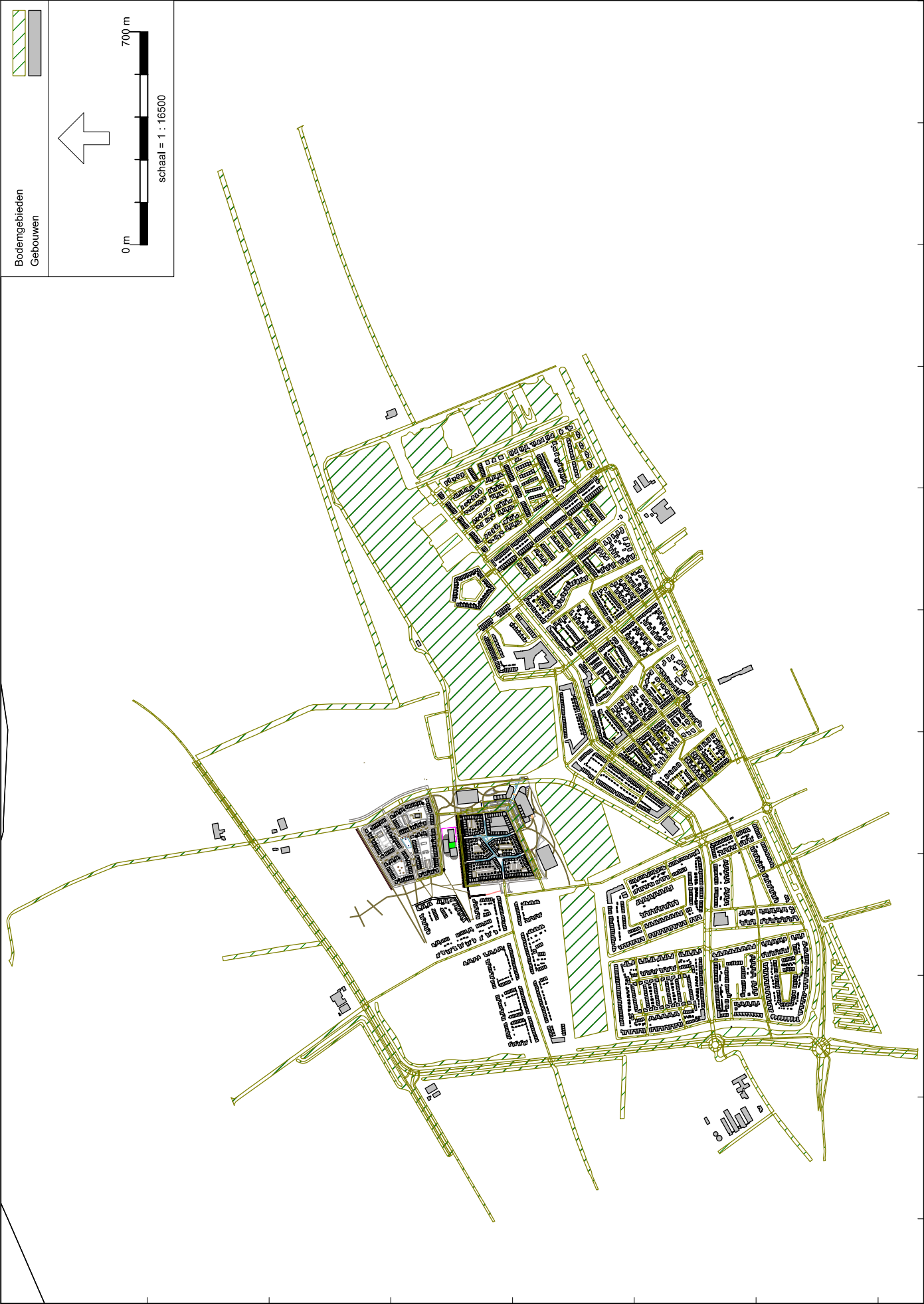
|       |      |       |       |       |       |       |    |
|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 74_C  | 7,5  | 42,27 | 49,67 | 42,27 | 50,67 | 51,26 | 51 |
| 74_D  | 10,5 | 42,52 | 49,66 | 42,52 | 50,66 | 51,28 | 51 |
| 74_E  | 13,5 | 42,71 | 49,54 | 42,71 | 50,54 | 51,20 | 51 |
| 75_A  | 1,5  | 35,85 | 48,75 | 35,85 | 49,75 | 49,92 | 50 |
| 75_B  | 4,5  | 37,88 | 50,99 | 37,88 | 51,99 | 52,16 | 52 |
| 75_C  | 7,5  | 39,54 | 51,3  | 39,54 | 52,3  | 52,52 | 53 |
| 75_D  | 10,5 | 40,34 | 51,25 | 40,34 | 52,25 | 52,52 | 53 |
| 75_E  | 13,5 | 41,23 | 51,07 | 41,23 | 52,07 | 52,41 | 52 |
| 76_A  | 1,5  | 35,04 | 49,05 | 35,04 | 50,05 | 50,18 | 50 |
| 76_B  | 4,5  | 37,35 | 51,1  | 37,35 | 52,1  | 52,24 | 52 |
| 76_C  | 7,5  | 39,02 | 51,35 | 39,02 | 52,35 | 52,55 | 53 |
| 76_D  | 10,5 | 40,24 | 51,27 | 40,24 | 52,27 | 52,53 | 53 |
| 76_E  | 13,5 | 41,34 | 51,09 | 41,34 | 52,09 | 52,44 | 52 |
| 77_A  | 1,5  | 34,25 | 47,54 | 34,25 | 48,54 | 48,70 | 49 |
| 77_B  | 4,5  | 36,95 | 49,5  | 36,95 | 50,5  | 50,69 | 51 |
| 77_C  | 7,5  | 38,4  | 50,09 | 38,4  | 51,09 | 51,32 | 51 |
| 77_D  | 10,5 | 40,11 | 50,06 | 40,11 | 51,06 | 51,40 | 51 |
| 77_E  | 13,5 | 41,32 | 49,97 | 41,32 | 50,97 | 51,42 | 51 |
| 78_A  | 1,5  | 34,36 | 45,46 | 34,36 | 46,46 | 46,72 | 47 |
| 78_B  | 4,5  | 37,14 | 47,35 | 37,14 | 48,35 | 48,67 | 49 |
| 78_C  | 7,5  | 38,37 | 48,36 | 38,37 | 49,36 | 49,69 | 50 |
| 78_D  | 10,5 | 40,31 | 48,54 | 40,31 | 49,54 | 50,03 | 50 |
| 78_E  | 13,5 | 41,43 | 48,58 | 41,43 | 49,58 | 50,20 | 50 |
| 79_A  | 1,5  | 34,59 | 44,36 | 34,59 | 45,36 | 45,71 | 46 |
| 79_B  | 4,5  | 37,35 | 46,17 | 37,35 | 47,17 | 47,60 | 48 |
| 79_C  | 7,5  | 38,6  | 47,14 | 38,6  | 48,14 | 48,60 | 49 |
| 79_D  | 10,5 | 40,57 | 47,55 | 40,57 | 48,55 | 49,19 | 49 |
| 79_E  | 13,5 | 41,78 | 47,65 | 41,78 | 48,65 | 49,46 | 49 |
| 80_A  | 1,5  | 36,01 | 44,21 | 36,01 | 45,21 | 45,70 | 46 |
| 80_B  | 4,5  | 38,4  | 45,91 | 38,4  | 46,91 | 47,48 | 47 |
| 80_C  | 7,5  | 39,47 | 46,61 | 39,47 | 47,61 | 48,23 | 48 |
| 80_D  | 10,5 | 41,17 | 47    | 41,17 | 48    | 48,82 | 49 |
| 80_E  | 13,5 | 42,26 | 47,1  | 42,26 | 48,1  | 49,11 | 49 |
| 81_A  | 1,5  | 40,33 | 45,16 | 40,33 | 46,16 | 47,17 | 47 |
| 81_B  | 4,5  | 42,49 | 46,51 | 42,49 | 47,51 | 48,70 | 49 |
| 81_C  | 7,5  | 42,93 | 46,86 | 42,93 | 47,86 | 49,07 | 49 |
| 81_D  | 10,5 | 43,76 | 46,97 | 43,76 | 47,97 | 49,37 | 49 |
| 81_E  | 13,5 | 44,27 | 46,97 | 44,27 | 47,97 | 49,51 | 50 |
| 82_A  | 1,5  | 45,76 | 42,25 | 45,76 | 43,25 | 47,69 | 48 |
| 82_B  | 4,5  | 46,88 | 44,09 | 46,88 | 45,09 | 49,09 | 49 |
| 82_C  | 7,5  | 46,99 | 44,65 | 46,99 | 45,65 | 49,38 | 49 |
| 82_D  | 10,5 | 47,17 | 44,82 | 47,17 | 45,82 | 49,56 | 50 |
| 82_E  | 13,5 | 47,28 | 44,96 | 47,28 | 45,96 | 49,68 | 50 |
| 83A_A | 1,5  | 39,62 | 33,83 | 39,62 | 34,83 | 40,86 | 41 |
| 83A_B | 4,5  | 41,44 | 35,39 | 41,44 | 36,39 | 42,62 | 43 |
| 83A_C | 7,5  | 42,15 | 36,74 | 42,15 | 37,74 | 43,49 | 43 |
| 83A_D | 10,5 | 42,92 | 37,83 | 42,92 | 38,83 | 44,35 | 44 |
| 83A_E | 13,5 | 43,52 | 38,41 | 43,52 | 39,41 | 44,94 | 45 |
| 83A_F | 16,5 | 43,59 | 38,79 | 43,59 | 39,79 | 45,10 | 45 |
| 83B_A | 19,5 | 43,55 | 38,79 | 43,55 | 39,79 | 45,08 | 45 |
| 83B_B | 22,5 | 43,71 | 39,08 | 43,71 | 40,08 | 45,27 | 45 |
| 83B_C | 25,5 | 43,84 | 39,2  | 43,84 | 40,2  | 45,40 | 45 |
| 84A_A | 1,5  | 35,93 | 23,04 | 35,93 | 24,04 | 36,20 | 36 |
| 84A_B | 4,5  | 36,57 | 24,21 | 36,57 | 25,21 | 36,88 | 37 |
| 84A_C | 7,5  | 36,81 | 25,37 | 36,81 | 26,37 | 37,19 | 37 |
| 84A_D | 10,5 | 37,01 | 25,9  | 37,01 | 26,9  | 37,41 | 37 |

|       |      |       |       |       |       |       |    |
|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 84A_E | 13,5 | 37,15 | 26,16 | 37,15 | 27,16 | 37,56 | 38 |
| 84A_F | 16,5 | 37,21 | 26,24 | 37,21 | 27,24 | 37,63 | 38 |
| 84B_A | 19,5 | 37,38 | 26,47 | 37,38 | 27,47 | 37,80 | 38 |
| 84B_B | 22,5 | 37,45 | 26,33 | 37,45 | 27,33 | 37,85 | 38 |
| 84B_C | 25,5 | 37,52 | 25,93 | 37,52 | 26,93 | 37,88 | 38 |
| 85A_A | 1,5  | 34,65 | 24,57 | 34,65 | 25,57 | 35,16 | 35 |
| 85A_B | 4,5  | 35,22 | 26    | 35,22 | 27    | 35,83 | 36 |
| 85A_C | 7,5  | 35,43 | 27,32 | 35,43 | 28,32 | 36,20 | 36 |
| 85A_D | 10,5 | 35,91 | 27,67 | 35,91 | 28,67 | 36,66 | 37 |
| 85A_E | 13,5 | 36,19 | 27,82 | 36,19 | 28,82 | 36,92 | 37 |
| 85A_F | 16,5 | 36,33 | 27,95 | 36,33 | 28,95 | 37,06 | 37 |
| 85B_A | 19,5 | 36,37 | 28,35 | 36,37 | 29,35 | 37,16 | 37 |
| 85B_B | 22,5 | 36,57 | 28,25 | 36,57 | 29,25 | 37,31 | 37 |
| 85B_C | 25,5 | 36,8  | 28,19 | 36,8  | 29,19 | 37,49 | 37 |
| 86A_A | 1,5  | 45,1  | 44    | 45,1  | 45    | 48,06 | 48 |
| 86A_B | 4,5  | 46,87 | 46,51 | 46,87 | 47,51 | 50,21 | 50 |
| 86A_C | 7,5  | 47,55 | 47,28 | 47,55 | 48,28 | 50,94 | 51 |
| 86A_D | 10,5 | 47,85 | 47,45 | 47,85 | 48,45 | 51,17 | 51 |
| 86A_E | 13,5 | 47,94 | 47,48 | 47,94 | 48,48 | 51,23 | 51 |
| 86A_F | 16,5 | 48,02 | 47,44 | 48,02 | 48,44 | 51,25 | 51 |
| 86B_A | 19,5 | 47,71 | 47,04 | 47,71 | 48,04 | 50,89 | 51 |
| 86B_B | 22,5 | 47,72 | 46,94 | 47,72 | 47,94 | 50,84 | 51 |
| 86B_C | 25,5 | 47,19 | 46,74 | 47,19 | 47,74 | 50,48 | 50 |
| 87A_A | 1,5  | 50,47 | 48,81 | 50,47 | 49,81 | 53,16 | 53 |
| 87A_B | 4,5  | 51,98 | 50,68 | 51,98 | 51,68 | 54,84 | 55 |
| 87A_C | 7,5  | 52,19 | 50,91 | 52,19 | 51,91 | 55,06 | 55 |
| 87A_D | 10,5 | 52,22 | 50,89 | 52,22 | 51,89 | 55,07 | 55 |
| 87A_E | 13,5 | 52,15 | 50,77 | 52,15 | 51,77 | 54,97 | 55 |
| 87A_F | 16,5 | 52,05 | 50,59 | 52,05 | 51,59 | 54,84 | 55 |
| 87B_A | 19,5 | 52,01 | 50,59 | 52,01 | 51,59 | 54,82 | 55 |
| 87B_B | 22,5 | 51,83 | 50,4  | 51,83 | 51,4  | 54,63 | 55 |
| 87B_C | 25,5 | 51,63 | 50,21 | 51,63 | 51,21 | 54,44 | 54 |
| 88A_A | 1,5  | 49,12 | 46,53 | 49,12 | 47,53 | 51,41 | 51 |
| 88A_B | 4,5  | 50,62 | 48,41 | 50,62 | 49,41 | 53,07 | 53 |
| 88A_C | 7,5  | 50,79 | 48,74 | 50,79 | 49,74 | 53,31 | 53 |
| 88A_D | 10,5 | 50,84 | 48,88 | 50,84 | 49,88 | 53,40 | 53 |
| 88A_E | 13,5 | 50,8  | 48,85 | 50,8  | 49,85 | 53,36 | 53 |
| 88A_F | 16,5 | 50,68 | 48,74 | 50,68 | 49,74 | 53,25 | 53 |
| 88B_A | 19,5 | 50,69 | 48,78 | 50,69 | 49,78 | 53,27 | 53 |
| 88B_B | 22,5 | 50,52 | 48,61 | 50,52 | 49,61 | 53,10 | 53 |
| 88B_C | 25,5 | 50,32 | 48,43 | 50,32 | 49,43 | 52,91 | 53 |
| 89A_A | 1,5  | 53,59 | 46,74 | 53,59 | 47,74 | 54,59 | 55 |
| 89A_B | 4,5  | 55,18 | 48,42 | 55,18 | 49,42 | 56,20 | 56 |
| 89A_C | 7,5  | 55,37 | 48,52 | 55,37 | 49,52 | 56,37 | 56 |
| 89A_D | 10,5 | 55,31 | 48,46 | 55,31 | 49,46 | 56,31 | 56 |
| 89A_E | 13,5 | 55,17 | 48,32 | 55,17 | 49,32 | 56,17 | 56 |
| 89A_F | 16,5 | 55    | 48,14 | 55    | 49,14 | 56,00 | 56 |
| 89B_A | 21,5 | 54,6  | 47,97 | 54,6  | 48,97 | 55,65 | 56 |
| 89B_B | 22,5 | 54,54 | 47,88 | 54,54 | 48,88 | 55,58 | 56 |
| 89B_C | 25,5 | 54,27 | 47,62 | 54,27 | 48,62 | 55,32 | 55 |
| 90A_A | 1,5  | 53,35 | 47,32 | 53,35 | 48,32 | 54,54 | 55 |
| 90A_B | 4,5  | 54,87 | 49,19 | 54,87 | 50,19 | 56,14 | 56 |
| 90A_C | 7,5  | 55,05 | 49,32 | 55,05 | 50,32 | 56,31 | 56 |
| 90A_D | 10,5 | 55    | 49,27 | 55    | 50,27 | 56,26 | 56 |
| 90A_E | 13,5 | 54,85 | 49,13 | 54,85 | 50,13 | 56,11 | 56 |
| 90A_F | 16,5 | 54,69 | 48,94 | 54,69 | 49,94 | 55,94 | 56 |

|       |      |       |       |       |       |       |    |
|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 90B_A | 21,5 | 54,28 | 48,62 | 54,28 | 49,62 | 55,56 | 56 |
| 90B_B | 22,5 | 54,2  | 48,53 | 54,2  | 49,53 | 55,47 | 55 |

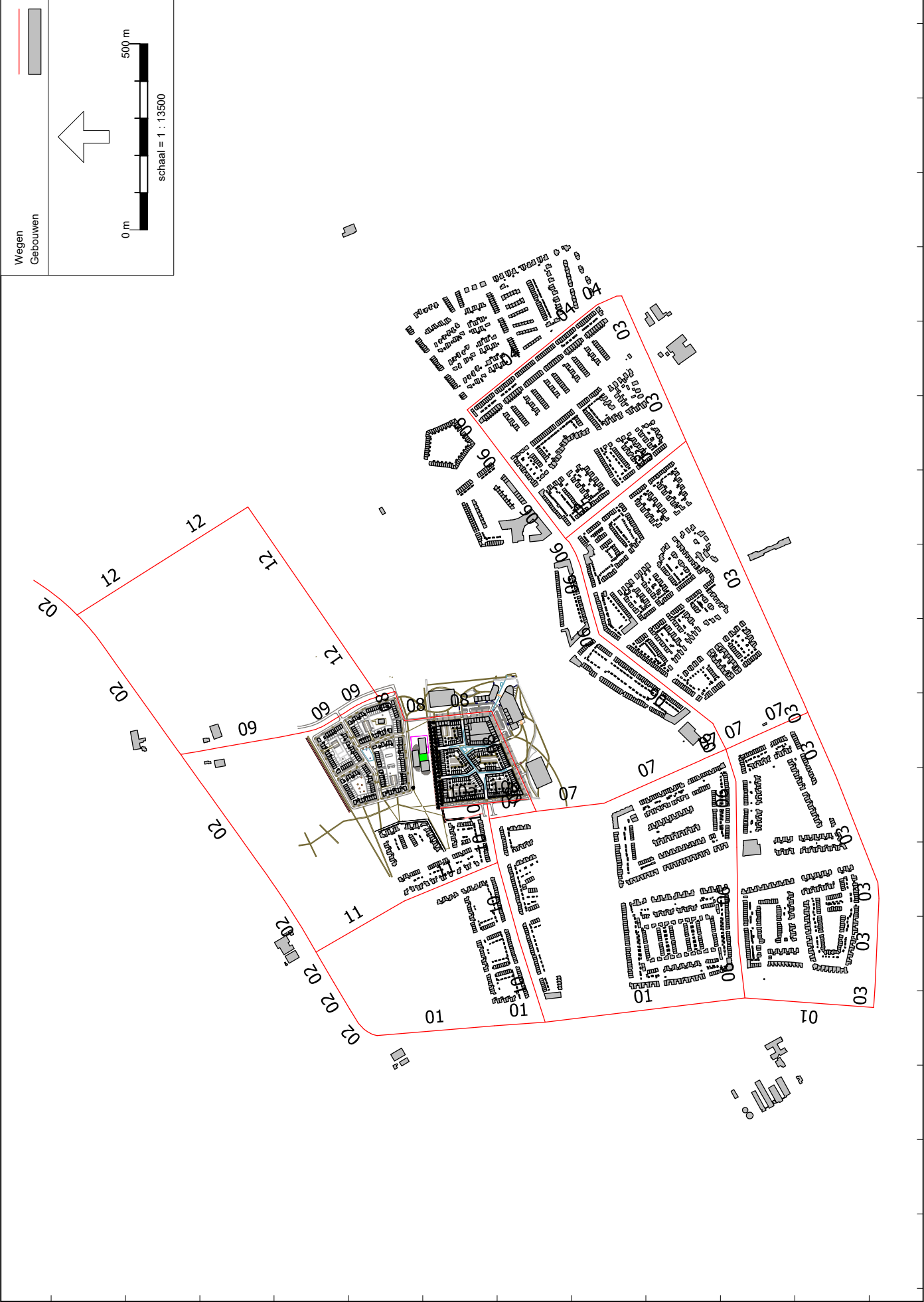
## Figuren





154000

152000



---

## Over Antea Group

Van stad tot land, van water tot lucht; de adviseurs en ingenieurs van Antea Group dragen in Nederland sinds jaar en dag bij aan onze leefomgeving. We ontwerpen bruggen en wegen, realiseren woonwijken en waterwerken. Maar we zijn ook betrokken bij thema's zoals milieu, veiligheid, assetmanagement en energie. Onder de naam Oranjewoud groeiden we uit tot een allround en onafhankelijk partner voor bedrijfsleven en overheden. Als Antea Group zetten we deze expertise ook mondiaal in. Door hoogwaardige kennis te combineren met een pragmatische aanpak maken we oplossingen haalbaar én uitvoerbaar. Doelgericht, met oog voor duurzaamheid. Op deze manier anticiperen we op de vragen van vandaag en de oplossingen van de toekomst. Al meer dan 60 jaar.

---

## Contactgegevens

Beneluxweg 125  
4904 SJ OOSTERHOUT  
Postbus 40  
4900 AA OOSTERHOUT  
T. (0162) 48 7000  
E. [nilse.vandersanden@anteagroup.nl](mailto:nilse.vandersanden@anteagroup.nl)

**[www.anteagroup.nl](http://www.anteagroup.nl)**

### Copyright © 2019

Niets uit deze uitgave mag worden  
verveelvoudigd en/of openbaar worden  
gemaakt door middel van druk, fotokopie,  
elektronisch of op welke wijze dan ook,  
zonder schriftelijke toestemming van de  
auteurs.