

**HUIS TER HEIDE WEST**

**Actualisatie akoestisch onderzoek  
wegverkeerslawaai**

**ALCEDO** 

**GEEN GEDOE.  
GRAAG GEDAAN.**

## HUIS TER HEIDE WEST

### Actualisatie akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï

Rapportnummer: 21-08329.R01.V06  
Status: Definitief  
Datum: 2 mei 2022

In opdracht van: mRO b.v.  
Leeuwenveldseweg 16H  
1382LX WEESP  
Contactpersoon: Dhr. H. van Veldhuisen

Uitgevoerd door: Alcedo B.V.  
Postbus 140 7450 AC Holten  
Ondernemersweg 3 7451 PK Holten  
Contactpersoon: Dhr. Ing. R. Schram  
Telefoon: 085 – 822 99 00  
Internet: [www.alcedo.nl](http://www.alcedo.nl)  
E-mail: [Robert.Schram@alcedo.nl](mailto:Robert.Schram@alcedo.nl)  
[Jordy.Bruinsma@alcedo.nl](mailto:Jordy.Bruinsma@alcedo.nl)



## INHOUD

|       |  |    |
|-------|--|----|
| 1     | INLEIDING  | 3  |
| 2     | WETTELIJK KADER                                  | 5  |
| 2.1   | Zones langs wegen                                | 5  |
| 2.2   | Grenswaarden wegverkeerslawaaï                   | 5  |
| 2.3   | Gemeentelijk geluidsbeleid                       | 6  |
| 2.4   | Stiller verkeer in de toekomst                   | 7  |
| 3     | WEGVERKEERSLAWAAI                                | 8  |
| 3.1   | Verkeersgegevens                                 | 8  |
| 3.2   | Rekenmodel                                       | 9  |
| 3.3   | Rekenresultaten en beoordeling                   | 10 |
| 3.4   | Afweging maatregelen                             | 11 |
| 3.5   | Toetsing aan beleid                              | 12 |
| 3.6   | Hogere grenswaarde                               | 12 |
| 3.7   | Geluidswering gevels                             | 12 |
| 4     | HAALBAARHEIDSTOETS EN HOGERE GRENSWAARDE         | 13 |
| 4.1   | Aanleiding                                       | 13 |
| 4.2   | Resultaten varianten stedenbouwkundige invulling | 13 |
| 4.2.1 | Modellen 'hofjes' en 'buurten'                   | 14 |
| 5     | CONCLUSIE  | 17 |

## Bijlagen

- Bijlage 1 Figuren
- Bijlage 2 Ontvangen verkeersgegevens
- Bijlage 3 Invoergegevens rekenmodel
- Bijlage 4 Rekenresultaten



# 1

## INLEIDING

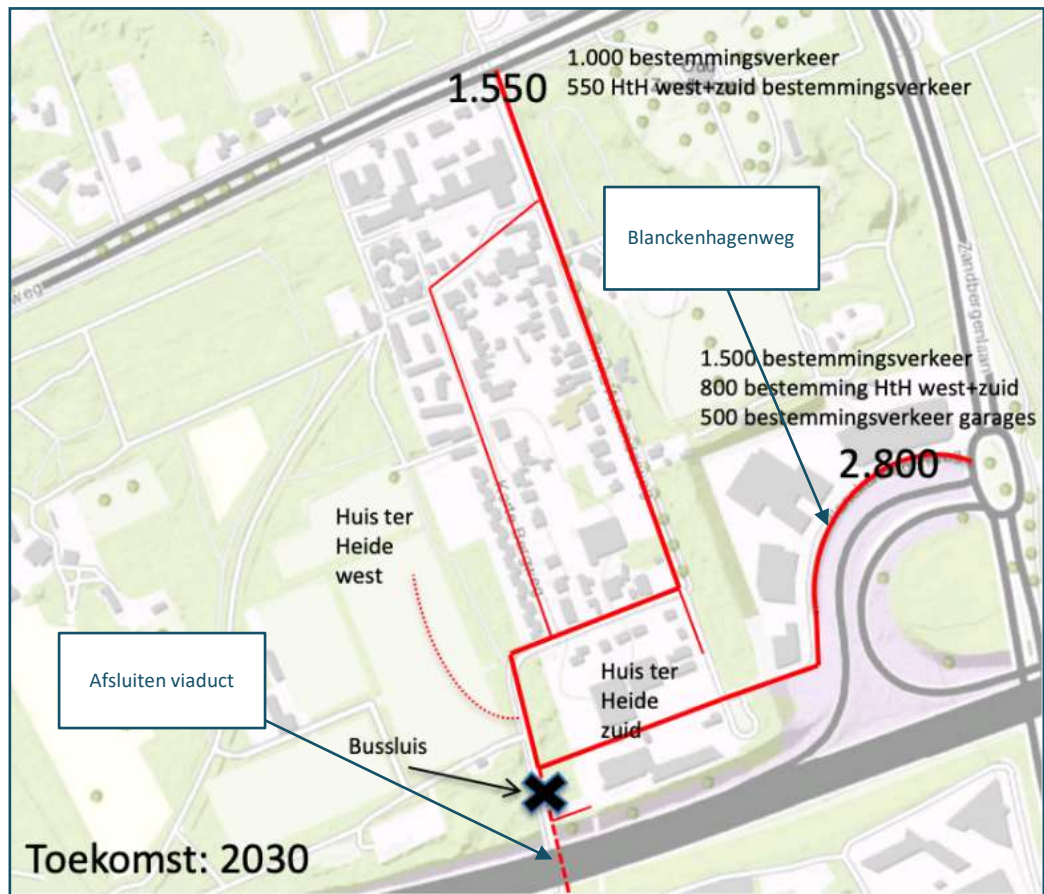
In opdracht van mRO B.V heeft Alcedo een actualisatie van het akoestisch onderzoek "Huis ter Heide West, Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï" met rapportnummer 21-08329.R01.V01 en datum 7 mei 2021 uitgevoerd naar wegverkeerslawaaï voor de nieuwbouw wijk Huis ter Heide-West te Zeist. Het plangebied is weergegeven in onderstaande figuur.



*Figuur 1 Globale ligging plangebied*

In dit onderzoek worden de geluidsbelastingen gepresenteerd ten gevolge van wegverkeerslawaaï van de Rijksweg A28, de Amersfoortseweg en de 30 km/uur wegen Huis ter Heideweg, Prins Alexanderweg, Blanckenhagenweg en de Korte Bergweg.

Voor de actualisatie wordt ten aanzien van de verkeersgegevens uitgegaan van Scenario 4 uit de memo 'Verkeerssituatie Huis ter Heide t.b.v bestemmingsplan Huis ter Heide zuid en west' d.d 15 april 2021. In de memo wordt rekening gehouden met de realisatie van Huis ter Heide zuid en west. Scenario 4 bestaat uit het doortrekken van de Blanckenhagenweg naar de Huis ter Heideweg. Daarnaast wordt de viaduct over de A28 afgesloten. Dit is weergegeven in de figuur hieronder.



Figuur 2 Weergave van Scenario 4: de doorgetrokken Blanckenhagenweg door Huis ter Heide zuid en het afsluiten van de viaduct over de A28

Verdere uitgangspunten voor het geluidsonderzoek zijn de plattegrondtekening van de plansituatie ontvangen van MRO, de telgegevens ontvangen van de gemeente Zeist, verkeersgegevens van de Provincie Utrecht en het geluidregister. In bijlage 1 is de plattegrondtekening opgenomen die gehanteerd is voor dit onderzoek.

## 2

## WETTELIJK KADER

### 2.1

#### Zones langs wegen

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

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

Tabel 1 Zonebreedten

| Weg(en)         | Situatie         | Aantal rijstroken | Zonebreedte [m] |
|-----------------|------------------|-------------------|-----------------|
| Amersfoortseweg | Buiten stedelijk | 3 of meer         | 400             |
| Rijksweg A28    | Buiten stedelijk | 5 of meer         | 600             |

Voor dit onderzoek worden de wegen Huis ter Heideweg, Blanckenhagenweg, Prins Alexanderweg en de Korte Bergweg als 30 km/uur wegen beschouwd. Deze wegen hoeven vanuit de Wet geluidhinder niet bij het onderzoek te worden betrokken. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidsbelastingen afkomstig van deze wegen wel bepaald.

### 2.2

#### Grenswaarden wegverkeerslawaai

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

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

Tabel 2 Hoogst mogelijke grenswaarden

| Bestemming                     | Hoogst mogelijke grenswaarden |
|--------------------------------|-------------------------------|
|                                | Wegverkeerslawaai             |
| Woning stedelijk gebied        | 63 dB                         |
| Woning buiten stedelijk gebied | 53 dB                         |

Een zone van een auto(snel)weg is altijd buitenstedelijk ongeacht of de zone binnen of buiten de bebouwde kom ligt. Voor de geluidsbelasting vanwege de Rijksweg A28 geldt daarom een hogere grenswaarde van 53 dB ter plaatse van het plangebied. Voor de overige wegen bedraagt de hogere de waarden 63 dB ter plaatse van het plangebied.

De hogere grenswaarde kan alleen worden vastgesteld indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidsbelasting tot de voorkeursgrenswaarde onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

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

## 2.3 Gemeentelijk geluidsbeleid

De gemeente Zeist heeft geluidsbeleid opgesteld. Dit is verwoord in de 'Beleidsregel hogere waarden Wgh, gemeente Zeist' van april 2008.

Het geluidsbeleid gaat enerzijds in op de toepassing van geluidsbeperkende maatregelen. Anderzijds worden ook voorwaarden aan de geluidssituatie rondom en in de gebouwen zelf gesteld.

- Om de ruimtelijke planvorming en het wegbeheer niet onnodig te belasten wil de gemeente niet-realistische of onhaalbare maatregelen aan de bron uitsluiten. Zo is de aanleg van een wegdek met geluidsreducerend asfalt niet realistisch vanuit civieltechnisch oogpunt (beheer, onderhoud en duurzaamheid):
  - in scherpe bochten en /of binnen 30 meter vanuit het hart van een druk kruispunt. Er treedt dan groot en snel kwaliteitsverlies op van het wegdek door afremmend, optrekkend en wringend verkeer;
  - bij een lengte over minder dan 50 meter; de aanleg is dan vanuit beheers- en onderhoudsoverwegingen niet wenselijk;
  - indien geen medewerking wordt verkregen in situaties dat de gemeente geen wegbeheerder is.

De gemeente zet zich in voor leefbare woonsituaties, ook op locaties met hoge geluidsniveaus. Deze leefbaarheid wordt mede bewerkstelligd door onderstaande voorwaarden te verbinden aan het verlenen van hogere waarden voor nieuwbouw. De voorwaarden leggen de initiatiefnemer een inspanning op vanwege het bouwen in een lawaaiige situatie.

- De voorwaarden zijn geformuleerd als eis of als inspanningsverplichting:
  - geluidsluwe gevel (eis): de woning heeft ten minste één gevel met een lager (luw) geluidsniveau. Het geluidsniveau op deze gevel is niet hoger dan de voorkeurswaarde voor elk van te onderscheiden geluidsbronnen. Indien de woning is gelegen op een bedrijventerrein geldt voor een geluidsluwe gevel een inspanningsverplichting tot de voorkeurswaarde en een eis tot de te verlenen hogere waarde minus 10 dB;

- indeling woning (inspanningsverplichting): de woning heeft per etage minimaal één verblijfsruimte aan de zijde van de geluidsluwe gevel;
- buitenruimte (inspanningsverplichting): indien de woning beschikt over één of meer buitenruimten, dan is er minimaal één gelegen aan de geluidsluwe zijde. Indien dit niet mogelijk is dan dient het geluidsniveau op de gevel niet meer dan 5 dB hoger zijn dan bij de geluidsluwe gevel;
- maximale ontheffingswaarde voor weg- en railverkeerslawaai (inspanningsverplichting): de gemeente verleent voor binnenstedelijke situaties geen hogere waarden hoger dan de maximale ontheffingswaarde minus 5 dB;
- cumulatie (eis): de initiatiefnemer dient onderzoek te doen naar de effecten van de samenloop van de verschillende geluidsbronnen. Bij de geluidsisolatie van gevels dient rekening gehouden te worden met de cumulatie van alle akoestisch relevante bronnen (ook 30 km/u wegen). Dit dient te gebeuren volgens hoofdstuk 2 van bijlage I van het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2006, waarbij de gecumuleerde waarde wordt omgerekend naar het spectrum van de maatgevende bronsoort;
- 'dove' gevels: dit zijn bouwkundige constructies zonder te openen deuren/ramen (artikel 1b lid 5a en b Wgh). Voor 'dove' gevels zijn geen hogere waarden van toepassing. De aanwezigheid van dove gevels dient zoveel mogelijk te worden voorkomen (inspanningsverplichting). Een woning mag maximaal 2 dove gevels bezitten (eis);
- geluidsabsorberende plafonds bij balkons/loggia's (eis): bij de aanwezigheid van balkons/loggia's etc. dient onder de balkons weerbestendige geluidsabsorptie worden geplaatst ter voorkoming van ongewenste reflecties op de gevels;
- volumebeleid (inspanningsverplichting): voor grotere (uitbreidings)locaties met minimaal 100 nieuwe woningen waarbij binnen het bestemmingsplan de behoefte aan flexibiliteit groot is, mag per type geluidsbron maximaal 15% van de nieuw te bouwen woningen een geluidsniveau hebben dat hoger is dan de voorkeurswaarde.

## 2.4

### Stiller verkeer in de toekomst

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





## 3

## WEGVERKEERSLAWAAI

### 3.1 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens voor de berekening van de geluidsbelasting zijn, voor wat betreft de Amersfoortseweg (N237), aangeleverd door de Provincie Utrecht. De gegevens betreffen het jaar 2019. Om tot het jaar 2031 te rekenen is een autonome groei gehanteerd van 1 % per jaar.

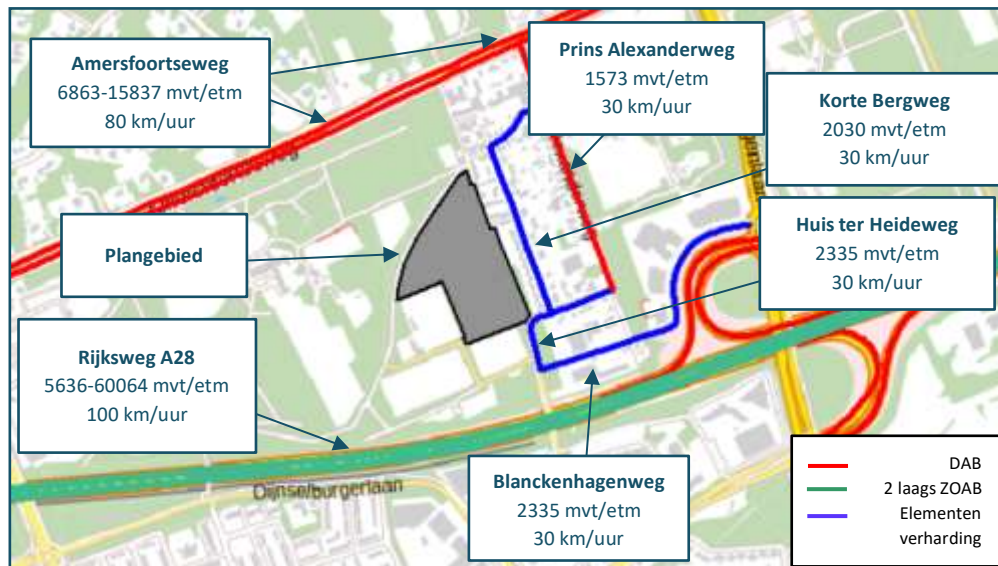
Voor de etmaalintensiteiten van de Huis ter Heideweg, Blanckenhagenweg, Korte Bergweg en Prins Alexanderweg is de memo 'Verkeerssituatie Huis ter Heide t.b.v bestemmingsplan Huis ter Heide zuid en west' d.d. 15 april 2021 gehanteerd. Voor de voertuigverdelingen zijn de door de gemeente Zeist geleverde 'Kentekenonderzoek Prins Alexanderweg, Huis ter Heide' d.d. 6 februari 2019 gehanteerd. De gehanteerde gegevens zijn opgenomen in bijlage 2. Om van 2030 naar 2031 te rekenen is een groeipercentage van 1,5 % per jaar gehanteerd.

Conform gevoerd overleg met de gemeente Zeist is de voor de Blanckenhagenweg uitgegaan van een etmaalintensiteit van 2300 motorvoertuigen en een groeipercentage van 1,5 % gehanteerd. Daarnaast is rekening gehouden met het voornemen om de Blanckenhagenweg af te waarderen van 50 km/uur naar 30 km/uur en als wegdek elementenverharding te hanteren.

De verkeersgegevens van de rijksweg zijn ontleend aan het wettelijk geluidsregister, peildatum 2-7-2021 Het geluidsregister bevat de verkeersgegevens die zijn afgestemd op de wettelijk toegestane geluidsproductie van de rijksweg.

In de volgende figuur zijn enkele relevante verkeers- en verhardingsgegevens van de lokale wegen samengevat. Gedetailleerde gegevens zijn opgenomen in de invoergegevens van het rekenmodel in bijlage 3.





Figuur 3 Verkeers- en verhardingsgegevens lokale wegen 2031

## 3.2

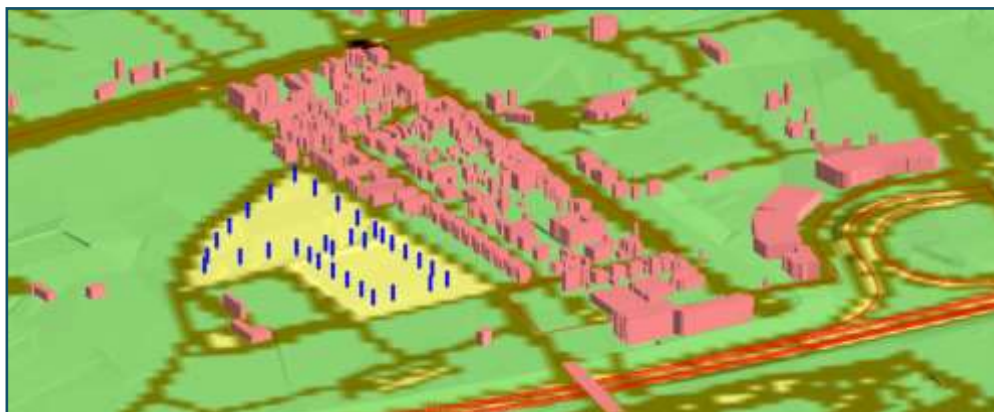
### Rekenmodel

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

In de berekening wordt met alle factoren die van belang zijn rekening gehouden, zoals afstandsreducties, reflecties, afschermingen, bodem- en luchtdemping, helling- en kruispunt-aftrek. In het model zijn gebieden met verharding opgenomen. Waar geen verharding is opgenomen wordt verondersteld dat de bodem overwegend zacht is (0,8).

De rekenhoogte bedraagt 1,5 meter en elke 3 meter daarboven tot en met 16,5 meter voor het noordelijke gedeelte. Voor het zuidelijke gedeelte bedraagt de rekenhoogte 1,5 meter en elke 3 meter daarboven tot en met 13,5 meter. Dit is representatief voor de 1<sup>ste</sup> tot en met de 6<sup>de</sup> bouwlaag. De geluidsniveaus worden invallend beschouwd.

In de onderstaande figuur is een impressie van het rekenmodel opgenomen. De invoergegevens zijn in bijlage 3 opgenomen.



Figuur 4 Impressie rekenmodel

### 3.3 Rekenresultaten en beoordeling

De rekenresultaten zijn in bijlage 4 opgenomen. De gepresenteerde geluidsbelastingen per weg zijn inclusief aftrek artikel 110g Wgh. De gecumuleerde geluidsbelasting is exclusief aftrek artikel 110g Wgh.

#### *Rijksweg A28*

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van de Rijksweg A28 bedraagt ten hoogste 53 dB inclusief 2 tot en met 4 dB aftrek artikel 110g Wgh. Hiermee wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De geluidsbelasting overschrijdt de maximaal toelaatbare grenswaarde van 53 dB niet.



### *Amersfoortseweg*

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van de Amersfoortseweg bedraagt ten hoogste 45 dB inclusief 2 dB aftrek artikel 110g Wgh. Hiermee wordt op het gehele bouwvlak aan de voorkeursgrenswaarde voldaan.

### *Huis ter Heideweg*

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van de Huis ter Heideweg bedraagt ten hoogste 43 dB inclusief 5 dB aftrek artikel 110g Wgh. Hiermee wordt op het gehele bouwvlak aan de voorkeursgrenswaarde voldaan.

### *Korte Bergweg*

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van de Korte Bergweg bedraagt ten hoogste 37 dB inclusief 5 dB aftrek artikel 110g Wgh. Hiermee wordt op het gehele bouwvlak aan de voorkeursgrenswaarde voldaan.

### *Blanckenhagenweg*

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van de Blanckenhagenweg bedraagt ten hoogste 36 dB inclusief 5 dB aftrek artikel 110g Wgh. Hiermee wordt op het gehele bouwvlak aan de voorkeursgrenswaarde voldaan.

### *Prins Alexanderweg*

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van de Prins Alexanderweg bedraagt ten hoogste 24 dB inclusief 5 dB aftrek artikel 110g Wgh. Hiermee wordt op het gehele bouwvlak aan de voorkeursgrenswaarde voldaan.

### *Gecumuleerde geluidsbelasting*

De gecumuleerde geluidsbelasting bedraagt bij het woongebied ten hoogste 57 dB exclusief aftrek artikel 110g Wgh.

Er is geen sprake van relevante cumulatie ten gevolge van andere zoneringsplichtige geluidsbronnen.

## 3.4 Afweging maatregelen

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

Voor wat betreft vermindering van het wegverkeerslawaai kan gedacht worden aan verbetering van het wegdektype en/of het toepassen van schermen. Maatregelen zoals het verbeteren van het wegdektype is voor de Rijksweg niet aan de orde aangezien 2 laags ZOAB (geluidreducerend wegdek) toegepast wordt. Het plaatsen van een geluidsscherm of wal zijn in voorliggende situatie stedenbouwkundig niet wenselijk.

Gelet op het voorgaande wordt overwogen dat het treffen van verdere maatregelen aan de wegen zelf of in de vorm van een afscherming redelijkerwijs niet mogelijk zijn. Daarmee resteert het vaststellen van hogere waarden en het zorgen voor voldoende geluidswering zodat in de woningen sprake is van een aanvaardbaar binnenniveau.

## 3.5 Toetsing aan beleid

Burgemeester en wethouders kunnen hogere waarden vaststellen voor de woningen waar de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden. Hierbij dient getoetst te worden aan de voorwaarden uit het gemeentelijk geluidsbeleid. In de volgende paragrafen worden de van toepassing zijnde voorwaarden behandeld.

### *Geluidsluwe gevel en buitenruimte, indeling van de woning*

Met de huidige plannen kan nog niet de geluidsbelasting op de gevels voor individuele woningen bepaald worden en of elke woning over een geluidluwe gevel beschikt. Dit komt niet alleen doordat de exacte ligging bepalend is voor de geluidsbelasting maar ook omdat eventuele afscherming en/of reflectie van woningen nog niet inzichtelijk kan worden gemaakt. Ook zijn de plannen nog niet uitgewerkt op het detailniveau van de indeling van de woningen.

## 3.6 Hogere grenswaarde

Om inzicht te krijgen in het aantal en de hoogte van de aan te vragen hogere waarden, zijn twee varianten van de mogelijke stedenbouwkundige invulling doorgerekend. De resultaten hiervan worden besproken in hoofdstuk 4 van het rapport.

## 3.7 Geluidswering gevels

Wanneer de geluidsbelasting van de gevel hoger is dan de voorkeursgrenswaarde dient de initiatiefnemer van het plan bij de aanvraag van de bouwvergunning aan te tonen dat het binnenniveau in de woning ten gevolge van wegverkeerslawaai voldoet aan de gestelde wettelijke eisen. Hiervoor wordt geadviseerd uit te gaan van de gecumuleerde geluidsbelasting, deze bedraagt maximaal 57 dB. De minimaal vereiste karakteristieke geluidswering van de gevel van een verblijfsgebied dient minimaal 24 dB te bedragen om aan de eisen uit het Bouwbesluit te voldoen.



## 4 HAALBAARHEIDSTOETS EN HOGERE GRENSWAARDE

### 4.1 Aanleiding

Vanwege wegverkeer op de Rijksweg A28 wordt de voorkeursgrenswaarde overschreden. Hiervoor dienen hogere waarden aangevraagd te worden. Om inzicht te krijgen in het aantal en de hoogte van de aan te vragen hogere waarden, zijn twee varianten van de mogelijke stedenbouwkundige invulling doorgerekend.

Uitgangspunten voor de aanvraag zijn de twee proefverkavelingen 'model hofjes' en 'model buurten' zoals eerder genoemd (zie ook bijlage 1). Voor de gebouwhoogtes van de grondgebonden woningen is uitgegaan van de maximale bouwhoogte van 11 meter conform de bestemmingsplan regels. De beoordelingshoogten voor de grondgebonden woningen bedragen daarmee respectievelijk 1,5/ 4,5 en 7,5 meter. Om ruimte te bieden aan de planologische invulling anders dan de hiervoor genoemde proefverkavelingen is rekening gehouden met een marge van 10 % voor de aan te vragen hogere grenswaarden en is uitgegaan van de maatgevende verkaveling.

### 4.2 Resultaten varianten stedenbouwkundige invulling

Het plan kan opgedeeld worden in een noordelijk en zuidelijk bouwvlak. De aantallen en de verdeling daarvan over de bouwvlakken en de verdeling van de appartementen en grondgebonden zijn weergegeven in de volgende tabel.

Tabel 3 Algemene indeling van de bouwvlakken

|               | Noord bouwvlak | Zuid bouwvlak |
|---------------|----------------|---------------|
| Appartementen | 10             | 24            |
| Grondgebonden | 22             | 25            |

Op basis hiervan is uitgegaan van de twee proefverkavelingen 'model hofjes' en 'model buurten'. In de volgende figuren zijn de overschrijdingen op de beoordelingspunten vanwege wegverkeer op de A28 weergegeven voor de proefverkavelingen 'model hofjes' en 'model buurten'. De resultaten vanwege wegverkeer op de A28 voor beide verkavelingen zijn weergegeven in bijlage 5.



Figuur 5 Overschrijdingen (geel omkaderd) vanwege wegverkeer op de A28 voor 'model hofjes' noordelijke gedeelte (links) en zuidelijke gedeelte (rechts)



Figuur 6 Overschrijdingen (geel omkaderd) vanwege wegverkeer op de A28 voor 'model buurten', noordelijke gedeelte (links) en zuidelijke gedeelte (rechts).

## 4.2.1 Modellen 'hofjes' en 'buurten'

Voor de beide proefverkavelingen zijn in de volgende tabellen de benodigde hogere waarden weergegeven. De posities van de beoordelingspunten zijn weergegeven in bijlage 5, figuren 5 en 6.

Tabel 4 Aan te vragen hogere grenswaarden wegverkeerslawaai A28 (variant hofjes)

| Beoordelingspunt                                 | Aantal woningen waarvoor HGW nodig is | Aan te vragen hogere grenswaarden $L_{den}$ [dB] model hofjes |
|--|---------------------------------------|---|
| 038/039_C/D/E,<br>049 t/m 054_C                  | 12                                    | 53  |
| 036/037_E,<br>038/039_B,<br>055/056/057_C        | 7                                     | 52  |
| 001/021/022_E,<br>001/021/022_F,<br>035/036_D/E, | 12                                    | 51  |

|   |    |    |
|---|----|----|
| 037_C/D   |    |    |
| 001/021/022_D,<br>035/036_B/C,<br>037_B,<br>038/039_A | 10 | 50 |
| 001/021/022/046/048_C                                 | 5  | 49 |

Tabel 5 Aan te vragen hogere grenswaarden wegverkeerslawaaï A28 (variant buurten)

| Beoordelingspunt  | Aantal woningen waarvoor HGW nodig is | Aan te vragen hogere grenswaarden $L_{den}$ [dB] model buurten |
|---|---------------------------------------|--|
| 048 t/m 051_C/D/E   | 12                                    | 53   |
| 046/047_D,<br>046/047_E,<br>053_C                                       | 5                                     | 52   |
| 001_E,<br>001/002_F,<br>046/047_C,<br>048/049_B,<br>050/051_B,<br>052_E | 10                                    | 51   |
| 001_D,<br>002_D/E,<br>042_C,<br>046/047_B,<br>049/051_A,<br>052_D       | 9                                     | 50   |
| 001/002, 043 t/m 045_C,<br>048/050_A                                    | 7                                     | 49   |

Voor de proefverkaveling 'model hofjes' dient een groter aantal hogere waarden aangevraagd te worden dan voor de proefverkaveling 'model buurten' met vergelijkbare geluidsbelastingen. Omdat de proefverkaveling 'model hofjes' maatgevend is gebleken wordt rekening gehouden met een marge van 10% voor deze variant. Gebaseerd op voorgaande dient rekening te worden gehouden met de aan te vragen hogere waarden zoals weergegeven in onderstaande tabel.



Tabel 6 Aan te vragen hogere grenswaarden wegverkeerslawaai A28 (maatgevende variant model 'hofjes'+10% marge)

| Beoordelingspunt  | Aantal woningen waarvoor HGW nodig is + 10 % marge | Aan te vragen hogere grenswaarden $L_{den}$ [dB] model hofjes |
|---|--|---|
| 038/039_C/D/E,<br>049 t/m 054_C                             | 13   | 53  |
| 036/037_E,<br>038/039_B,<br>055/056/057_C                   | 8  | 52  |
| 001/021/022_E,<br>001/021/022_F,<br>035/036_D/E,<br>037_C/D | 13   | 51  |
| 001/021/022_D,<br>035/036_B/C,<br>037_B,<br>038/039_A       | 11   | 50  |
| 001/021/022/046/048_C                                       | 6  | 49  |



## 5 CONCLUSIE

In opdracht van mRO B.V heeft Alcedo een actualisatie van het akoestisch onderzoek "Huis ter Heide West, Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï" met rapportnummer 21-08329.R01.V01 en datum 7 mei 2021 uitgevoerd naar wegverkeerslawaaï voor de nieuwbouw wijk Huis ter Heide-West te Zeist.

In dit onderzoek worden de geluidsbelastingen gepresenteerd ten gevolge van wegverkeerslawaaï van de Rijksweg A28, de Amersfoortseweg en de 30 km/uur wegen Huis ter Heideweg, Prins Alexanderweg, Blanckenhagenweg en de Korte Bergweg.

Uit het akoestisch onderzoek is gebleken dat de voorkeursgrenswaarde vanwege wegverkeer op de A28 overschreden wordt. De geluidsbelasting overschrijdt de maximaal toelaatbare waarde van 53 dB niet. Voor de overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde kunnen hogere waarden worden aangevraagd bij het college van B&W. Om inzicht te krijgen in het aantal en de hoogte van de aan te vragen hogere waarden, zijn twee varianten van de mogelijke stedenbouwkundige invulling doorgerekend. De resultaten hiervan gegeven in hoofdstuk 4 van het rapport. Op basis van de meest maatgevende situatie is een inschatting gegeven van de hogere waarden.

Vanwege wegverkeer op de overige wegen wordt overal aan de voorkeursgrenswaarde voldaan.

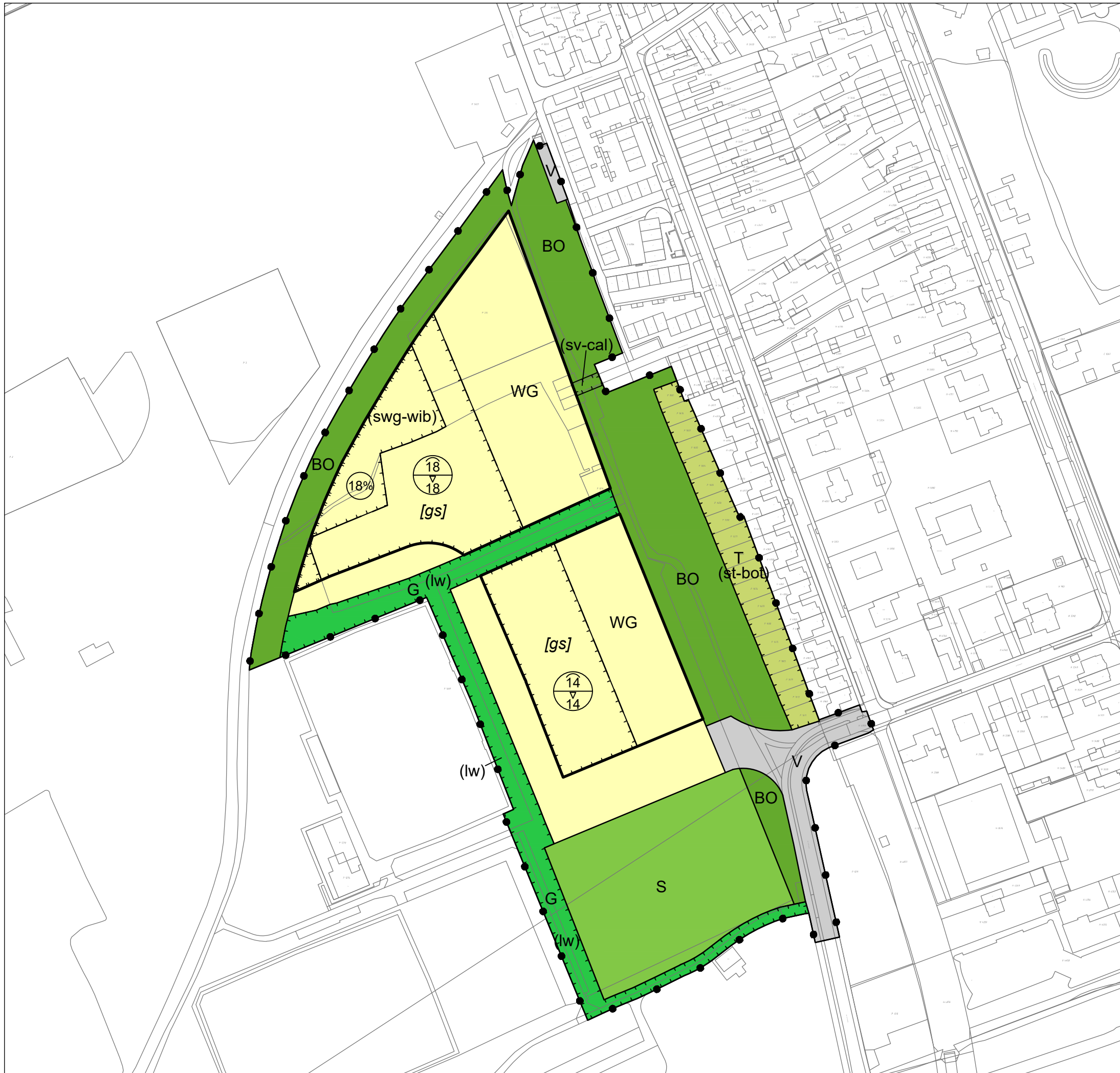
Wanneer de geluidsbelasting van de gevel hoger is dan de voorkeursgrenswaarde dient de initiatiefnemer van het plan bij de aanvraag van de bouwvergunning aan te tonen dat het binnenniveau in de woning ten gevolge van wegverkeerslawaaï voldoet aan de gestelde wettelijke eisen. De gecumuleerde geluidsbelasting bedraagt maximaal 57 dB. De minimaal vereiste karakteristieke geluidswering van de gevel van een verblijfsgebied dient minimaal 24 dB te bedragen om aan de eisen uit het Bouwbesluit te voldoen.



# BIJLAGE 1      FIGUREN

**ALCEDO** 

GEEN GEDOE.  
GRAAG GEDAAN.



## LEGENDA

### PLANGEBIED



Plangebied

### BESTEMMINGEN

|    |            |
|----|------------|
| BO | Bos        |
| G  | Groen      |
| S  | Sport      |
| T  | Tuin       |
| V  | Verkeer    |
| WG | Woongebied |

### AANDUIDINGEN

|           |   |
|-----------|---|
| (lw)      | landschapswaarden                                     |
| (st-bot)  | specifieke vorm van tuin - bostuin                    |
| (sv-cal)  | specifieke vorm van verkeer - calamiteitenontsluiting |
| (swg-wib) | specifieke vorm van woongebied - wonen in bos         |
| [gs]      | gestapeld   |
| 18%       | maximum bebouwingspercentage (%)                      |
| 16/16     | maximum goothoogte (m), maximum bouwhoogte (m)        |

### VERKLARING

|  |  |
|--|--|
|  | Ondergrond<br>(gegevens BGT en BRK, d.d. 16-10-2019) |
|--|--|

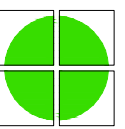
Gemeente Zeist

Bestemmingsplan Huis ter Heide - West  
(concept) Voorontwerp

|         |           |         |        |        |                  |
|---------|-----------|---------|--------|--------|------------------|
| nummer  | 06.163    | schaal  | 1:2000 | raad   |                  |
| formaat | A3        | referte | mRO    | ID nr. | NL.IMRO.0355.xxx |
| datum   | juli 2021 | versie  | 7      |        |                  |

mRO bv  
Leeuwenveldseweg 16 H 1382 LX Weesp  
T: 033-4614342 / I: www.mro.nl / E: info@mro.nl

mRO





**BGSV**

bureau voor stedenbouw en landschap

t 010 240 05 40  
e bgsv@bgsv.nl  
w www.bgsv.nl

Zeist

**model hofjes**

Huis Ter Heide

projectnr :

datum : 07 12 2020



schaal 1 : 1000



**BGSV**

bureau voor stedenbouw en landschap

t 010 240 05 40  
e bgsv@bgsv.nl  
w www.bgsv.nl

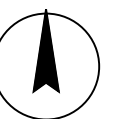
Zeist

**model buurten**

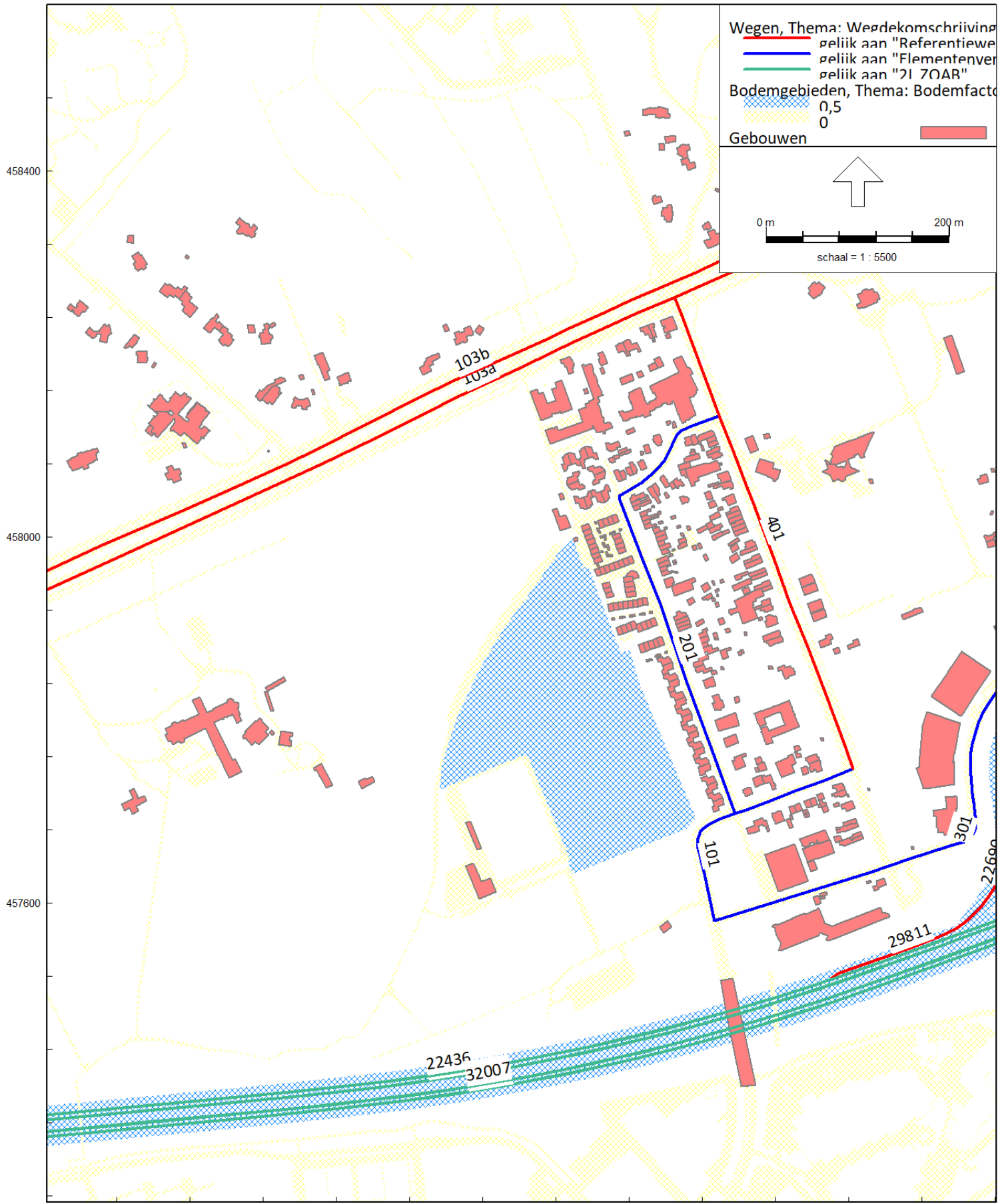
Huis Ter Heide

projectnr :

datum : 07 12 2020



0 2 4 6 8  
schaal 1 : 1000



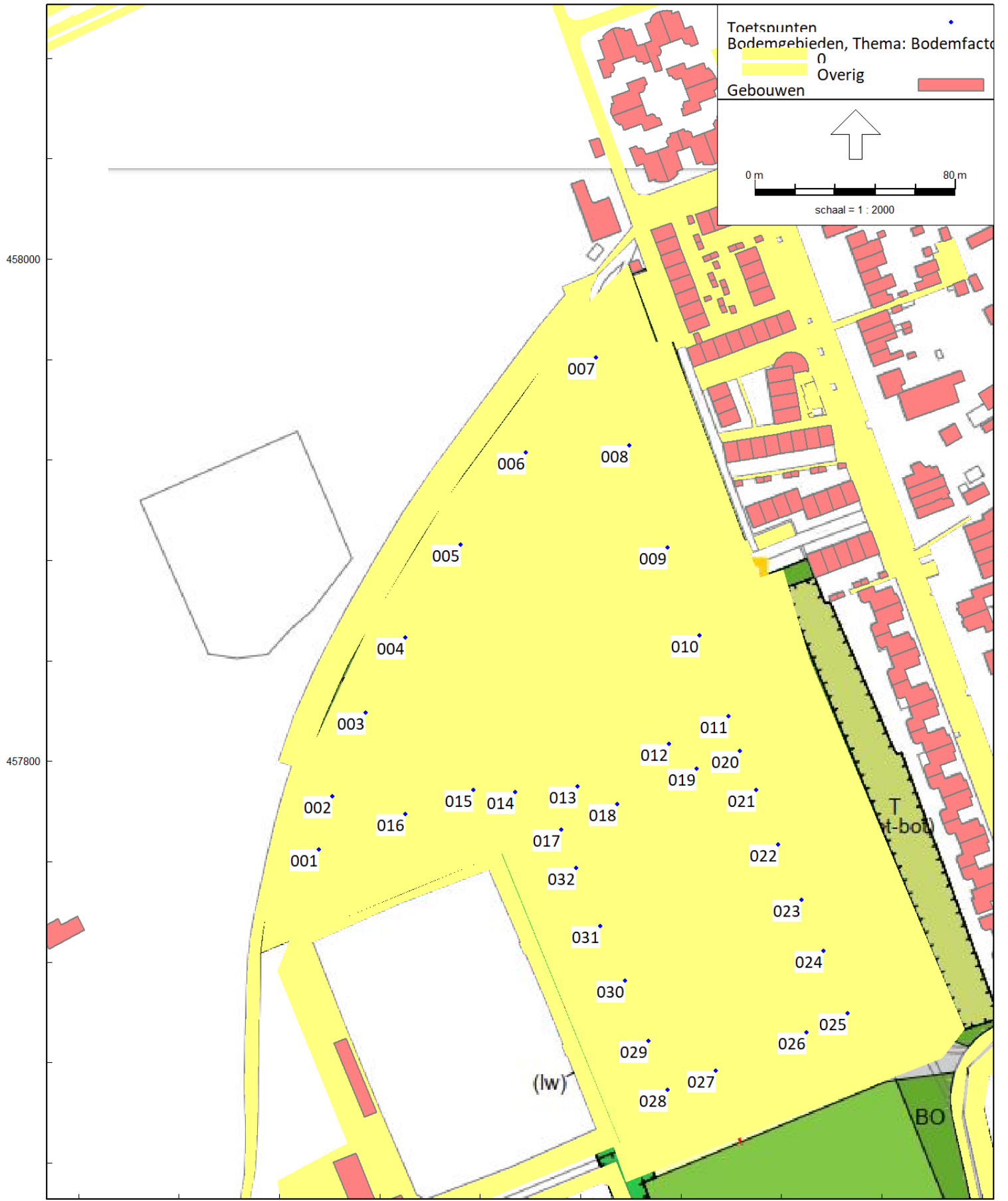
Figuur1 Ligging van wegen gebouwen en bodemgebieden



145800  
Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer, [21-08329 Huis ter Heide West - M02 Actualisatie Huis ter Heide west ], Geomilieu V2021.1 Licentiehouders: Alcedo

Figuur 2 Gehanteerd gebouwhoogtes





Figuur 3 Ligging en benaming beoordelingspunten

**BIJLAGE 2**

**ONTVANGEN  
VERKEERSGEGEVENS**

**ALCEDO** 

**GEEN GEDOE.  
GRAAG GEDAAN.**

Hartelijk dank voor je e-mail. We waren zojuist bezig met de beantwoording van de vraag via de centrale e-mail was binnen gekomen. Mogelijk hadden wij je daar niet in de communicatie meegenomen.

Het telvak dat je toestuurt delen wij als volgt op:

| telvakcode | van naar |        | straatnaam      | van zijweg                        | naar zijweg                       | plaatsnaam    |
|------------|----------|--------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|
|            | hmp      | hmp    |                 |                                   |                                   |               |
| N237.09    | 77,366   | 79,667 | Amersfoortseweg | Vollenhoven                       | Panweg/Mesdaglaan                 | De Bilt/Zeist |
| N237.11    | 79,667   | 80,579 | Amersfoortseweg | Panweg/Mesdaglaan                 | Duinweg                           | Zeist         |
| N237.13    | 80,579   | 81,036 | Amersfoortseweg | Duinweg                           | Prins Alexanderweg/Hobbemalaan    | Zeist         |
| N237.15    | 81,036   | 81,427 | Amersfoortseweg | Prins Alexanderweg/Hobbemalaan    | Dolderseweg (N238)/Zandbergenlaan | Zeist         |
| N237.17    | 81,427   | 82,186 | Amersfoortseweg | Dolderseweg (N238)/Zandbergenlaan | Beukbergenlaan                    | Zeist         |

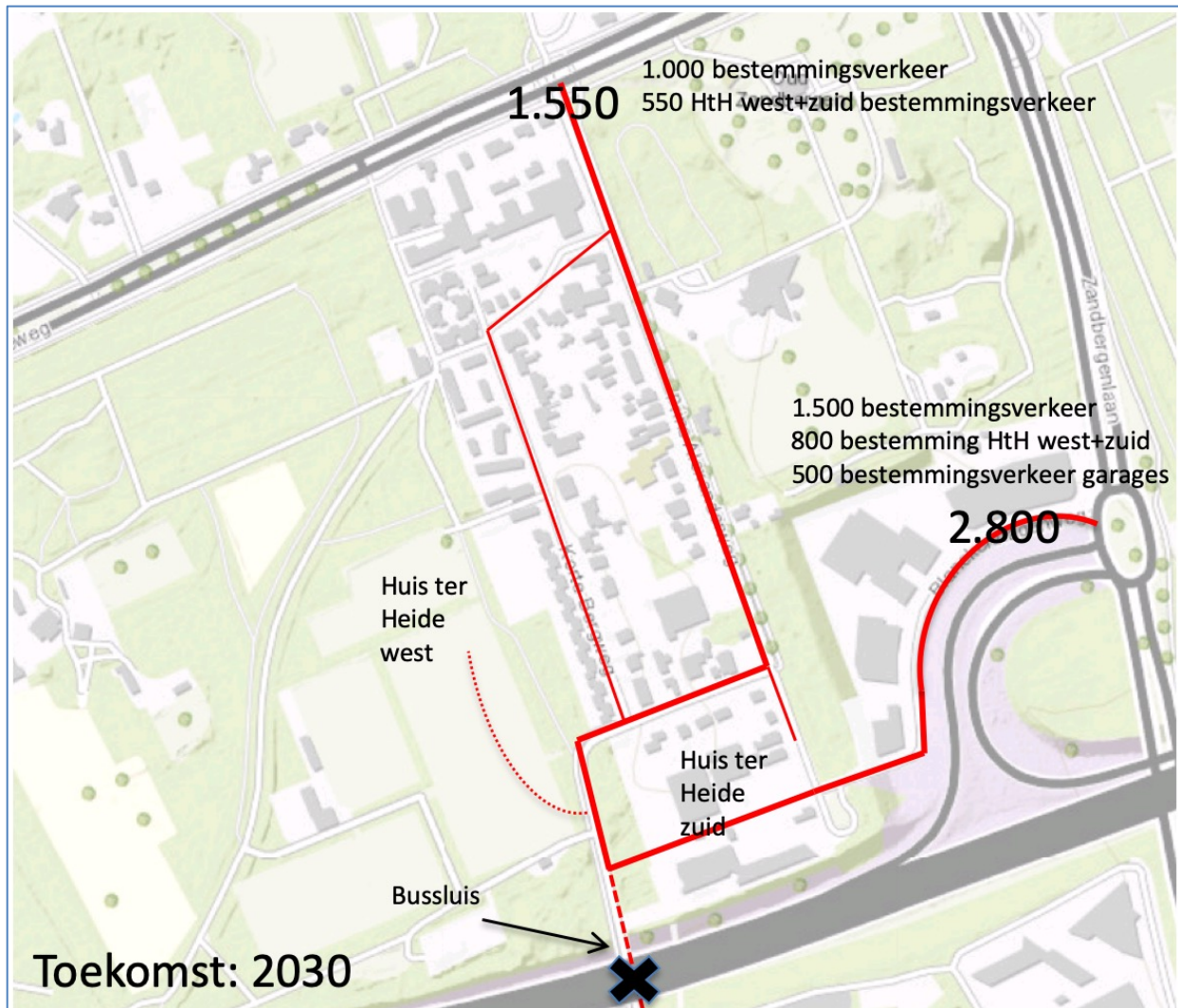
Hierbij ontvang je de etmaal intensiteiten (deze moeten nog 24x om tot voertuigen te komen) van de genoemde telvakken.

| Telvak  | Heen  |        |       |        | Terug |        |       |        |
|---------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|
|         | licht | middel | zwaar | totaal | licht | middel | zwaar | totaal |
| N237.09 | 262   | 8      | 2     | 272    | 268   | 12     | 2     | 283    |
| N237.11 | 238   | 7      | 2     | 247    | 231   | 9      | 3     | 243    |
| N237.13 | 274   | 10     | 3     | 286    | 275   | 12     | 3     | 290    |
| N237.15 | 278   | 17     | 3     | 298    | 273   | 16     | 3     | 292    |
| N237.17 | 300   | 19     | 5     | 324    | 331   | 24     | 6     | 360    |

De groei voor de telvakken is 1% per jaar.

#### **Scenario 4; afsluiten viaduct A28 en afsluiten verlengde Prins Alexanderweg:**

Dit scenario ligt in het verlengde van scenario 3. Net als bij scenario 3 wordt de Blanckenhagenweg ook doorgetrokken naar Huis ter Heide (raadsbesluit). Met als verschil dat de Prins Alexanderweg niet wordt doorgetrokken tot aan de Blanckenhagenweg. In de huidige situatie is er ook geen rechtstreekse verbinding voor gemotoriseerd verkeer tussen de Prins Alexanderweg en de Blanckenhagenweg. Doordat de Prins Alexanderweg niet doorgetrokken is richting de Blanckenhagenweg is de verwachting dat er nagenoeg geen doorgaand verkeer over de Prins Alexanderweg zal rijden. Deze route komt namelijk niet meer in aanmerking als kortere verbinding tussen de Amersfoortseweg en de Zandbergenlaan. Net als in de huidige situatie houdt Huis ter Heide voor gemotoriseerd verkeer twee aansluitingen op de hoofdwegenstructuur. Dit scenario heeft als voordeel dat er nagenoeg geen ongewenst doorgaand verkeer door Huis ter Heide rijdt. Alleen bestemmingsverkeer maakt nog gebruik van de wegen in Huis ter Heide. Ter hoogte van de twee aansluitingen zorgt dit scenario dan ook voor de laagste intensiteiten.



*Situatie 2030 na realisatie woningbouw west en zuid, doortrekken Blanckenhagenweg, afsluiten viaduct A28 en handhaven afsluiting verlengde Prins Alexanderweg*

# KENTEKENONDERZOEK

Motorvoertuigen

# PRINS ALEXANDERWEG, HUIS TER HEIDE

Intensiteiten - Dag/uur

## 1. HUIS TER HEIDEWEG (HANDELSWEG - KORTE BERGWEG)

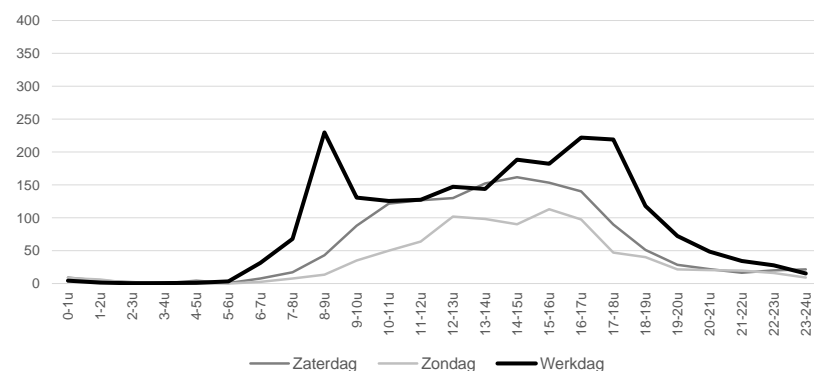
Onderzoeksgebied  
Prins Alexanderweg, Huis Ter Heide

Meting  
Meetperiode: 12 t/m 26 januari 2019  
Methodiek: Kentekenregistratie met anpr camera  
In opdracht van: Gemeente Zeist  
Uitgevoerd door: Meetel

Locaties  
1. Huis ter Heideweg (Handelsweg - Korte Bergweg)  
2. Pr Alexanderweg (Korte Bergweg - Ruysdaallaan)

| Uur            | Za<br>12-1 | Zo<br>13-1 | Ma<br>14-1 | Di<br>15-1 | Wo<br>16-1 | Do<br>17-1 | Vr<br>18-1 | Za<br>19-1 | Zo<br>20-1 | Ma<br>21-1 | Di<br>22-1 | Wo<br>23-1 | Do<br>24-1 | Vr<br>25-1 | Za<br>26-1 | Werk<br>dag | Zater<br>dag | Zon<br>dag |
|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|--------------|------------|
| 00:00 - 01:00  | 9          | 12         | 4          | 2          | 2          | 2          | 7          | 8          | 5          | 1          | 4          | 6          | 3          | 11         | 10         | 4           | 9            | 9          |
| 01:00 - 02:00  | 7          | 6          | 2          | 0          | 2          | 2          | 4          | 3          | 6          | 1          | 1          | 0          | 2          | 1          | 3          | 2           | 4            | 6          |
| 02:00 - 03:00  | 1          | 1          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 3          | 0          | 0          | 0          | 2          | 0          | 1          | 2          | 0           | 2            | 1          |
| 03:00 - 04:00  | 1          | 1          | 0          | 1          | 0          | 0          | 2          | 0          | 1          | 0          | 2          | 1          | 0          | 0          | 0          | 1           | 0            | 1          |
| 04:00 - 05:00  | 7          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 3          | 0          | 4          | 0          | 1          | 3          | 2          | 3          | 1           | 4            | 0          |
| 05:00 - 06:00  | 1          | 0          | 4          | 3          | 7          | 2          | 3          | 1          | 0          | 2          | 4          | 5          | 2          | 1          | 0          | 3           | 1            | 0          |
| 06:00 - 07:00  | 4          | 2          | 31         | 31         | 25         | 31         | 30         | 12         | 3          | 36         | 34         | 32         | 32         | 30         | 7          | 31          | 8            | 3          |
| 07:00 - 08:00  | 16         | 7          | 61         | 78         | 75         | 76         | 57         | 17         | 8          | 82         | 82         | 58         | 58         | 53         | 18         | 68          | 17           | 8          |
| 08:00 - 09:00  | 42         | 17         | 253        | 247        | 210        | 237        | 207        | 46         | 10         | 223        | 264        | 213        | 250        | 194        | 41         | 230         | 43           | 14         |
| 09:00 - 10:00  | 89         | 45         | 121        | 145        | 130        | 134        | 126        | 92         | 25         | 133        | 120        | 120        | 148        | 131        | 83         | 131         | 88           | 35         |
| 10:00 - 11:00  | 109        | 61         | 133        | 131        | 132        | 133        | 147        | 129        | 39         | 94         | 107        | 125        | 116        | 136        | 127        | 125         | 122          | 50         |
| 11:00 - 12:00  | 140        | 65         | 100        | 128        | 133        | 127        | 115        | 122        | 63         | 112        | 150        | 129        | 123        | 155        | 118        | 127         | 127          | 64         |
| 12:00 - 13:00  | 142        | 129        | 125        | 121        | 208        | 104        | 146        | 133        | 75         | 110        | 128        | 218        | 150        | 162        | 115        | 147         | 130          | 102        |
| 13:00 - 14:00  | 167        | 113        | 120        | 171        | 139        | 159        | 147        | 152        | 83         | 140        | 86         | 158        | 166        | 152        | 138        | 144         | 152          | 98         |
| 14:00 - 15:00  | 161        | 98         | 216        | 196        | 154        | 222        | 169        | 163        | 82         | 215        | 116        | 156        | 249        | 192        | 161        | 189         | 162          | 90         |
| 15:00 - 16:00  | 156        | 101        | 165        | 184        | 181        | 203        | 179        | 146        | 125        | 186        | 151        | 172        | 209        | 193        | 158        | 182         | 153          | 113        |
| 16:00 - 17:00  | 125        | 106        | 232        | 250        | 220        | 212        | 180        | 142        | 89         | 239        | 216        | 228        | 244        | 197        | 153        | 222         | 140          | 98         |
| 17:00 - 18:00  | 83         | 44         | 242        | 274        | 210        | 242        | 224        | 96         | 50         | 246        | 206        | 181        | 221        | 143        | 90         | 219         | 90           | 47         |
| 18:00 - 19:00  | 53         | 36         | 154        | 142        | 113        | 123        | 100        | 62         | 44         | 139        | 121        | 83         | 118        | 85         | 38         | 118         | 51           | 40         |
| 19:00 - 20:00  | 30         | 17         | 70         | 82         | 80         | 63         | 63         | 25         | 26         | 87         | 82         | 63         | 68         | 66         | 30         | 72          | 28           | 22         |
| 20:00 - 21:00  | 28         | 18         | 54         | 50         | 54         | 53         | 56         | 23         | 23         | 40         | 36         | 42         | 58         | 41         | 15         | 48          | 22           | 21         |
| 21:00 - 22:00  | 17         | 14         | 40         | 38         | 36         | 36         | 33         | 18         | 25         | 34         | 26         | 40         | 29         | 29         | 14         | 34          | 16           | 20         |
| 22:00 - 23:00  | 22         | 16         | 19         | 30         | 34         | 28         | 32         | 14         | 16         | 25         | 22         | 30         | 28         | 29         | 24         | 28          | 20           | 16         |
| 23:00 - 24:00  | 36         | 14         | 8          | 22         | 14         | 18         | 23         | 8          | 4          | 12         | 9          | 15         | 9          | 24         | 20         | 15          | 21           | 9          |
| Etmaal (0-24u) | 1446       | 923        | 2154       | 2326       | 2160       | 2207       | 2051       | 1418       | 802        | 2161       | 1967       | 2078       | 2286       | 2028       | 1368       | 2142        | 1411         | 863        |
| Dag (7-19u)    | 1283       | 822        | 1922       | 2067       | 1905       | 1972       | 1797       | 1300       | 693        | 1919       | 1747       | 1841       | 2052       | 1793       | 1240       | 1902        | 1274         | 758        |
| Avond (19-23u) | 97         | 65         | 183        | 200        | 204        | 180        | 184        | 80         | 90         | 186        | 166        | 175        | 183        | 165        | 83         | 183         | 87           | 78         |
| Nacht (23-7u)  | 66         | 36         | 49         | 59         | 51         | 55         | 70         | 38         | 19         | 56         | 54         | 62         | 51         | 70         | 45         | 58          | 50           | 28         |
| OS (7-9u)      | 58         | 24         | 314        | 325        | 285        | 313        | 264        | 63         | 18         | 305        | 346        | 271        | 308        | 247        | 59         | 298         | 60           | 21         |
| AS (16-18u)    | 208        | 150        | 474        | 524        | 430        | 454        | 404        | 238        | 139        | 485        | 422        | 409        | 465        | 340        | 243        | 441         | 230          | 145        |

Intensiteitenverloop - 1. Huis Ter Heideweg (Handelsweg - Korte Bergweg)



# KENTEKENONDERZOEK

Motorvoertuigen

# PRINS ALEXANDERWEG, HUIS TER HEIDE

Intensiteiten - Dag/uur

## 2. PRINS ALEXANDERWEG (KORTE BERGWEG - RUYSDAELLAAN)

Onderzoeksgebied  
Prins Alexanderweg, Huis Ter Heide

---

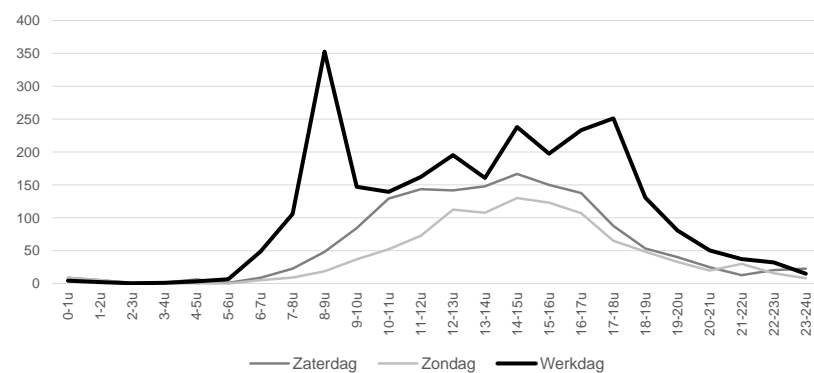
Meting  
Meetperiode: 12 t/m 26 januari 2019  
Methodiek: Kentekenregistratie met anpr camera  
In opdracht van: Gemeente Zeist  
Uitgevoerd door: Meetel

---

Locaties  
1. Huis ter Heideweg (Handelsweg - Korte Bergweg)  
2. Pr Alexanderweg (Korte Bergweg - Ruysdaellaan)

| Uur            | Za<br>12-1 | Zo<br>13-1 | Ma<br>14-1 | Di<br>15-1 | Wo<br>16-1 | Do<br>17-1 | Vr<br>18-1 | Za<br>19-1 | Zo<br>20-1 | Ma<br>21-1 | Di<br>22-1 | Wo<br>23-1 | Do<br>24-1 | Vr<br>25-1 | Za<br>26-1 | Werk<br>dag | Zater<br>dag | Zon<br>dag |
|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|--------------|------------|
| 00:00 - 01:00  | 9          | 12         | 2          | 3          | 3          | 6          | 5          | 8          | 5          | 1          | 2          | 7          | 4          | 10         | 9          | 4           | 9            | 9          |
| 01:00 - 02:00  | 5          | 4          | 2          | 2          | 2          | 2          | 7          | 5          | 7          | 0          | 0          | 1          | 3          | 1          | 5          | 2           | 5            | 6          |
| 02:00 - 03:00  | 1          | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 1          | 1          | 0          | 0          | 0          | 2          | 0          | 0          | 1          | 0           | 1            | 0          |
| 03:00 - 04:00  | 4          | 1          | 1          | 1          | 2          | 1          | 2          | 0          | 0          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 0          | 1           | 1            | 1          |
| 04:00 - 05:00  | 10         | 0          | 1          | 2          | 3          | 2          | 2          | 5          | 1          | 6          | 2          | 3          | 6          | 7          | 3          | 3           | 6            | 1          |
| 05:00 - 06:00  | 1          | 0          | 6          | 9          | 7          | 7          | 4          | 1          | 0          | 8          | 8          | 8          | 6          | 4          | 1          | 7           | 1            | 0          |
| 06:00 - 07:00  | 2          | 3          | 47         | 49         | 45         | 51         | 45         | 12         | 7          | 47         | 49         | 51         | 55         | 46         | 12         | 49          | 9            | 5          |
| 07:00 - 08:00  | 20         | 10         | 108        | 122        | 113        | 108        | 88         | 25         | 8          | 110        | 127        | 104        | 105        | 75         | 23         | 106         | 23           | 9          |
| 08:00 - 09:00  | 50         | 22         | 354        | 384        | 343        | 352        | 314        | 42         | 15         | 358        | 347        | 376        | 366        | 333        | 52         | 353         | 48           | 19         |
| 09:00 - 10:00  | 87         | 47         | 144        | 164        | 136        | 160        | 133        | 83         | 27         | 156        | 138        | 132        | 162        | 146        | 83         | 147         | 84           | 37         |
| 10:00 - 11:00  | 133        | 52         | 148        | 131        | 153        | 133        | 153        | 135        | 52         | 132        | 133        | 140        | 124        | 149        | 120        | 140         | 129          | 52         |
| 11:00 - 12:00  | 156        | 77         | 157        | 157        | 145        | 144        | 186        | 150        | 68         | 140        | 199        | 155        | 136        | 200        | 124        | 162         | 143          | 73         |
| 12:00 - 13:00  | 141        | 110        | 158        | 147        | 277        | 135        | 215        | 150        | 115        | 160        | 178        | 313        | 150        | 219        | 134        | 195         | 142          | 113        |
| 13:00 - 14:00  | 155        | 103        | 166        | 150        | 166        | 180        | 174        | 147        | 112        | 158        | 133        | 155        | 172        | 153        | 141        | 161         | 148          | 108        |
| 14:00 - 15:00  | 157        | 139        | 276        | 262        | 160        | 269        | 233        | 177        | 121        | 287        | 168        | 174        | 287        | 264        | 166        | 238         | 167          | 130        |
| 15:00 - 16:00  | 146        | 107        | 186        | 213        | 190        | 219        | 199        | 156        | 139        | 196        | 173        | 187        | 204        | 208        | 148        | 198         | 150          | 123        |
| 16:00 - 17:00  | 139        | 102        | 230        | 245        | 228        | 251        | 200        | 142        | 112        | 254        | 244        | 226        | 255        | 199        | 132        | 233         | 138          | 107        |
| 17:00 - 18:00  | 85         | 69         | 266        | 296        | 227        | 291        | 254        | 90         | 61         | 302        | 244        | 204        | 256        | 172        | 88         | 251         | 88           | 65         |
| 18:00 - 19:00  | 51         | 56         | 134        | 143        | 141        | 145        | 109        | 60         | 41         | 128        | 139        | 118        | 130        | 120        | 49         | 131         | 53           | 49         |
| 19:00 - 20:00  | 41         | 36         | 90         | 84         | 86         | 76         | 54         | 41         | 30         | 98         | 80         | 78         | 83         | 78         | 38         | 81          | 40           | 33         |
| 20:00 - 21:00  | 27         | 18         | 46         | 47         | 62         | 58         | 63         | 24         | 21         | 50         | 41         | 49         | 49         | 37         | 23         | 50          | 25           | 20         |
| 21:00 - 22:00  | 19         | 34         | 33         | 50         | 40         | 40         | 29         | 8          | 26         | 40         | 34         | 36         | 42         | 29         | 11         | 37          | 13           | 30         |
| 22:00 - 23:00  | 25         | 14         | 26         | 34         | 36         | 27         | 37         | 13         | 17         | 33         | 33         | 35         | 29         | 31         | 23         | 32          | 20           | 16         |
| 23:00 - 24:00  | 31         | 10         | 9          | 16         | 18         | 16         | 19         | 17         | 6          | 11         | 15         | 12         | 13         | 20         | 20         | 15          | 23           | 8          |
| Etmaal (0-24u) | 1495       | 1026       | 2590       | 2711       | 2584       | 2673       | 2526       | 1492       | 991        | 2676       | 2488       | 2567       | 2638       | 2502       | 1406       | 2596        | 1464         | 1009       |
| Dag (7-19u)    | 1320       | 894        | 2327       | 2414       | 2279       | 2387       | 2258       | 1357       | 871        | 2381       | 2223       | 2284       | 2347       | 2238       | 1260       | 2314        | 1312         | 883        |
| Avond (19-23u) | 112        | 102        | 195        | 215        | 224        | 201        | 183        | 86         | 94         | 221        | 188        | 198        | 203        | 175        | 95         | 200         | 98           | 98         |
| Nacht (23-7u)  | 63         | 30         | 68         | 82         | 81         | 85         | 85         | 49         | 26         | 74         | 77         | 85         | 88         | 89         | 51         | 81          | 54           | 28         |
| OS (7-9u)      | 70         | 32         | 462        | 506        | 456        | 460        | 402        | 67         | 23         | 468        | 474        | 480        | 471        | 408        | 75         | 459         | 71           | 28         |
| AS (16-18u)    | 224        | 171        | 496        | 541        | 455        | 542        | 454        | 232        | 173        | 556        | 488        | 430        | 511        | 371        | 220        | 484         | 225          | 172        |

Intensiteitenverloop - 2. Prins Alexanderweg (Korte Bergweg - Ruysdaellaan)



# KENTEKENONDERZOEK

Motorvoertuigen

# PRINS ALEXANDERWEG, HUIS TER HEIDE

Intensiteiten - Details werkdag

## 1. HUIS TER HEIDEWEG (HANDELSWEG - KORTE BERGWEG)

### Onderzoeksgebied

Prins Alexanderweg, Huis Ter Heide

### Meting

Meetperiode: 12 t/m 26 januari 2019

Methodiek: Kentekenregistratie met anpr camera

In opdracht van: Gemeente Zeist

Uitgevoerd door: Meetel

### Locaties

1. Huis ter Heideweg (Handelsweg - Korte Bergweg)

2. Pr Alexanderweg (Korte Bergweg - Ruysdaallaan)

### Voertuigclassificatie

Pers = Personenauto's

Licht = Lichte bedrijfsvoertuigen (<3500 kg)

Bus = Bussen

Zwaar = Zware bedrijfsvoertuigen (>3500 kg)

Buit = Buitenlandse voertuigen

|                | Ri. Noord |       |     |       |      |        | Ri. Zuid |       |     |       |      |        | Doorsnede |       |     |       |      |        |
|----------------|-----------|-------|-----|-------|------|--------|----------|-------|-----|-------|------|--------|-----------|-------|-----|-------|------|--------|
|                | Pers      | Licht | Bus | Zwaar | Buit | Totaal | Pers     | Licht | Bus | Zwaar | Buit | Totaal | Pers      | Licht | Bus | Zwaar | Buit | Totaal |
| 00:00 - 01:00  | 2         | 0     | 1   | 0     | 0    | 3      | 0        | 0     | 1   | 0     | 0    | 1      | 2         | 0     | 2   | 0     | 0    | 4      |
| 01:00 - 02:00  | 1         | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 0        | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 1         | 0     | 0   | 0     | 0    | 2      |
| 02:00 - 03:00  | 0         | 0     | 0   | 0     | 0    | 0      | 0        | 0     | 0   | 0     | 0    | 0      | 0         | 0     | 0   | 0     | 0    | 0      |
| 03:00 - 04:00  | 0         | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 0        | 0     | 0   | 0     | 0    | 0      | 0         | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      |
| 04:00 - 05:00  | 0         | 0     | 0   | 0     | 0    | 0      | 1        | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 1         | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      |
| 05:00 - 06:00  | 0         | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 3        | 0     | 0   | 0     | 0    | 3      | 3         | 0     | 0   | 0     | 0    | 3      |
| 06:00 - 07:00  | 8         | 1     | 5   | 0     | 0    | 15     | 12       | 2     | 2   | 0     | 1    | 17     | 20        | 3     | 8   | 0     | 1    | 31     |
| 07:00 - 08:00  | 15        | 6     | 5   | 0     | 2    | 29     | 28       | 4     | 5   | 0     | 2    | 39     | 43        | 10    | 10  | 1     | 4    | 68     |
| 08:00 - 09:00  | 93        | 7     | 6   | 1     | 2    | 108    | 107      | 6     | 4   | 1     | 4    | 122    | 200       | 12    | 10  | 2     | 6    | 230    |
| 09:00 - 10:00  | 47        | 8     | 8   | 1     | 1    | 64     | 53       | 5     | 5   | 1     | 3    | 67     | 100       | 13    | 13  | 2     | 4    | 131    |
| 10:00 - 11:00  | 51        | 8     | 6   | 1     | 1    | 67     | 44       | 6     | 6   | 1     | 2    | 58     | 95        | 14    | 12  | 2     | 3    | 125    |
| 11:00 - 12:00  | 60        | 8     | 6   | 1     | 1    | 76     | 38       | 5     | 5   | 1     | 2    | 51     | 99        | 13    | 12  | 2     | 2    | 127    |
| 12:00 - 13:00  | 64        | 7     | 6   | 0     | 1    | 78     | 56       | 5     | 5   | 1     | 3    | 69     | 120       | 12    | 11  | 1     | 4    | 147    |
| 13:00 - 14:00  | 66        | 9     | 6   | 2     | 2    | 84     | 47       | 5     | 5   | 0     | 2    | 60     | 114       | 14    | 11  | 2     | 3    | 144    |
| 14:00 - 15:00  | 90        | 9     | 6   | 1     | 2    | 106    | 66       | 7     | 6   | 1     | 3    | 82     | 156       | 15    | 12  | 1     | 4    | 189    |
| 15:00 - 16:00  | 94        | 10    | 5   | 0     | 2    | 112    | 53       | 9     | 6   | 0     | 2    | 70     | 148       | 19    | 11  | 1     | 4    | 182    |
| 16:00 - 17:00  | 128       | 11    | 6   | 0     | 1    | 146    | 59       | 9     | 5   | 0     | 2    | 76     | 187       | 20    | 12  | 1     | 3    | 222    |
| 17:00 - 18:00  | 142       | 6     | 5   | 0     | 2    | 154    | 55       | 3     | 5   | 0     | 2    | 65     | 197       | 8     | 9   | 0     | 4    | 219    |
| 18:00 - 19:00  | 68        | 3     | 5   | 0     | 1    | 77     | 33       | 2     | 4   | 0     | 1    | 41     | 101       | 5     | 10  | 0     | 2    | 118    |
| 19:00 - 20:00  | 36        | 2     | 3   | 0     | 1    | 41     | 25       | 1     | 4   | 0     | 1    | 31     | 61        | 3     | 7   | 0     | 2    | 72     |
| 20:00 - 21:00  | 30        | 3     | 3   | 0     | 0    | 35     | 11       | 1     | 1   | 0     | 0    | 13     | 40        | 4     | 4   | 0     | 1    | 48     |
| 21:00 - 22:00  | 21        | 1     | 2   | 0     | 0    | 24     | 8        | 1     | 1   | 0     | 0    | 10     | 28        | 2     | 3   | 0     | 1    | 34     |
| 22:00 - 23:00  | 16        | 1     | 2   | 0     | 0    | 19     | 6        | 1     | 1   | 0     | 0    | 9      | 22        | 2     | 3   | 0     | 1    | 28     |
| 23:00 - 24:00  | 7         | 0     | 2   | 0     | 0    | 10     | 4        | 0     | 2   | 0     | 0    | 6      | 11        | 1     | 3   | 0     | 0    | 15     |
| Etmaal (0-24u) | 1037      | 100   | 89  | 7     | 20   | 1252   | 710      | 71    | 73  | 7     | 28   | 889    | 1747      | 171   | 162 | 14    | 47   | 2142   |
| Dag (7-19u)    | 917       | 91    | 71  | 7     | 18   | 1103   | 641      | 65    | 61  | 7     | 25   | 799    | 1558      | 156   | 132 | 13    | 43   | 1902   |
| Avond (19-23u) | 102       | 7     | 9   | 0     | 1    | 119    | 50       | 4     | 8   | 0     | 2    | 63     | 151       | 10    | 17  | 1     | 3    | 183    |
| Nacht (23-7u)  | 19        | 3     | 8   | 0     | 1    | 30     | 19       | 3     | 5   | 0     | 1    | 28     | 38        | 5     | 13  | 0     | 1    | 58     |
| OS (7-9u)      | 108       | 13    | 12  | 1     | 4    | 137    | 135      | 10    | 9   | 2     | 5    | 161    | 243       | 23    | 20  | 3     | 10   | 298    |
| AS (16-18u)    | 270       | 16    | 11  | 0     | 3    | 300    | 114      | 12    | 10  | 1     | 4    | 141    | 383       | 28    | 21  | 1     | 8    | 441    |
| Etmaal (0-24u) | 83%       | 8%    | 7%  | 1%    | 2%   | 100%   | 80%      | 8%    | 8%  | 1%    | 3%   | 100%   | 82%       | 8%    | 8%  | 1%    | 2%   | 100%   |
| Dag (7-19u)    | 83%       | 8%    | 6%  | 1%    | 2%   | 100%   | 80%      | 8%    | 8%  | 1%    | 3%   | 100%   | 82%       | 8%    | 7%  | 1%    | 2%   | 100%   |
| Avond (19-23u) | 85%       | 6%    | 8%  | 0%    | 1%   | 100%   | 78%      | 6%    | 12% | 1%    | 3%   | 100%   | 83%       | 6%    | 9%  | 0%    | 2%   | 100%   |
| Nacht (23-7u)  | 63%       | 9%    | 26% | 0%    | 2%   | 100%   | 70%      | 10%   | 17% | 1%    | 3%   | 100%   | 66%       | 9%    | 22% | 1%    | 2%   | 100%   |
| OS (7-9u)      | 78%       | 9%    | 9%  | 1%    | 3%   | 100%   | 84%      | 6%    | 5%  | 1%    | 3%   | 100%   | 82%       | 8%    | 7%  | 1%    | 3%   | 100%   |
| AS (16-18u)    | 90%       | 5%    | 4%  | 0%    | 1%   | 100%   | 81%      | 9%    | 7%  | 0%    | 3%   | 100%   | 87%       | 6%    | 5%  | 0%    | 2%   | 100%   |

# KENTEKENONDERZOEK

Motorvoertuigen

# PRINS ALEXANDERWEG, HUIS TER HEIDE

Intensiteiten - Details werkdag

## 2. PRINS ALEXANDERWEG (KORTE BERGWEG - RUYSDAELLAAN)

### Onderzoeksgebied

Prins Alexanderweg, Huis Ter Heide

### Meting

Meetperiode: 12 t/m 26 januari 2019

Methodiek: Kentekenregistratie met anpr camera

In opdracht van: Gemeente Zeist

Uitgevoerd door: Meetel

### Locaties

1. Huis ter Heideweg (Handelsweg - Korte Bergweg)

2. Pr Alexanderweg (Korte Bergweg - Ruysdaellaan)

### Voertuigclassificatie

Pers = Personenauto's

Licht = Lichte bedrijfsvoertuigen (<3500 kg)

Bus = Bussen

Zwaar = Zware bedrijfsvoertuigen (>3500 kg)

Buit = Buitenlandse voertuigen

|                | Ri. Noord |       |     |       |      |        | Ri. Zuid |       |     |       |      |        | Doorsnede |       |     |       |      |        |
|----------------|-----------|-------|-----|-------|------|--------|----------|-------|-----|-------|------|--------|-----------|-------|-----|-------|------|--------|
|                | Pers      | Licht | Bus | Zwaar | Buit | Totaal | Pers     | Licht | Bus | Zwaar | Buit | Totaal | Pers      | Licht | Bus | Zwaar | Buit | Totaal |
| 00:00 - 01:00  | 1         | 0     | 1   | 0     | 0    | 2      | 1        | 0     | 0   | 0     | 0    | 2      | 2         | 0     | 1   | 0     | 0    | 4      |
| 01:00 - 02:00  | 1         | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 1        | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 2         | 0     | 0   | 0     | 0    | 2      |
| 02:00 - 03:00  | 0         | 0     | 0   | 0     | 0    | 0      | 0        | 0     | 0   | 0     | 0    | 0      | 0         | 0     | 0   | 0     | 0    | 0      |
| 03:00 - 04:00  | 0         | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 0        | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 1         | 1     | 0   | 0     | 0    | 1      |
| 04:00 - 05:00  | 2         | 0     | 0   | 0     | 0    | 2      | 1        | 0     | 0   | 0     | 0    | 1      | 3         | 0     | 0   | 0     | 0    | 3      |
| 05:00 - 06:00  | 4         | 0     | 0   | 0     | 0    | 4      | 2        | 0     | 0   | 0     | 0    | 3      | 6         | 0     | 0   | 0     | 0    | 7      |
| 06:00 - 07:00  | 17        | 4     | 5   | 0     | 0    | 27     | 18       | 2     | 2   | 0     | 0    | 22     | 35        | 5     | 7   | 0     | 1    | 49     |
| 07:00 - 08:00  | 37        | 11    | 5   | 1     | 1    | 54     | 39       | 7     | 4   | 1     | 1    | 52     | 76        | 18    | 9   | 2     | 2    | 106    |
| 08:00 - 09:00  | 145       | 11    | 7   | 1     | 2    | 166    | 168      | 11    | 4   | 2     | 3    | 186    | 313       | 22    | 11  | 3     | 5    | 353    |
| 09:00 - 10:00  | 56        | 8     | 8   | 1     | 2    | 74     | 59       | 6     | 5   | 1     | 2    | 73     | 115       | 14    | 12  | 3     | 4    | 147    |
| 10:00 - 11:00  | 55        | 12    | 7   | 1     | 2    | 77     | 47       | 9     | 5   | 1     | 1    | 63     | 102       | 21    | 11  | 2     | 3    | 140    |
| 11:00 - 12:00  | 62        | 12    | 6   | 1     | 1    | 83     | 62       | 9     | 6   | 1     | 1    | 79     | 125       | 21    | 12  | 2     | 2    | 162    |
| 12:00 - 13:00  | 94        | 11    | 7   | 1     | 2    | 114    | 65       | 8     | 5   | 1     | 2    | 81     | 159       | 19    | 12  | 2     | 4    | 195    |
| 13:00 - 14:00  | 74        | 10    | 7   | 2     | 2    | 95     | 53       | 7     | 5   | 1     | 1    | 66     | 127       | 17    | 11  | 3     | 3    | 161    |
| 14:00 - 15:00  | 108       | 11    | 6   | 1     | 2    | 128    | 92       | 10    | 5   | 1     | 2    | 110    | 200       | 21    | 11  | 2     | 4    | 238    |
| 15:00 - 16:00  | 106       | 10    | 5   | 0     | 3    | 124    | 56       | 11    | 5   | 0     | 2    | 74     | 162       | 21    | 10  | 1     | 5    | 198    |
| 16:00 - 17:00  | 135       | 10    | 6   | 0     | 2    | 153    | 64       | 9     | 5   | 0     | 2    | 80     | 199       | 19    | 11  | 1     | 3    | 233    |
| 17:00 - 18:00  | 159       | 7     | 6   | 0     | 2    | 174    | 66       | 5     | 4   | 0     | 2    | 77     | 225       | 11    | 10  | 1     | 5    | 251    |
| 18:00 - 19:00  | 73        | 3     | 5   | 0     | 1    | 83     | 39       | 4     | 4   | 0     | 1    | 48     | 112       | 8     | 9   | 0     | 2    | 131    |
| 19:00 - 20:00  | 40        | 2     | 3   | 0     | 1    | 46     | 28       | 2     | 4   | 0     | 1    | 35     | 68        | 4     | 7   | 0     | 2    | 81     |
| 20:00 - 21:00  | 26        | 3     | 3   | 0     | 0    | 32     | 16       | 2     | 1   | 0     | 0    | 19     | 42        | 5     | 3   | 0     | 0    | 50     |
| 21:00 - 22:00  | 19        | 1     | 2   | 0     | 0    | 22     | 12       | 1     | 1   | 0     | 1    | 15     | 31        | 2     | 3   | 0     | 1    | 37     |
| 22:00 - 23:00  | 13        | 0     | 2   | 0     | 0    | 15     | 14       | 1     | 1   | 0     | 0    | 17     | 27        | 2     | 3   | 0     | 0    | 32     |
| 23:00 - 24:00  | 5         | 0     | 2   | 0     | 0    | 7      | 6        | 1     | 1   | 0     | 0    | 8      | 11        | 1     | 3   | 0     | 0    | 15     |
| Etmaal (0-24u) | 1233      | 128   | 91  | 10    | 22   | 1485   | 910      | 103   | 64  | 10    | 23   | 1110   | 2143      | 231   | 156 | 21    | 45   | 2596   |
| Dag (7-19u)    | 1104      | 117   | 74  | 10    | 21   | 1326   | 810      | 95    | 55  | 9     | 20   | 988    | 1914      | 212   | 129 | 19    | 41   | 2314   |
| Avond (19-23u) | 98        | 7     | 10  | 0     | 1    | 115    | 71       | 5     | 6   | 1     | 2    | 85     | 168       | 12    | 16  | 1     | 3    | 200    |
| Nacht (23-7u)  | 31        | 5     | 8   | 0     | 1    | 44     | 30       | 3     | 3   | 1     | 1    | 37     | 61        | 8     | 11  | 1     | 1    | 81     |
| OS (7-9u)      | 182       | 22    | 13  | 2     | 3    | 221    | 207      | 18    | 7   | 3     | 4    | 238    | 389       | 40    | 20  | 4     | 7    | 459    |
| AS (16-18u)    | 294       | 17    | 12  | 1     | 4    | 327    | 130      | 14    | 9   | 1     | 4    | 157    | 424       | 31    | 21  | 1     | 8    | 484    |
| Etmaal (0-24u) | 83%       | 9%    | 6%  | 1%    | 2%   | 100%   | 82%      | 9%    | 6%  | 1%    | 2%   | 100%   | 83%       | 9%    | 6%  | 1%    | 2%   | 100%   |
| Dag (7-19u)    | 83%       | 9%    | 6%  | 1%    | 2%   | 100%   | 82%      | 10%   | 6%  | 1%    | 2%   | 100%   | 83%       | 9%    | 6%  | 1%    | 2%   | 100%   |
| Avond (19-23u) | 85%       | 6%    | 8%  | 0%    | 1%   | 100%   | 83%      | 6%    | 7%  | 1%    | 2%   | 100%   | 84%       | 6%    | 8%  | 0%    | 1%   | 100%   |
| Nacht (23-7u)  | 69%       | 12%   | 18% | 1%    | 1%   | 100%   | 81%      | 7%    | 8%  | 2%    | 2%   | 100%   | 74%       | 9%    | 13% | 1%    | 2%   | 100%   |
| OS (7-9u)      | 82%       | 10%   | 6%  | 1%    | 1%   | 100%   | 87%      | 7%    | 3%  | 1%    | 1%   | 100%   | 85%       | 9%    | 4%  | 1%    | 1%   | 100%   |
| AS (16-18u)    | 90%       | 5%    | 4%  | 0%    | 1%   | 100%   | 82%      | 9%    | 6%  | 0%    | 3%   | 100%   | 87%       | 6%    | 4%  | 0%    | 2%   | 100%   |



**BIJLAGE 3**

**INVOERGEGEVENS  
REKENMODEL**

**ALCEDO** 

GEEN GEDOE.  
GRAAG GEDAAN.

Rapport: Lijst van model eigenschappen  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west

#### Model eigenschap

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Omschrijving                      | M02 Actualisatie Huis ter Heide west              |
| Verantwoordelijke                 | jordyb  |
| Rekenmethode                      | #2 Wegverkeerslawaaï RMG-2012, wegverkeer         |
| Aangemaakt door                   | jordyb op 23-4-2021                               |
| Laatst ingezien door              | jordyb op 20-4-2022                               |
| Model aangemaakt met              | Geomilieu V2020.2                                 |
| Dagperiode                        | 07:00 - 19:00                                     |
| Avondperiode                      | 19:00 - 23:00                                     |
| Nachtperiode                      | 23:00 - 07:00                                     |
| Samengestelde periode             | Lden  |
| Waarde                            | Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)                   |
| Standaard maaiveldhoogte          | 0   |
| Rekenhoogte contouren             | 4   |
| Detailniveau toetspunt resultaten | Bronresultaten                                    |
| Detailniveau resultaten grids     | Groepsresultaten                                  |
| Aandachtsgebied                   | --  |
| Max.refl.afstand                  | --  |
| Standaard bodemfactor             | 0,80  |
| Zichthoek                         | 2   |
| Max.refl.diepte                   | 1   |
| Geometrische uitbreiding          | Volledige 3D analyse                              |
| Luchtdemping                      | Conform standaard                                 |
| Luchtdemping [dB/km]              | 0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00 |
| Meteorologische correctie         | Conform standaard                                 |
| Waarde voor C0                    | 3,50  |

---

Commentaar

08-09-2021 16:34: Importeren Geluidregister Weg

Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
21-08329 Huis ter Heide West - 21-08329 Huis ter Heide West  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Naam  | Omschr.                 | Hbron | Helling | Wegdek | Wegdek                              | V(MR(D)) | V(LV(D)) | V(MV(D)) | V(ZV(D)) | Totaal aantal | %Int(D) | %Int(A) | %Int(N) | %MR(D) |
|-------|-------------------------|-------|---------|--------|-------------------------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|---------|---------|---------|--------|
| 101a  | Amersfoortseweg N237.09 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 80       | 80       | 80       | 6528,00       | 8,02    | 0,74    | 0,10    | --     |
| 101b  | Amersfoortseweg N237.09 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 80       | 80       | 80       | 6792,00       | 7,92    | 1,06    | 0,09    | --     |
| 102a  | Amersfoortseweg N237.11 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 80       | 80       | 80       | 5928,00       | 8,03    | 0,71    | 0,10    | --     |
| 102b  | Amersfoortseweg N237.11 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 80       | 80       | 80       | 5832,00       | 8,03    | 0,71    | 0,10    | --     |
| 103a  | Amersfoortseweg N237.13 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 80       | 80       | 80       | 6864,00       | 7,95    | 0,87    | 0,14    | --     |
| 103b  | Amersfoortseweg N237.13 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 80       | 80       | 80       | 6960,00       | 7,90    | 1,04    | 0,13    | --     |
| 104a  | Amersfoortseweg N237.15 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 80       | 80       | 80       | 7152,00       | 7,77    | 1,43    | 0,13    | --     |
| 104b  | Amersfoortseweg N237.15 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 80       | 80       | 80       | 7008,00       | 7,79    | 1,37    | 0,13    | --     |
| 201   | Korte Bergweg 30 km/uur | 0,75  | 0       | W13    | Elementenverharding in keperverband | --       | 30       | 30       | 30       | 2030,00       | 7,40    | 2,14    | 0,33    | --     |
| 101   | Huis Ter Heideweg       | 0,75  | 0       | W13    | Elementenverharding in keperverband | --       | 30       | 30       | 30       | 2335,00       | 7,40    | 2,14    | 0,33    | --     |
| 301   | Blanckenhagenweg        | 0,75  | 0       | W13    | Elementenverharding in keperverband | --       | 30       | 30       | 30       | 2335,00       | 7,40    | 2,14    | 0,33    | --     |
| 401   | Prins Alexanderweg      | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 30       | 30       | 30       | 1573,00       | 7,43    | 1,93    | 0,39    | --     |
| 8982  | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 50       | 50       | 50       | 9632,00       | 6,65    | 2,83    | 1,10    | --     |
| 12131 | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 50       | 50       | 50       | 11368,00      | 6,76    | 2,72    | 0,99    | --     |
| 12478 | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 65       | 65       | 65       | 10836,00      | 6,67    | 3,25    | 0,87    | --     |
| 16122 | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 65       | 65       | 65       | 11980,00      | 6,54    | 3,47    | 0,96    | --     |
| 10898 | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 65       | 65       | 65       | 9632,00       | 6,65    | 2,83    | 1,10    | --     |
| 22690 | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 65       | 65       | 65       | 11368,00      | 6,76    | 2,72    | 0,99    | --     |
| 26329 | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 50       | 50       | 50       | 10836,00      | 6,67    | 3,25    | 0,87    | --     |
| 36688 | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 65       | 65       | 65       | 11368,00      | 6,76    | 2,72    | 0,99    | --     |
| 238   | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB                             | --       | 121      | 100      | 90       | 16228,00      | --      | 16,27   | 4,36    | --     |
| 829   | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 65       | 65       | 65       | 10836,00      | 6,67    | 3,25    | 0,87    | --     |
| 1260  | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 65       | 65       | 65       | 9632,00       | 6,65    | 2,83    | 1,10    | --     |
| 1691  | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek                    | --       | 80       | 80       | 75       | 10836,00      | 6,67    | 3,25    | 0,87    | --     |
| 4908  | 0 / 0,000 / 0,000       | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB                             | --       | 121      | 100      | 90       | 6484,00       | --      | 15,35   | 4,83    | --     |

Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
21-08329 Huis ter Heide West - 21-08329 Huis ter Heide West  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Naam  | %MR(A) | %MR(N) | %LV(D) | %LV(A) | %LV(N) | %MV(D) | %MV(A) | %MV(N) | %ZV(D) | %ZV(A) | %ZV(N) |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 101a  | --     | --     | 96,23  | 96,23  | 96,23  | 2,94   | 2,94   | 2,94   | 0,84   | 0,84   | 0,84   |
| 101b  | --     | --     | 95,00  | 95,00  | 95,00  | 4,25   | 4,25   | 4,25   | 0,71   | 0,71   | 0,71   |
| 102a  | --     | --     | 96,36  | 96,36  | 96,36  | 2,83   | 2,83   | 2,83   | 0,80   | 0,80   | 0,80   |
| 102b  | --     | --     | 95,06  | 95,06  | 95,06  | 3,70   | 3,70   | 3,70   | 1,23   | 1,23   | 1,23   |
| 103a  | --     | --     | 95,47  | 95,47  | 95,47  | 3,50   | 3,50   | 3,50   | 1,05   | 1,05   | 1,05   |
| 103b  | --     | --     | 94,83  | 94,83  | 94,83  | 4,14   | 4,14   | 4,14   | 1,03   | 1,03   | 1,03   |
| 104a  | --     | --     | 93,29  | 93,29  | 93,29  | 5,70   | 5,70   | 5,70   | 1,01   | 1,01   | 1,01   |
| 104b  | --     | --     | 93,49  | 93,49  | 93,49  | 5,48   | 5,48   | 5,48   | 1,03   | 1,03   | 1,03   |
| 201   | --     | --     | 82,00  | 83,00  | 66,00  | 15,00  | 15,00  | 31,00  | 3,00   | 2,00   | 3,00   |
| 101   | --     | --     | 82,00  | 83,00  | 66,00  | 15,00  | 15,00  | 31,00  | 3,00   | 2,00   | 3,00   |
| 301   | --     | --     | 82,00  | 83,00  | 66,00  | 15,00  | 15,00  | 31,00  | 3,00   | 2,00   | 3,00   |
| 401   | --     | --     | 83,00  | 84,00  | 74,00  | 15,00  | 14,00  | 22,00  | 2,00   | 2,00   | 4,00   |
| 8982  | --     | --     | 92,98  | 95,24  | 87,74  | 2,96   | 1,47   | 3,77   | 4,06   | 3,30   | 8,49   |
| 12131 | --     | --     | 98,05  | 98,71  | 96,46  | 0,78   | 0,32   | 0,88   | 1,17   | 0,97   | 2,65   |
| 12478 | --     | --     | 97,37  | 97,73  | 93,62  | 1,11   | 0,57   | 2,13   | 1,52   | 1,70   | 4,26   |
| 16122 | --     | --     | 95,02  | 95,19  | 87,83  | 2,04   | 1,20   | 3,48   | 2,94   | 3,61   | 8,70   |
| 10898 | --     | --     | 92,98  | 95,24  | 87,74  | 2,96   | 1,47   | 3,77   | 4,06   | 3,30   | 8,49   |
| 22690 | --     | --     | 98,05  | 98,71  | 96,46  | 0,78   | 0,32   | 0,88   | 1,17   | 0,97   | 2,65   |
| 26329 | --     | --     | 97,37  | 97,73  | 93,62  | 1,11   | 0,57   | 2,13   | 1,52   | 1,70   | 4,26   |
| 36688 | --     | --     | 98,05  | 98,71  | 96,46  | 0,78   | 0,32   | 0,88   | 1,17   | 0,97   | 2,65   |
| 238   | --     | --     | --     | 88,56  | 73,87  | --     | 2,99   | 7,20   | --     | 8,44   | 18,93  |
| 829   | --     | --     | 97,37  | 97,73  | 93,62  | 1,11   | 0,57   | 2,13   | 1,52   | 1,70   | 4,26   |
| 1260  | --     | --     | 92,98  | 95,24  | 87,74  | 2,96   | 1,47   | 3,77   | 4,06   | 3,30   | 8,49   |
| 1691  | --     | --     | 97,37  | 97,73  | 93,62  | 1,11   | 0,57   | 2,13   | 1,52   | 1,70   | 4,26   |
| 4908  | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |

Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
21-08329 Huis ter Heide West - 21-08329 Huis ter Heide West  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam  | Omschr.           | Hbron | Helling | Wegdek | Wegdek           | V(MR(D)) | V(LV(D)) | V(MV(D)) | V(ZV(D)) | Totaal aantal | %Int(D) | %Int(A) | %Int(N) | %MR(D) |
|-------|-------------------|-------|---------|--------|------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|---------|---------|---------|--------|
| 5809  | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 6776,00       | --      | 17,27   | 3,87    | --     |
| 8688  | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 29240,00      | 8,20    | --      | 0,20    | --     |
| 10392 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 22084,00      | 8,24    | --      | 0,14    | --     |
| 11845 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 9464,00       | --      | 15,55   | 4,72    | --     |
| 11201 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 9404,00       | --      | 13,41   | 5,80    | --     |
| 11321 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 27008,00      | 8,22    | --      | 0,17    | --     |
| 12221 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 27008,00      | 8,22    | --      | 0,17    | --     |
| 11013 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 33720,00      | 8,21    | --      | 0,19    | --     |
| 15256 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 5776,00       | --      | 17,28   | 3,86    | --     |
| 13946 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 6632,00       | --      | 15,35   | 4,83    | --     |
| 14684 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek | --       | 65       | 65       | 65       | 9632,00       | 6,65    | 2,83    | 1,10    | --     |
| 15399 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek | --       | 50       | 50       | 50       | 11980,00      | 6,54    | 3,47    | 0,96    | --     |
| 16277 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 6632,00       | --      | 15,35   | 4,83    | --     |
| 13758 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek | --       | 80       | 80       | 75       | 9632,00       | 6,65    | 2,83    | 1,10    | --     |
| 16739 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 6632,00       | --      | 15,35   | 4,83    | --     |
| 19045 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 26052,00      | 8,22    | --      | 0,17    | --     |
| 17148 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 9452,00       | --      | 13,49   | 5,76    | --     |
| 16658 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 26584,00      | 8,24    | --      | 0,14    | --     |
| 18697 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 9720,00       | --      | 15,53   | 4,73    | --     |
| 20858 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 9464,00       | --      | 15,55   | 4,72    | --     |
| 20287 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 60064,00      | 8,22    | --      | 0,17    | --     |
| 20585 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 29672,00      | 8,18    | --      | 0,24    | --     |
| 19236 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 6928,00       | --      | 17,26   | 3,87    | --     |
| 20690 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 60064,00      | 8,22    | --      | 0,17    | --     |
| 20701 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek | --       | 80       | 80       | 75       | 11980,00      | 6,54    | 3,47    | 0,96    | --     |

Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
21-08329 Huis ter Heide West - 21-08329 Huis ter Heide West  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Naam  | %MR(A) | %MR(N) | %LV(D) | %LV(A) | %LV(N) | %MV(D) | %MV(A) | %MV(N) | %ZV(D) | %ZV(A) | %ZV(N) |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 5809  | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 8688  | --     | --     | 75,85  | --     | 55,17  | 9,97   | --     | 12,07  | 14,18  | --     | 32,76  |
| 10392 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 11845 | --     | --     | --     | 79,48  | 58,61  | --     | 5,37   | 11,41  | --     | 15,15  | 29,98  |
| 11201 | --     | --     | --     | 78,91  | 57,43  | --     | 6,50   | 13,58  | --     | 14,59  | 28,99  |
| 11321 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 12221 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 11013 | --     | --     | 78,40  | --     | 58,73  | 8,92   | --     | 11,11  | 12,68  | --     | 30,16  |
| 15256 | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 13946 | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 14684 | --     | --     | 92,98  | 95,24  | 87,74  | 2,96   | 1,47   | 3,77   | 4,06   | 3,30   | 8,49   |
| 15399 | --     | --     | 95,02  | 95,19  | 87,83  | 2,04   | 1,20   | 3,48   | 2,94   | 3,61   | 8,70   |
| 16277 | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 13758 | --     | --     | 92,98  | 95,24  | 87,74  | 2,96   | 1,47   | 3,77   | 4,06   | 3,30   | 8,49   |
| 16739 | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 19045 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 17148 | --     | --     | --     | 79,84  | 58,82  | --     | 6,20   | 13,24  | --     | 13,96  | 27,94  |
| 16658 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 18697 | --     | --     | --     | 79,21  | 58,26  | --     | 5,43   | 11,52  | --     | 15,36  | 30,22  |
| 20858 | --     | --     | --     | 79,48  | 58,61  | --     | 5,37   | 11,41  | --     | 15,15  | 29,98  |
| 20287 | --     | --     | 87,89  | --     | 74,26  | 5,00   | --     | 6,93   | 7,11   | --     | 18,81  |
| 20585 | --     | --     | 75,97  | --     | 55,71  | 9,93   | --     | 14,29  | 14,10  | --     | 30,00  |
| 19236 | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 20690 | --     | --     | 87,89  | --     | 74,26  | 5,00   | --     | 6,93   | 7,11   | --     | 18,81  |
| 20701 | --     | --     | 95,02  | 95,19  | 87,83  | 2,04   | 1,20   | 3,48   | 2,94   | 3,61   | 8,70   |

Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
21-08329 Huis ter Heide West - 21-08329 Huis ter Heide West  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Naam  | Omschr.           | Hbron | Helling | Wegdek | Wegdek           | V(MR(D)) | V(LV(D)) | V(MV(D)) | V(ZV(D)) | Totaal aantal | %Int(D) | %Int(A) | %Int(N) | %MR(D) |
|-------|-------------------|-------|---------|--------|------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|---------|---------|---------|--------|
| 20791 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 9452,00       | --      | 13,49   | 5,76    | --     |
| 24472 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 9452,00       | --      | 13,49   | 5,76    | --     |
| 22414 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 22428,00      | 8,22    | --      | 0,17    | --     |
| 22436 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 34440,00      | 8,18    | --      | 0,23    | --     |
| 24107 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 26336,00      | 8,24    | --      | 0,14    | --     |
| 22071 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 6776,00       | --      | 17,27   | 3,87    | --     |
| 22102 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 26336,00      | 8,24    | --      | 0,14    | --     |
| 24994 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 33872,00      | 8,18    | --      | 0,23    | --     |
| 25372 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 33720,00      | 8,21    | --      | 0,19    | --     |
| 26179 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 34224,00      | 8,20    | --      | 0,19    | --     |
| 22033 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 9464,00       | --      | 15,55   | 4,72    | --     |
| 27046 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 27008,00      | 8,22    | --      | 0,17    | --     |
| 27985 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 5636,00       | --      | 15,35   | 4,83    | --     |
| 28996 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 16228,00      | --      | 16,27   | 4,36    | --     |
| 29811 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W1     | Referentiewegdek | --       | 80       | 80       | 75       | 11368,00      | 6,76    | 2,72    | 0,99    | --     |
| 30886 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 33720,00      | 8,21    | --      | 0,19    | --     |
| 31874 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 8416,00       | --      | 13,28   | 5,86    | --     |
| 32007 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 26336,00      | 8,24    | --      | 0,14    | --     |
| 35775 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 8384,00       | --      | 15,41   | 4,79    | --     |
| 34181 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 34440,00      | 8,18    | --      | 0,23    | --     |
| 36963 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 115      | 100      | 90       | 34440,00      | 8,18    | --      | 0,23    | --     |
| 36375 | 0 / 0,000 / 0,000 | 0,75  | 0       | W4     | 2L ZOAB          | --       | 121      | 100      | 90       | 6776,00       | --      | 17,27   | 3,87    | --     |



Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
21-08329 Huis ter Heide West - 21-08329 Huis ter Heide West  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Naam  | %MR(A) | %MR(N) | %LV(D) | %LV(A) | %LV(N) | %MV(D) | %MV(A) | %MV(N) | %ZV(D) | %ZV(A) | %ZV(N) |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 20791 | --     | --     | --     | 79,84  | 58,82  | --     | 6,20   | 13,24  | --     | 13,96  | 27,94  |
| 24472 | --     | --     | --     | 79,84  | 58,82  | --     | 6,20   | 13,24  | --     | 13,96  | 27,94  |
| 22414 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 22436 | --     | --     | 78,78  | --     | 58,97  | 8,77   | --     | 12,82  | 12,46  | --     | 28,21  |
| 24107 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 22071 | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 22102 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 24994 | --     | --     | 77,29  | --     | 56,96  | 9,39   | --     | 13,92  | 13,32  | --     | 29,11  |
| 25372 | --     | --     | 78,40  | --     | 58,73  | 8,92   | --     | 11,11  | 12,68  | --     | 30,16  |
| 26179 | --     | --     | 77,99  | --     | 57,58  | 9,08   | --     | 12,12  | 12,93  | --     | 30,30  |
| 22033 | --     | --     | --     | 79,48  | 58,61  | --     | 5,37   | 11,41  | --     | 15,15  | 29,98  |
| 27046 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 27985 | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 28996 | --     | --     | --     | 88,56  | 73,87  | --     | 2,99   | 7,20   | --     | 8,44   | 18,93  |
| 29811 | --     | --     | 98,05  | 98,71  | 96,46  | 0,78   | 0,32   | 0,88   | 1,17   | 0,97   | 2,65   |
| 30886 | --     | --     | 78,40  | --     | 58,73  | 8,92   | --     | 11,11  | 12,68  | --     | 30,16  |
| 31874 | --     | --     | --     | 77,37  | 55,17  | --     | 6,98   | 14,40  | --     | 15,65  | 30,43  |
| 32007 | --     | --     | 100,00 | --     | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |
| 35775 | --     | --     | --     | 77,24  | 55,47  | --     | 5,96   | 12,19  | --     | 16,80  | 32,34  |
| 34181 | --     | --     | 78,78  | --     | 58,97  | 8,77   | --     | 12,82  | 12,46  | --     | 28,21  |
| 36963 | --     | --     | 78,78  | --     | 58,97  | 8,77   | --     | 12,82  | 12,46  | --     | 28,21  |
| 36375 | --     | --     | --     | 100,00 | 100,00 | --     | --     | --     | --     | --     | --     |

Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.        | Maaiveld | Hdef.    | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| 001  | Grens bouwvlak | 9,97     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 002  | Grens bouwvlak | 9,55     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 003  | Grens bouwvlak | 9,63     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 004  | Grens bouwvlak | 10,01    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 005  | Grens bouwvlak | 8,61     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 006  | Grens bouwvlak | 8,67     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 007  | Grens bouwvlak | 9,38     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 008  | Grens bouwvlak | 9,17     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 009  | Grens bouwvlak | 10,33    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 010  | Grens bouwvlak | 10,27    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 011  | Grens bouwvlak | 11,77    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 012  | Grens bouwvlak | 10,61    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 013  | Grens bouwvlak | 10,89    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 015  | Grens bouwvlak | 10,26    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 014  | Grens bouwvlak | 10,24    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 016  | Grens bouwvlak | 10,12    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | 16,50    | Ja    |
| 017  | Grens bouwvlak | 10,38    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 018  | Grens bouwvlak | 10,83    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 019  | Grens bouwvlak | 10,70    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 020  | Grens bouwvlak | 11,22    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 021  | Grens bouwvlak | 9,94     | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 022  | Grens bouwvlak | 10,16    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 023  | Grens bouwvlak | 10,43    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 024  | Grens bouwvlak | 10,66    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 032  | Grens bouwvlak | 10,01    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 031  | Grens bouwvlak | 10,26    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 030  | Grens bouwvlak | 10,37    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 029  | Grens bouwvlak | 10,68    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 028  | Grens bouwvlak | 10,57    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 027  | Grens bouwvlak | 10,55    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 026  | Grens bouwvlak | 10,54    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |
| 025  | Grens bouwvlak | 10,56    | Relatief | 1,50     | 4,50     | 7,50     | 10,50    | 13,50    | --       | Ja    |

Rapport: Groepsreducties  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west

| Groep                   | Reductie |       |       | Sommatie |       |       |
|-------------------------|----------|-------|-------|----------|-------|-------|
|                         | Dag      | Avond | Nacht | Dag      | Avond | Nacht |
| Bodemgebieden           | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00  |
| Gebouwen                | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00  |
| Hoogtelijnen            | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00  |
| A58                     | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00  |
| Hulplijnen              | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00  |
| Schermen                | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00  |
| Wegen                   | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00  |
| 30 km/uur               | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00  |
| Blanckenhagenweg        | 5,00     | 5,00  | 5,00  | 5,00     | 5,00  | 5,00  |
| Huis ter Heideweg       | 5,00     | 5,00  | 5,00  | 5,00     | 5,00  | 5,00  |
| Korte Bergweg           | 5,00     | 5,00  | 5,00  | 5,00     | 5,00  | 5,00  |
| Prins Alexanderweg      | 5,00     | 5,00  | 5,00  | 5,00     | 5,00  | 5,00  |
| N237 - Amersfoortse weg | 2,00     | 2,00  | 2,00  | 2,00     | 2,00  | 2,00  |
| Rijksweg A28            | 2,00     | 2,00  | 2,00  | 2,00     | 2,00  | 2,00  |
| < 70 km/uur             | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 2,00     | 2,00  | 2,00  |
| > 70 km/uur             | 0,00     | 0,00  | 0,00  | 2,00     | 2,00  | 2,00  |

# BIJLAGE 4 REKENRESULTATEN

**ALCEDO**;

GEEN GEDOE.  
GRAAG GEDAAN.



Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rijksweg A28  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 001_A     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 1,50   | 47,26 | 44,53 | 40,91 | 49,17 |  |
| 001_B     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 4,50   | 48,77 | 46,04 | 42,36 | 50,65 |  |
| 001_C     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 7,50   | 49,70 | 46,97 | 43,23 | 51,55 |  |
| 001_D     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 10,50  | 50,56 | 47,85 | 44,05 | 52,40 |  |
| 001_E     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 13,50  | 51,27 | 48,56 | 44,67 | 53,06 |  |
| 001_F     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 16,50  | 51,99 | 49,31 | 45,34 | 53,77 |  |
| 002_A     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 1,50   | 46,50 | 43,75 | 40,18 | 48,42 |  |
| 002_B     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 4,50   | 48,16 | 45,42 | 41,78 | 50,06 |  |
| 002_C     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 7,50   | 48,98 | 46,26 | 42,56 | 50,86 |  |
| 002_D     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 10,50  | 49,87 | 47,14 | 43,38 | 51,71 |  |
| 002_E     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 13,50  | 50,49 | 47,78 | 43,95 | 52,31 |  |
| 002_F     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 16,50  | 51,10 | 48,40 | 44,51 | 52,90 |  |
| 003_A     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 1,50   | 46,47 | 43,72 | 40,14 | 48,39 |  |
| 003_B     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 4,50   | 47,90 | 45,16 | 41,54 | 49,81 |  |
| 003_C     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 7,50   | 48,77 | 46,04 | 42,35 | 50,65 |  |
| 003_D     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 10,50  | 49,49 | 46,76 | 43,02 | 51,34 |  |
| 003_E     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 13,50  | 50,06 | 47,34 | 43,52 | 51,88 |  |
| 003_F     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 16,50  | 50,66 | 47,94 | 44,06 | 52,45 |  |
| 004_A     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 1,50   | 45,89 | 43,15 | 39,55 | 47,81 |  |
| 004_B     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 4,50   | 47,47 | 44,74 | 41,11 | 49,38 |  |
| 004_C     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 7,50   | 48,61 | 45,89 | 42,19 | 50,49 |  |
| 004_D     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 10,50  | 49,16 | 46,44 | 42,71 | 51,03 |  |
| 004_E     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 13,50  | 49,42 | 46,70 | 42,90 | 51,25 |  |
| 004_F     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 16,50  | 49,96 | 47,26 | 43,39 | 51,77 |  |
| 005_A     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 1,50   | 44,19 | 41,41 | 37,98 | 46,16 |  |
| 005_B     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 4,50   | 46,22 | 43,44 | 39,90 | 48,14 |  |
| 005_C     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 7,50   | 47,47 | 44,71 | 41,13 | 49,38 |  |
| 005_D     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 10,50  | 48,71 | 45,97 | 42,26 | 50,57 |  |
| 005_E     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 13,50  | 48,85 | 46,11 | 42,37 | 50,70 |  |
| 005_F     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 16,50  | 48,99 | 46,25 | 42,44 | 50,80 |  |
| 006_A     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 1,50   | 43,82 | 41,02 | 37,61 | 45,79 |  |
| 006_B     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 4,50   | 45,98 | 43,17 | 39,69 | 47,91 |  |
| 006_C     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 7,50   | 47,31 | 44,52 | 40,97 | 49,22 |  |
| 006_D     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 10,50  | 47,93 | 45,16 | 41,54 | 49,82 |  |
| 006_E     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 13,50  | 48,34 | 45,58 | 41,86 | 50,18 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rijksweg A28  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 006_F     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 16,50  | 48,32 | 45,57 | 41,79 | 50,14 |  |
| 007_A     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 1,50   | 44,53 | 41,76 | 38,30 | 46,50 |  |
| 007_B     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 4,50   | 46,43 | 43,66 | 40,18 | 48,39 |  |
| 007_C     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 7,50   | 48,24 | 45,48 | 41,89 | 50,15 |  |
| 007_D     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 10,50  | 48,37 | 45,61 | 41,94 | 50,24 |  |
| 007_E     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 13,50  | 47,72 | 44,99 | 41,25 | 49,57 |  |
| 007_F     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 16,50  | 47,97 | 45,24 | 41,43 | 49,79 |  |
| 008_A     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 1,50   | 43,95 | 41,18 | 37,75 | 45,93 |  |
| 008_B     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 4,50   | 46,23 | 43,46 | 39,97 | 48,18 |  |
| 008_C     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 7,50   | 48,07 | 45,32 | 41,72 | 49,98 |  |
| 008_D     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 10,50  | 48,51 | 45,76 | 42,10 | 50,39 |  |
| 008_E     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 13,50  | 48,46 | 45,73 | 41,97 | 50,30 |  |
| 008_F     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 16,50  | 48,54 | 45,81 | 41,99 | 50,35 |  |
| 009_A     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 1,50   | 45,96 | 43,20 | 39,68 | 47,90 |  |
| 009_B     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 4,50   | 47,59 | 44,84 | 41,29 | 49,52 |  |
| 009_C     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 7,50   | 49,07 | 46,32 | 42,70 | 50,97 |  |
| 009_D     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 10,50  | 49,56 | 46,82 | 43,11 | 51,42 |  |
| 009_E     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 13,50  | 49,07 | 46,34 | 42,55 | 50,90 |  |
| 009_F     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 16,50  | 49,66 | 46,94 | 43,06 | 51,45 |  |
| 010_A     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 1,50   | 46,69 | 43,93 | 40,35 | 48,60 |  |
| 010_B     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 4,50   | 48,37 | 45,63 | 42,00 | 50,27 |  |
| 010_C     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 7,50   | 49,60 | 46,86 | 43,16 | 51,47 |  |
| 010_D     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 10,50  | 49,88 | 47,14 | 43,38 | 51,72 |  |
| 010_E     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 13,50  | 49,97 | 47,24 | 43,40 | 51,78 |  |
| 010_F     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 16,50  | 50,59 | 47,86 | 43,95 | 52,36 |  |
| 011_A     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 1,50   | 48,16 | 45,42 | 41,76 | 50,05 |  |
| 011_B     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 4,50   | 49,39 | 46,65 | 42,96 | 51,26 |  |
| 011_C     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 7,50   | 50,63 | 47,89 | 44,15 | 52,48 |  |
| 011_D     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 10,50  | 50,46 | 47,73 | 43,96 | 52,30 |  |
| 011_E     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 13,50  | 51,31 | 48,60 | 44,70 | 53,10 |  |
| 011_F     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 16,50  | 51,60 | 48,90 | 44,94 | 53,37 |  |
| 012_A     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 1,50   | 47,45 | 44,71 | 41,05 | 49,34 |  |
| 012_B     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 4,50   | 48,91 | 46,18 | 42,48 | 50,78 |  |
| 012_C     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 7,50   | 50,13 | 47,40 | 43,65 | 51,98 |  |
| 012_D     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 10,50  | 50,80 | 48,07 | 44,28 | 52,63 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rijksweg A28  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 012_E     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 13,50  | 51,26 | 48,56 | 44,66 | 53,06 |  |
| 012_F     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 16,50  | 51,73 | 49,04 | 45,09 | 53,51 |  |
| 013_A     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 1,50   | 47,04 | 44,29 | 40,66 | 48,93 |  |
| 013_B     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 4,50   | 48,42 | 45,68 | 42,00 | 50,30 |  |
| 013_C     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 7,50   | 49,58 | 46,85 | 43,12 | 51,44 |  |
| 013_D     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 10,50  | 50,49 | 47,78 | 43,97 | 52,32 |  |
| 013_E     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 13,50  | 51,31 | 48,62 | 44,72 | 53,11 |  |
| 013_F     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 16,50  | 51,71 | 49,02 | 45,05 | 53,48 |  |
| 014_A     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 1,50   | 46,55 | 43,81 | 40,22 | 48,47 |  |
| 014_B     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 4,50   | 48,27 | 45,53 | 41,89 | 50,17 |  |
| 014_C     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 7,50   | 49,25 | 46,50 | 42,82 | 51,12 |  |
| 014_D     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 10,50  | 50,09 | 47,35 | 43,61 | 51,94 |  |
| 014_E     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 13,50  | 50,85 | 48,13 | 44,30 | 52,67 |  |
| 014_F     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 16,50  | 51,65 | 48,95 | 45,01 | 53,43 |  |
| 015_A     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 1,50   | 46,56 | 43,80 | 40,22 | 48,47 |  |
| 015_B     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 4,50   | 48,25 | 45,51 | 41,86 | 50,14 |  |
| 015_C     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 7,50   | 49,22 | 46,48 | 42,79 | 51,09 |  |
| 015_D     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 10,50  | 50,13 | 47,39 | 43,63 | 51,97 |  |
| 015_E     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 13,50  | 50,87 | 48,15 | 44,32 | 52,69 |  |
| 015_F     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 16,50  | 51,56 | 48,87 | 44,95 | 53,35 |  |
| 016_A     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 1,50   | 46,81 | 44,02 | 40,42 | 48,69 |  |
| 016_B     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 4,50   | 48,50 | 45,74 | 42,06 | 50,36 |  |
| 016_C     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 7,50   | 49,41 | 46,66 | 42,94 | 51,26 |  |
| 016_D     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 10,50  | 50,32 | 47,58 | 43,79 | 52,14 |  |
| 016_E     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 13,50  | 50,96 | 48,24 | 44,38 | 52,76 |  |
| 016_F     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 16,50  | 51,62 | 48,91 | 44,97 | 53,39 |  |
| 017_A     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 1,50   | 46,77 | 44,01 | 40,43 | 48,68 |  |
| 017_B     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 4,50   | 48,50 | 45,76 | 42,08 | 50,38 |  |
| 017_C     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 7,50   | 49,88 | 47,16 | 43,40 | 51,73 |  |
| 017_D     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 10,50  | 50,90 | 48,19 | 44,36 | 52,72 |  |
| 017_E     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 13,50  | 51,75 | 49,06 | 45,14 | 53,54 |  |
| 018_A     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 1,50   | 47,42 | 44,70 | 41,03 | 49,32 |  |
| 018_B     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 4,50   | 48,88 | 46,17 | 42,45 | 50,76 |  |
| 018_C     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 7,50   | 50,20 | 47,48 | 43,72 | 52,05 |  |
| 018_D     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 10,50  | 50,95 | 48,24 | 44,42 | 52,78 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rijksweg A28  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 018_E     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 13,50  | 51,82 | 49,12 | 45,20 | 53,61 |  |
| 019_A     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 1,50   | 47,95 | 45,20 | 41,53 | 49,82 |  |
| 019_B     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 4,50   | 49,25 | 46,50 | 42,79 | 51,11 |  |
| 019_C     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 7,50   | 50,35 | 47,60 | 43,87 | 52,20 |  |
| 019_D     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 10,50  | 50,79 | 48,04 | 44,24 | 52,60 |  |
| 019_E     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 13,50  | 51,48 | 48,75 | 44,82 | 53,24 |  |
| 020_A     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 1,50   | 48,21 | 45,45 | 41,84 | 50,11 |  |
| 020_B     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 4,50   | 49,37 | 46,61 | 42,96 | 51,25 |  |
| 020_C     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 7,50   | 50,44 | 47,68 | 43,98 | 52,29 |  |
| 020_D     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 10,50  | 50,65 | 47,89 | 44,12 | 52,47 |  |
| 020_E     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 13,50  | 51,50 | 48,78 | 44,85 | 53,27 |  |
| 021_A     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 1,50   | 47,33 | 44,64 | 40,99 | 49,26 |  |
| 021_B     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 4,50   | 49,16 | 46,45 | 42,81 | 51,08 |  |
| 021_C     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 7,50   | 50,28 | 47,56 | 43,90 | 52,18 |  |
| 021_D     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 10,50  | 51,38 | 48,66 | 44,89 | 53,23 |  |
| 021_E     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 13,50  | 51,61 | 48,91 | 45,01 | 53,41 |  |
| 022_A     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 1,50   | 47,63 | 44,88 | 41,32 | 49,56 |  |
| 022_B     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 4,50   | 49,55 | 46,80 | 43,20 | 51,46 |  |
| 022_C     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 7,50   | 50,78 | 48,05 | 44,39 | 52,67 |  |
| 022_D     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 10,50  | 52,21 | 49,50 | 45,69 | 54,04 |  |
| 022_E     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 13,50  | 52,18 | 49,50 | 45,57 | 53,98 |  |
| 023_A     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 1,50   | 48,50 | 45,75 | 42,16 | 50,41 |  |
| 023_B     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 4,50   | 50,27 | 47,54 | 43,86 | 52,15 |  |
| 023_C     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 7,50   | 51,43 | 48,70 | 44,97 | 53,29 |  |
| 023_D     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 10,50  | 52,72 | 50,02 | 46,16 | 54,54 |  |
| 023_E     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 13,50  | 52,70 | 50,01 | 46,08 | 54,49 |  |
| 024_A     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 1,50   | 49,24 | 46,51 | 42,87 | 51,14 |  |
| 024_B     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 4,50   | 51,00 | 48,27 | 44,54 | 52,86 |  |
| 024_C     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 7,50   | 52,30 | 49,59 | 45,79 | 54,14 |  |
| 024_D     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 10,50  | 53,05 | 50,35 | 46,48 | 54,86 |  |
| 024_E     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 13,50  | 53,43 | 50,74 | 46,78 | 55,20 |  |
| 025_A     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 1,50   | 49,94 | 47,21 | 43,49 | 51,80 |  |
| 025_B     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 4,50   | 51,69 | 48,98 | 45,20 | 53,54 |  |
| 025_C     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 7,50   | 53,05 | 50,34 | 46,50 | 54,87 |  |
| 025_D     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 10,50  | 53,69 | 51,00 | 47,08 | 55,48 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Rijksweg A28  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 025_E     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 13,50  | 54,19 | 51,48 | 47,52 | 55,95 |  |
| 026_A     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 1,50   | 50,01 | 47,23 | 43,53 | 51,85 |  |
| 026_B     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 4,50   | 51,83 | 49,08 | 45,30 | 53,65 |  |
| 026_C     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 7,50   | 53,24 | 50,51 | 46,65 | 55,04 |  |
| 026_D     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 10,50  | 54,11 | 51,39 | 47,46 | 55,88 |  |
| 026_E     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 13,50  | 54,62 | 51,90 | 47,91 | 56,36 |  |
| 027_A     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 1,50   | 49,95 | 47,21 | 43,59 | 51,86 |  |
| 027_B     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 4,50   | 52,08 | 49,37 | 45,59 | 53,93 |  |
| 027_C     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 7,50   | 53,49 | 50,79 | 46,91 | 55,30 |  |
| 027_D     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 10,50  | 54,21 | 51,51 | 47,59 | 56,00 |  |
| 027_E     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 13,50  | 54,98 | 52,29 | 48,28 | 56,73 |  |
| 028_A     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 1,50   | 49,99 | 47,25 | 43,66 | 51,91 |  |
| 028_B     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 4,50   | 52,17 | 49,45 | 45,67 | 54,01 |  |
| 028_C     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 7,50   | 53,53 | 50,82 | 46,94 | 55,33 |  |
| 028_D     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 10,50  | 54,30 | 51,59 | 47,68 | 56,08 |  |
| 028_E     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 13,50  | 55,22 | 52,51 | 48,51 | 56,96 |  |
| 029_A     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 1,50   | 49,19 | 46,43 | 42,90 | 51,13 |  |
| 029_B     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 4,50   | 51,33 | 48,62 | 44,88 | 53,20 |  |
| 029_C     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 7,50   | 52,74 | 50,04 | 46,18 | 54,56 |  |
| 029_D     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 10,50  | 53,54 | 50,85 | 46,94 | 55,34 |  |
| 029_E     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 13,50  | 54,24 | 51,55 | 47,59 | 56,01 |  |
| 030_A     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 1,50   | 48,17 | 45,42 | 41,86 | 50,10 |  |
| 030_B     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 4,50   | 50,22 | 47,48 | 43,79 | 52,09 |  |
| 030_C     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 7,50   | 51,48 | 48,76 | 44,98 | 53,32 |  |
| 030_D     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 10,50  | 52,58 | 49,88 | 46,00 | 54,39 |  |
| 030_E     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 13,50  | 53,24 | 50,54 | 46,60 | 55,02 |  |
| 031_A     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 1,50   | 47,22 | 44,47 | 40,91 | 49,15 |  |
| 031_B     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 4,50   | 48,96 | 46,22 | 42,58 | 50,86 |  |
| 031_C     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 7,50   | 50,64 | 47,92 | 44,18 | 52,50 |  |
| 031_D     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 10,50  | 51,66 | 48,96 | 45,13 | 53,49 |  |
| 031_E     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 13,50  | 52,43 | 49,75 | 45,82 | 54,23 |  |
| 032_A     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 1,50   | 46,67 | 43,95 | 40,34 | 48,60 |  |
| 032_B     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 4,50   | 48,51 | 45,79 | 42,10 | 50,40 |  |
| 032_C     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 7,50   | 49,88 | 47,17 | 43,44 | 51,75 |  |
| 032_D     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 10,50  | 50,99 | 48,28 | 44,48 | 52,83 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Rijksweg A28  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 032_E     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 13,50  | 52,06 | 49,37 | 45,47 | 53,86 |

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Huis ter Heideweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 001_A     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 1,50   | 26,71 | 21,09 | 14,98 | 26,10 |  |
| 001_B     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 4,50   | 27,78 | 22,15 | 16,07 | 27,17 |  |
| 001_C     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 7,50   | 28,02 | 22,39 | 16,38 | 27,43 |  |
| 001_D     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 10,50  | 28,13 | 22,50 | 16,49 | 27,54 |  |
| 001_E     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 13,50  | 28,53 | 22,89 | 16,88 | 27,93 |  |
| 001_F     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 16,50  | 28,90 | 23,27 | 17,25 | 28,31 |  |
| 002_A     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 1,50   | 26,79 | 21,17 | 15,07 | 26,18 |  |
| 002_B     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 4,50   | 27,88 | 22,25 | 16,18 | 27,27 |  |
| 002_C     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 7,50   | 28,07 | 22,44 | 16,44 | 27,48 |  |
| 002_D     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 10,50  | 28,15 | 22,51 | 16,51 | 27,56 |  |
| 002_E     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 13,50  | 28,49 | 22,85 | 16,85 | 27,90 |  |
| 002_F     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 16,50  | 28,88 | 23,24 | 17,23 | 28,28 |  |
| 003_A     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 1,50   | 26,06 | 20,44 | 14,30 | 25,44 |  |
| 003_B     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 4,50   | 27,22 | 21,58 | 15,52 | 26,61 |  |
| 003_C     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 7,50   | 27,41 | 21,78 | 15,77 | 26,82 |  |
| 003_D     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 10,50  | 27,50 | 21,86 | 15,87 | 26,91 |  |
| 003_E     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 13,50  | 27,77 | 22,14 | 16,13 | 27,18 |  |
| 003_F     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 16,50  | 28,14 | 22,51 | 16,50 | 27,55 |  |
| 004_A     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 1,50   | 26,67 | 21,05 | 14,89 | 26,04 |  |
| 004_B     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 4,50   | 27,44 | 21,81 | 15,77 | 26,84 |  |
| 004_C     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 7,50   | 27,58 | 21,94 | 15,95 | 26,99 |  |
| 004_D     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 10,50  | 27,67 | 22,03 | 16,04 | 27,08 |  |
| 004_E     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 13,50  | 27,82 | 22,18 | 16,19 | 27,23 |  |
| 004_F     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 16,50  | 28,16 | 22,52 | 16,53 | 27,57 |  |
| 005_A     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 1,50   | 25,23 | 19,60 | 13,56 | 24,63 |  |
| 005_B     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 4,50   | 26,64 | 21,01 | 14,92 | 26,03 |  |
| 005_C     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 7,50   | 26,93 | 21,30 | 15,29 | 26,34 |  |
| 005_D     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 10,50  | 26,93 | 21,29 | 15,30 | 26,34 |  |
| 005_E     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 13,50  | 27,15 | 21,51 | 15,52 | 26,56 |  |
| 005_F     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 16,50  | 27,47 | 21,83 | 15,83 | 26,88 |  |
| 006_A     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 1,50   | 25,08 | 19,45 | 13,38 | 24,47 |  |
| 006_B     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 4,50   | 26,41 | 20,77 | 14,70 | 25,80 |  |
| 006_C     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 7,50   | 26,66 | 21,02 | 15,03 | 26,07 |  |
| 006_D     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 10,50  | 26,64 | 21,00 | 15,01 | 26,05 |  |
| 006_E     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 13,50  | 26,86 | 21,22 | 15,24 | 26,27 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Huis ter Heideweg  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 006_F     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 16,50  | 27,15 | 21,51 | 15,52 | 26,56 |  |
| 007_A     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 1,50   | 25,37 | 19,74 | 13,61 | 24,75 |  |
| 007_B     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 4,50   | 26,25 | 20,62 | 14,59 | 25,65 |  |
| 007_C     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 7,50   | 26,42 | 20,79 | 14,81 | 25,84 |  |
| 007_D     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 10,50  | 26,38 | 20,74 | 14,77 | 25,79 |  |
| 007_E     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 13,50  | 26,59 | 20,95 | 14,98 | 26,00 |  |
| 007_F     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 16,50  | 26,87 | 21,23 | 15,25 | 26,28 |  |
| 008_A     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 1,50   | 25,97 | 20,35 | 14,27 | 25,36 |  |
| 008_B     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 4,50   | 27,28 | 21,65 | 15,58 | 26,67 |  |
| 008_C     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 7,50   | 27,53 | 21,89 | 15,90 | 26,94 |  |
| 008_D     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 10,50  | 27,57 | 21,92 | 15,94 | 26,98 |  |
| 008_E     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 13,50  | 27,84 | 22,20 | 16,21 | 27,25 |  |
| 008_F     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 16,50  | 28,15 | 22,51 | 16,52 | 27,56 |  |
| 009_A     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 1,50   | 28,08 | 22,45 | 16,32 | 27,46 |  |
| 009_B     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 4,50   | 28,93 | 23,30 | 17,25 | 28,33 |  |
| 009_C     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 7,50   | 29,09 | 23,45 | 17,46 | 28,50 |  |
| 009_D     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 10,50  | 29,37 | 23,74 | 17,74 | 28,78 |  |
| 009_E     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 13,50  | 29,74 | 24,10 | 18,11 | 29,15 |  |
| 009_F     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 16,50  | 30,09 | 24,45 | 18,46 | 29,50 |  |
| 010_A     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 1,50   | 29,19 | 23,57 | 17,48 | 28,58 |  |
| 010_B     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 4,50   | 30,19 | 24,56 | 18,49 | 29,58 |  |
| 010_C     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 7,50   | 30,49 | 24,85 | 18,85 | 29,90 |  |
| 010_D     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 10,50  | 30,87 | 25,24 | 19,25 | 30,28 |  |
| 010_E     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 13,50  | 31,31 | 25,68 | 19,69 | 30,72 |  |
| 010_F     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 16,50  | 31,76 | 26,12 | 20,13 | 31,17 |  |
| 011_A     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 1,50   | 31,90 | 26,27 | 20,13 | 31,27 |  |
| 011_B     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 4,50   | 32,46 | 26,82 | 20,79 | 31,86 |  |
| 011_C     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 7,50   | 33,02 | 27,39 | 21,39 | 32,43 |  |
| 011_D     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 10,50  | 32,92 | 27,28 | 21,28 | 32,33 |  |
| 011_E     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 13,50  | 33,44 | 27,80 | 21,80 | 32,85 |  |
| 011_F     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 16,50  | 33,88 | 28,24 | 22,24 | 33,29 |  |
| 012_A     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 1,50   | 30,71 | 25,08 | 18,97 | 30,09 |  |
| 012_B     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 4,50   | 31,80 | 26,17 | 20,11 | 31,20 |  |
| 012_C     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 7,50   | 32,24 | 26,60 | 20,58 | 31,64 |  |
| 012_D     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 10,50  | 32,69 | 27,05 | 21,04 | 32,09 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Huis ter Heideweg  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 012_E     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 13,50  | 33,16 | 27,52 | 21,51 | 32,56 |  |
| 012_F     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 16,50  | 33,66 | 28,03 | 22,01 | 33,07 |  |
| 013_A     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 1,50   | 30,59 | 24,96 | 18,80 | 29,96 |  |
| 013_B     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 4,50   | 31,11 | 25,48 | 19,42 | 30,51 |  |
| 013_C     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 7,50   | 31,45 | 25,82 | 19,80 | 30,86 |  |
| 013_D     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 10,50  | 31,95 | 26,31 | 20,29 | 31,35 |  |
| 013_E     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 13,50  | 32,37 | 26,73 | 20,72 | 31,77 |  |
| 013_F     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 16,50  | 32,83 | 27,20 | 21,19 | 32,24 |  |
| 014_A     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 1,50   | 29,22 | 23,60 | 17,43 | 28,59 |  |
| 014_B     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 4,50   | 30,54 | 24,91 | 18,84 | 29,93 |  |
| 014_C     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 7,50   | 30,75 | 25,12 | 19,10 | 30,16 |  |
| 014_D     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 10,50  | 31,20 | 25,57 | 19,56 | 30,61 |  |
| 014_E     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 13,50  | 31,65 | 26,01 | 19,99 | 31,05 |  |
| 014_F     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 16,50  | 32,09 | 26,46 | 20,43 | 31,49 |  |
| 015_A     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 1,50   | 28,08 | 22,46 | 16,25 | 27,44 |  |
| 015_B     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 4,50   | 29,18 | 23,55 | 17,48 | 28,57 |  |
| 015_C     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 7,50   | 29,34 | 23,71 | 17,69 | 28,75 |  |
| 015_D     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 10,50  | 29,76 | 24,12 | 18,11 | 29,16 |  |
| 015_E     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 13,50  | 30,22 | 24,59 | 18,56 | 29,62 |  |
| 015_F     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 16,50  | 30,54 | 24,91 | 18,89 | 29,95 |  |
| 016_A     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 1,50   | 27,44 | 21,82 | 15,71 | 26,83 |  |
| 016_B     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 4,50   | 28,31 | 22,68 | 16,61 | 27,70 |  |
| 016_C     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 7,50   | 28,45 | 22,82 | 16,80 | 27,86 |  |
| 016_D     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 10,50  | 28,71 | 23,08 | 17,07 | 28,12 |  |
| 016_E     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 13,50  | 29,12 | 23,48 | 17,46 | 28,52 |  |
| 016_F     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 16,50  | 29,52 | 23,88 | 17,87 | 28,92 |  |
| 017_A     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 1,50   | 31,09 | 25,47 | 19,30 | 30,46 |  |
| 017_B     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 4,50   | 31,65 | 26,01 | 19,95 | 31,04 |  |
| 017_C     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 7,50   | 32,01 | 26,38 | 20,35 | 31,41 |  |
| 017_D     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 10,50  | 32,45 | 26,82 | 20,80 | 31,86 |  |
| 017_E     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 13,50  | 32,93 | 27,29 | 21,27 | 32,33 |  |
| 018_A     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 1,50   | 31,60 | 25,97 | 19,81 | 30,97 |  |
| 018_B     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 4,50   | 32,06 | 26,43 | 20,38 | 31,46 |  |
| 018_C     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 7,50   | 32,55 | 26,91 | 20,89 | 31,95 |  |
| 018_D     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 10,50  | 32,98 | 27,35 | 21,32 | 32,38 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Huis ter Heideweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 018_E     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 13,50  | 33,50 | 27,86 | 21,84 | 32,90 |  |
| 019_A     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 1,50   | 31,93 | 26,30 | 20,14 | 31,30 |  |
| 019_B     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 4,50   | 32,39 | 26,76 | 20,71 | 31,79 |  |
| 019_C     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 7,50   | 33,02 | 27,38 | 21,37 | 32,42 |  |
| 019_D     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 10,50  | 33,53 | 27,89 | 21,88 | 32,93 |  |
| 019_E     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 13,50  | 34,06 | 28,42 | 22,40 | 33,46 |  |
| 020_A     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 1,50   | 32,53 | 26,90 | 20,75 | 31,90 |  |
| 020_B     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 4,50   | 33,04 | 27,41 | 21,37 | 32,44 |  |
| 020_C     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 7,50   | 33,86 | 28,22 | 22,21 | 33,26 |  |
| 020_D     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 10,50  | 34,05 | 28,41 | 22,40 | 33,45 |  |
| 020_E     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 13,50  | 34,57 | 28,93 | 22,92 | 33,97 |  |
| 021_A     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 1,50   | 32,67 | 27,04 | 20,92 | 32,05 |  |
| 021_B     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 4,50   | 33,51 | 27,88 | 21,81 | 32,90 |  |
| 021_C     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 7,50   | 34,35 | 28,72 | 22,71 | 33,76 |  |
| 021_D     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 10,50  | 34,95 | 29,31 | 23,30 | 34,35 |  |
| 021_E     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 13,50  | 35,48 | 29,85 | 23,82 | 34,88 |  |
| 022_A     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 1,50   | 33,68 | 28,05 | 21,92 | 33,06 |  |
| 022_B     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 4,50   | 34,91 | 29,28 | 23,21 | 34,30 |  |
| 022_C     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 7,50   | 35,95 | 30,31 | 24,29 | 35,35 |  |
| 022_D     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 10,50  | 36,75 | 31,11 | 25,10 | 36,15 |  |
| 022_E     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 13,50  | 37,24 | 31,60 | 25,57 | 36,64 |  |
| 023_A     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 1,50   | 35,91 | 30,27 | 24,13 | 35,28 |  |
| 023_B     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 4,50   | 37,40 | 31,77 | 25,70 | 36,79 |  |
| 023_C     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 7,50   | 38,55 | 32,91 | 26,89 | 37,95 |  |
| 023_D     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 10,50  | 39,33 | 33,70 | 27,68 | 38,74 |  |
| 023_E     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 13,50  | 39,56 | 33,92 | 27,89 | 38,96 |  |
| 024_A     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 1,50   | 37,46 | 31,83 | 25,67 | 36,83 |  |
| 024_B     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 4,50   | 39,26 | 33,62 | 27,55 | 38,65 |  |
| 024_C     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 7,50   | 40,60 | 34,96 | 28,94 | 40,00 |  |
| 024_D     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 10,50  | 40,98 | 35,35 | 29,33 | 40,39 |  |
| 024_E     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 13,50  | 41,11 | 35,47 | 29,44 | 40,51 |  |
| 025_A     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 1,50   | 40,37 | 34,73 | 28,58 | 39,74 |  |
| 025_B     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 4,50   | 42,63 | 36,99 | 30,93 | 42,02 |  |
| 025_C     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 7,50   | 43,59 | 37,95 | 31,92 | 42,99 |  |
| 025_D     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 10,50  | 43,72 | 38,08 | 32,07 | 43,12 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Huis ter Heideweg  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 025_E     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 13,50  | 43,70 | 38,06 | 32,05 | 43,10 |  |
| 026_A     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 1,50   | 38,54 | 32,91 | 26,74 | 37,91 |  |
| 026_B     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 4,50   | 40,57 | 34,93 | 28,85 | 39,96 |  |
| 026_C     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 7,50   | 41,84 | 36,20 | 30,16 | 41,24 |  |
| 026_D     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 10,50  | 42,09 | 36,45 | 30,42 | 41,49 |  |
| 026_E     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 13,50  | 42,09 | 36,45 | 30,42 | 41,49 |  |
| 027_A     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 1,50   | 35,32 | 29,70 | 23,52 | 34,69 |  |
| 027_B     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 4,50   | 36,84 | 31,20 | 25,10 | 36,22 |  |
| 027_C     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 7,50   | 37,97 | 32,34 | 26,28 | 37,37 |  |
| 027_D     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 10,50  | 38,82 | 33,18 | 27,14 | 38,22 |  |
| 027_E     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 13,50  | 39,05 | 33,41 | 27,37 | 38,45 |  |
| 028_A     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 1,50   | 34,30 | 28,67 | 22,50 | 33,67 |  |
| 028_B     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 4,50   | 35,44 | 29,81 | 23,71 | 34,83 |  |
| 028_C     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 7,50   | 36,34 | 30,70 | 24,65 | 35,73 |  |
| 028_D     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 10,50  | 37,13 | 31,49 | 25,44 | 36,52 |  |
| 028_E     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 13,50  | 37,63 | 32,00 | 25,96 | 37,03 |  |
| 029_A     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 1,50   | 33,98 | 28,36 | 22,20 | 33,35 |  |
| 029_B     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 4,50   | 34,93 | 29,30 | 23,22 | 34,32 |  |
| 029_C     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 7,50   | 35,60 | 29,96 | 23,93 | 35,00 |  |
| 029_D     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 10,50  | 36,31 | 30,67 | 24,64 | 35,71 |  |
| 029_E     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 13,50  | 36,95 | 31,31 | 25,28 | 36,35 |  |
| 030_A     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 1,50   | 33,30 | 27,67 | 21,51 | 32,67 |  |
| 030_B     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 4,50   | 33,95 | 28,32 | 22,24 | 33,34 |  |
| 030_C     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 7,50   | 34,72 | 29,08 | 23,05 | 34,12 |  |
| 030_D     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 10,50  | 35,08 | 29,44 | 23,42 | 34,48 |  |
| 030_E     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 13,50  | 35,76 | 30,12 | 24,09 | 35,16 |  |
| 031_A     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 1,50   | 32,30 | 26,68 | 20,52 | 31,67 |  |
| 031_B     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 4,50   | 32,94 | 27,30 | 21,22 | 32,33 |  |
| 031_C     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 7,50   | 33,53 | 27,90 | 21,88 | 32,94 |  |
| 031_D     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 10,50  | 34,04 | 28,40 | 22,38 | 33,44 |  |
| 031_E     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 13,50  | 34,65 | 29,01 | 22,98 | 34,05 |  |
| 032_A     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 1,50   | 31,03 | 25,41 | 19,25 | 30,40 |  |
| 032_B     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 4,50   | 31,77 | 26,14 | 20,06 | 31,16 |  |
| 032_C     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 7,50   | 32,20 | 26,56 | 20,53 | 31,60 |  |
| 032_D     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 10,50  | 32,63 | 26,99 | 20,98 | 32,03 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Huis ter Heideweg  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 032_E     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 13,50  | 33,15 | 27,52 | 21,49 | 32,55 |

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: N237 - Amersfoortse weg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 001_A     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 1,50   | 44,61 | 34,97 | 26,42 | 42,45 |  |
| 001_B     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 4,50   | 44,95 | 35,36 | 26,77 | 42,79 |  |
| 001_C     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 7,50   | 45,09 | 35,50 | 26,91 | 42,93 |  |
| 001_D     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 10,50  | 45,40 | 35,81 | 27,21 | 43,24 |  |
| 001_E     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 13,50  | 45,91 | 36,30 | 27,68 | 43,75 |  |
| 001_F     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 16,50  | 46,38 | 36,76 | 28,14 | 44,22 |  |
| 002_A     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 1,50   | 44,76 | 35,09 | 26,57 | 42,59 |  |
| 002_B     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 4,50   | 45,39 | 35,78 | 27,18 | 43,23 |  |
| 002_C     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 7,50   | 45,58 | 35,97 | 27,37 | 43,42 |  |
| 002_D     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 10,50  | 45,81 | 36,21 | 27,60 | 43,65 |  |
| 002_E     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 13,50  | 46,31 | 36,68 | 28,07 | 44,14 |  |
| 002_F     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 16,50  | 46,81 | 37,18 | 28,56 | 44,64 |  |
| 003_A     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 1,50   | 45,36 | 35,66 | 27,15 | 43,19 |  |
| 003_B     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 4,50   | 46,20 | 36,53 | 27,98 | 44,03 |  |
| 003_C     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 7,50   | 46,50 | 36,85 | 28,27 | 44,33 |  |
| 003_D     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 10,50  | 46,89 | 37,26 | 28,64 | 44,72 |  |
| 003_E     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 13,50  | 47,23 | 37,63 | 29,00 | 45,07 |  |
| 003_F     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 16,50  | 47,52 | 37,94 | 29,31 | 45,36 |  |
| 004_A     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 1,50   | 46,24 | 36,56 | 28,07 | 44,08 |  |
| 004_B     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 4,50   | 46,92 | 37,24 | 28,71 | 44,75 |  |
| 004_C     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 7,50   | 47,25 | 37,59 | 29,03 | 45,08 |  |
| 004_D     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 10,50  | 47,47 | 37,87 | 29,27 | 45,31 |  |
| 004_E     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 13,50  | 47,75 | 38,18 | 29,58 | 45,60 |  |
| 004_F     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 16,50  | 48,07 | 38,52 | 29,91 | 45,92 |  |
| 005_A     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 1,50   | 46,50 | 36,93 | 28,42 | 44,35 |  |
| 005_B     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 4,50   | 47,87 | 38,18 | 29,64 | 45,70 |  |
| 005_C     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 7,50   | 48,35 | 38,67 | 30,09 | 46,18 |  |
| 005_D     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 10,50  | 48,56 | 38,92 | 30,33 | 46,39 |  |
| 005_E     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 13,50  | 48,42 | 38,89 | 30,30 | 46,27 |  |
| 005_F     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 16,50  | 48,69 | 39,19 | 30,60 | 46,55 |  |
| 006_A     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 1,50   | 47,03 | 37,45 | 28,94 | 44,88 |  |
| 006_B     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 4,50   | 48,37 | 38,75 | 30,21 | 46,21 |  |
| 006_C     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 7,50   | 48,77 | 39,15 | 30,59 | 46,61 |  |
| 006_D     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 10,50  | 49,33 | 39,75 | 31,15 | 47,17 |  |
| 006_E     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 13,50  | 49,23 | 39,82 | 31,20 | 47,10 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: N237 - Amersfoortse weg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 006_F     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 16,50  | 49,45 | 40,05 | 31,44 | 47,33 |  |
| 007_A     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 1,50   | 48,05 | 38,43 | 29,91 | 45,89 |  |
| 007_B     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 4,50   | 48,71 | 39,12 | 30,59 | 46,56 |  |
| 007_C     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 7,50   | 49,14 | 39,57 | 31,01 | 46,99 |  |
| 007_D     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 10,50  | 49,08 | 39,68 | 31,06 | 46,96 |  |
| 007_E     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 13,50  | 49,55 | 40,15 | 31,57 | 47,43 |  |
| 007_F     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 16,50  | 49,46 | 40,12 | 31,49 | 47,35 |  |
| 008_A     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 1,50   | 46,97 | 37,34 | 28,79 | 44,81 |  |
| 008_B     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 4,50   | 47,52 | 37,90 | 29,33 | 45,36 |  |
| 008_C     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 7,50   | 48,10 | 38,47 | 29,86 | 45,93 |  |
| 008_D     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 10,50  | 48,69 | 39,22 | 30,50 | 46,54 |  |
| 008_E     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 13,50  | 47,91 | 38,55 | 29,85 | 45,79 |  |
| 008_F     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 16,50  | 48,04 | 38,70 | 29,99 | 45,92 |  |
| 009_A     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 1,50   | 46,07 | 36,49 | 27,99 | 43,92 |  |
| 009_B     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 4,50   | 46,38 | 36,84 | 28,29 | 44,24 |  |
| 009_C     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 7,50   | 47,25 | 37,81 | 29,18 | 45,12 |  |
| 009_D     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 10,50  | 46,93 | 37,59 | 28,82 | 44,80 |  |
| 009_E     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 13,50  | 46,51 | 37,18 | 28,40 | 44,38 |  |
| 009_F     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 16,50  | 46,77 | 37,44 | 28,68 | 44,65 |  |
| 010_A     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 1,50   | 44,40 | 34,76 | 26,25 | 42,24 |  |
| 010_B     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 4,50   | 44,90 | 35,26 | 26,71 | 42,74 |  |
| 010_C     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 7,50   | 45,57 | 35,95 | 27,31 | 43,40 |  |
| 010_D     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 10,50  | 45,43 | 36,05 | 27,25 | 43,29 |  |
| 010_E     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 13,50  | 45,48 | 36,10 | 27,33 | 43,35 |  |
| 010_F     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 16,50  | 45,76 | 36,42 | 27,62 | 43,63 |  |
| 011_A     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 1,50   | 43,97 | 34,30 | 25,73 | 41,80 |  |
| 011_B     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 4,50   | 44,35 | 34,71 | 26,08 | 42,18 |  |
| 011_C     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 7,50   | 45,53 | 35,97 | 27,18 | 43,36 |  |
| 011_D     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 10,50  | 45,01 | 35,63 | 26,78 | 42,87 |  |
| 011_E     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 13,50  | 45,08 | 35,77 | 26,87 | 42,95 |  |
| 011_F     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 16,50  | 45,12 | 35,83 | 26,95 | 42,99 |  |
| 012_A     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 1,50   | 43,93 | 34,29 | 25,75 | 41,77 |  |
| 012_B     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 4,50   | 44,35 | 34,73 | 26,14 | 42,19 |  |
| 012_C     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 7,50   | 45,18 | 35,61 | 26,90 | 43,02 |  |
| 012_D     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 10,50  | 45,51 | 36,01 | 27,24 | 43,35 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: N237 - Amersfoortse weg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 012_E     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 13,50  | 45,27 | 35,85 | 27,05 | 43,13 |  |
| 012_F     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 16,50  | 45,34 | 35,96 | 27,14 | 43,20 |  |
| 013_A     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 1,50   | 44,09 | 34,38 | 25,85 | 41,92 |  |
| 013_B     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 4,50   | 44,32 | 34,64 | 26,08 | 42,15 |  |
| 013_C     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 7,50   | 44,82 | 35,16 | 26,53 | 42,65 |  |
| 013_D     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 10,50  | 45,26 | 35,66 | 26,95 | 43,09 |  |
| 013_E     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 13,50  | 45,24 | 35,70 | 26,99 | 43,08 |  |
| 013_F     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 16,50  | 45,44 | 35,94 | 27,22 | 43,29 |  |
| 014_A     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 1,50   | 43,95 | 34,27 | 25,74 | 41,78 |  |
| 014_B     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 4,50   | 44,46 | 34,80 | 26,23 | 42,29 |  |
| 014_C     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 7,50   | 44,96 | 35,33 | 26,69 | 42,79 |  |
| 014_D     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 10,50  | 45,35 | 35,75 | 27,05 | 43,18 |  |
| 014_E     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 13,50  | 45,31 | 35,76 | 27,07 | 43,15 |  |
| 014_F     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 16,50  | 45,64 | 36,10 | 27,41 | 43,48 |  |
| 015_A     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 1,50   | 44,42 | 34,75 | 26,22 | 42,25 |  |
| 015_B     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 4,50   | 44,96 | 35,31 | 26,75 | 42,80 |  |
| 015_C     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 7,50   | 45,28 | 35,67 | 27,05 | 43,12 |  |
| 015_D     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 10,50  | 45,64 | 36,04 | 27,38 | 43,48 |  |
| 015_E     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 13,50  | 45,77 | 36,19 | 27,54 | 43,61 |  |
| 015_F     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 16,50  | 46,09 | 36,52 | 27,87 | 43,93 |  |
| 016_A     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 1,50   | 44,46 | 34,79 | 26,26 | 42,29 |  |
| 016_B     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 4,50   | 44,96 | 35,36 | 26,77 | 42,80 |  |
| 016_C     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 7,50   | 45,15 | 35,55 | 26,96 | 42,99 |  |
| 016_D     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 10,50  | 45,45 | 35,85 | 27,23 | 43,29 |  |
| 016_E     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 13,50  | 45,82 | 36,22 | 27,59 | 43,66 |  |
| 016_F     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 16,50  | 46,23 | 36,61 | 27,99 | 44,07 |  |
| 017_A     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 1,50   | 39,75 | 30,05 | 21,47 | 37,57 |  |
| 017_B     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 4,50   | 44,08 | 34,39 | 25,84 | 41,91 |  |
| 017_C     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 7,50   | 44,61 | 34,94 | 26,33 | 42,44 |  |
| 017_D     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 10,50  | 45,09 | 35,47 | 26,77 | 42,92 |  |
| 017_E     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 13,50  | 44,94 | 35,42 | 26,69 | 42,78 |  |
| 018_A     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 1,50   | 43,65 | 33,96 | 25,43 | 41,48 |  |
| 018_B     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 4,50   | 43,99 | 34,33 | 25,76 | 41,82 |  |
| 018_C     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 7,50   | 44,64 | 35,02 | 26,35 | 42,47 |  |
| 018_D     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 10,50  | 45,08 | 35,48 | 26,77 | 42,91 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: N237 - Amersfoortse weg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 018_E     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 13,50  | 44,90 | 35,43 | 26,68 | 42,75 |  |
| 019_A     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 1,50   | 42,71 | 32,99 | 24,43 | 40,53 |  |
| 019_B     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 4,50   | 44,04 | 34,39 | 25,79 | 41,87 |  |
| 019_C     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 7,50   | 44,95 | 35,38 | 26,64 | 42,78 |  |
| 019_D     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 10,50  | 45,20 | 35,70 | 26,92 | 43,04 |  |
| 019_E     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 13,50  | 44,88 | 35,50 | 26,68 | 42,74 |  |
| 020_A     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 1,50   | 43,50 | 33,81 | 25,26 | 41,33 |  |
| 020_B     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 4,50   | 44,12 | 34,48 | 25,86 | 41,95 |  |
| 020_C     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 7,50   | 44,95 | 35,35 | 26,61 | 42,78 |  |
| 020_D     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 10,50  | 44,77 | 35,32 | 26,51 | 42,62 |  |
| 020_E     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 13,50  | 44,61 | 35,24 | 26,39 | 42,47 |  |
| 021_A     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 1,50   | 39,45 | 29,53 | 20,91 | 37,23 |  |
| 021_B     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 4,50   | 43,42 | 33,72 | 25,14 | 41,24 |  |
| 021_C     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 7,50   | 43,92 | 34,25 | 25,60 | 41,74 |  |
| 021_D     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 10,50  | 44,80 | 35,30 | 26,53 | 42,64 |  |
| 021_E     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 13,50  | 44,21 | 34,85 | 25,99 | 42,07 |  |
| 022_A     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 1,50   | 41,93 | 32,18 | 23,65 | 39,75 |  |
| 022_B     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 4,50   | 42,90 | 33,19 | 24,62 | 40,72 |  |
| 022_C     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 7,50   | 43,38 | 33,76 | 25,08 | 41,21 |  |
| 022_D     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 10,50  | 44,00 | 34,52 | 25,72 | 41,85 |  |
| 022_E     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 13,50  | 43,81 | 34,46 | 25,57 | 41,67 |  |
| 023_A     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 1,50   | 42,18 | 32,43 | 23,88 | 40,00 |  |
| 023_B     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 4,50   | 42,69 | 32,97 | 24,38 | 40,51 |  |
| 023_C     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 7,50   | 42,95 | 33,26 | 24,63 | 40,77 |  |
| 023_D     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 10,50  | 43,48 | 33,96 | 25,16 | 41,32 |  |
| 023_E     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 13,50  | 43,34 | 33,99 | 25,12 | 41,20 |  |
| 024_A     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 1,50   | 41,55 | 31,86 | 23,26 | 39,37 |  |
| 024_B     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 4,50   | 42,05 | 32,38 | 23,74 | 39,88 |  |
| 024_C     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 7,50   | 42,38 | 32,76 | 24,06 | 40,21 |  |
| 024_D     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 10,50  | 42,71 | 33,22 | 24,43 | 40,55 |  |
| 024_E     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 13,50  | 42,86 | 33,55 | 24,65 | 40,73 |  |
| 025_A     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 1,50   | 41,27 | 31,58 | 22,99 | 39,10 |  |
| 025_B     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 4,50   | 41,79 | 32,13 | 23,48 | 39,62 |  |
| 025_C     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 7,50   | 42,02 | 32,39 | 23,70 | 39,85 |  |
| 025_D     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 10,50  | 42,23 | 32,71 | 23,96 | 40,07 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: N237 - Amersfoortse weg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 025_E     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 13,50  | 42,32 | 32,96 | 24,09 | 40,18 |  |
| 026_A     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 1,50   | 41,03 | 31,35 | 22,80 | 38,86 |  |
| 026_B     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 4,50   | 41,55 | 31,91 | 23,30 | 39,38 |  |
| 026_C     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 7,50   | 41,87 | 32,27 | 23,60 | 39,70 |  |
| 026_D     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 10,50  | 42,43 | 32,94 | 24,15 | 40,27 |  |
| 026_E     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 13,50  | 42,47 | 33,06 | 24,23 | 40,33 |  |
| 027_A     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 1,50   | 41,49 | 31,81 | 23,29 | 39,32 |  |
| 027_B     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 4,50   | 41,87 | 32,20 | 23,66 | 39,70 |  |
| 027_C     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 7,50   | 42,06 | 32,48 | 23,83 | 39,90 |  |
| 027_D     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 10,50  | 42,57 | 33,07 | 24,31 | 40,42 |  |
| 027_E     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 13,50  | 42,55 | 33,11 | 24,31 | 40,40 |  |
| 028_A     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 1,50   | 41,30 | 31,72 | 23,19 | 39,15 |  |
| 028_B     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 4,50   | 41,74 | 32,20 | 23,63 | 39,59 |  |
| 028_C     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 7,50   | 41,87 | 32,40 | 23,74 | 39,73 |  |
| 028_D     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 10,50  | 42,28 | 32,83 | 24,08 | 40,14 |  |
| 028_E     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 13,50  | 42,36 | 32,90 | 24,12 | 40,21 |  |
| 029_A     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 1,50   | 41,66 | 32,06 | 23,53 | 39,51 |  |
| 029_B     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 4,50   | 42,16 | 32,60 | 24,00 | 40,01 |  |
| 029_C     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 7,50   | 42,29 | 32,79 | 24,07 | 40,14 |  |
| 029_D     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 10,50  | 42,55 | 33,12 | 24,33 | 40,41 |  |
| 029_E     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 13,50  | 42,72 | 33,27 | 24,46 | 40,57 |  |
| 030_A     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 1,50   | 42,36 | 32,74 | 24,20 | 40,20 |  |
| 030_B     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 4,50   | 42,96 | 33,35 | 24,76 | 40,80 |  |
| 030_C     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 7,50   | 43,29 | 33,70 | 25,03 | 41,13 |  |
| 030_D     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 10,50  | 43,49 | 33,95 | 25,24 | 41,33 |  |
| 030_E     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 13,50  | 43,70 | 34,16 | 25,44 | 41,54 |  |
| 031_A     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 1,50   | 42,36 | 32,72 | 24,17 | 40,20 |  |
| 031_B     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 4,50   | 43,21 | 33,59 | 24,99 | 41,05 |  |
| 031_C     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 7,50   | 43,62 | 34,05 | 25,39 | 41,46 |  |
| 031_D     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 10,50  | 43,78 | 34,23 | 25,55 | 41,62 |  |
| 031_E     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 13,50  | 43,93 | 34,40 | 25,71 | 41,78 |  |
| 032_A     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 1,50   | 41,47 | 31,76 | 23,24 | 39,30 |  |
| 032_B     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 4,50   | 43,57 | 33,89 | 25,36 | 41,40 |  |
| 032_C     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 7,50   | 44,05 | 34,41 | 25,81 | 41,88 |  |
| 032_D     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 10,50  | 44,50 | 34,91 | 26,24 | 42,34 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: N237 - Amersfoortse weg  
Groepsreductie: Nee

Naam

| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 032_E     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 13,50  | 44,51 | 34,98 | 26,28 | 42,35 |

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Blanckenhagenweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 001_A     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 1,50   | 24,77 | 19,14 | 13,08 | 24,17 |  |
| 001_B     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 4,50   | 26,34 | 20,70 | 14,69 | 25,74 |  |
| 001_C     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 7,50   | 27,10 | 21,46 | 15,51 | 26,52 |  |
| 001_D     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 10,50  | 27,23 | 21,58 | 15,64 | 26,65 |  |
| 001_E     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 13,50  | 27,36 | 21,71 | 15,76 | 26,78 |  |
| 001_F     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 16,50  | 27,62 | 21,98 | 16,03 | 27,04 |  |
| 002_A     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 1,50   | 24,62 | 18,99 | 12,96 | 24,02 |  |
| 002_B     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 4,50   | 26,11 | 20,47 | 14,47 | 25,52 |  |
| 002_C     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 7,50   | 26,63 | 20,99 | 15,05 | 26,05 |  |
| 002_D     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 10,50  | 26,75 | 21,11 | 15,18 | 26,18 |  |
| 002_E     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 13,50  | 27,04 | 21,39 | 15,45 | 26,46 |  |
| 002_F     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 16,50  | 27,39 | 21,75 | 15,80 | 26,81 |  |
| 003_A     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 1,50   | 24,68 | 19,05 | 12,97 | 24,07 |  |
| 003_B     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 4,50   | 26,14 | 20,50 | 14,51 | 25,55 |  |
| 003_C     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 7,50   | 26,74 | 21,11 | 15,17 | 26,17 |  |
| 003_D     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 10,50  | 26,85 | 21,21 | 15,27 | 26,27 |  |
| 003_E     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 13,50  | 26,88 | 21,24 | 15,29 | 26,30 |  |
| 003_F     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 16,50  | 27,15 | 21,51 | 15,56 | 26,57 |  |
| 004_A     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 1,50   | 24,82 | 19,19 | 13,11 | 24,21 |  |
| 004_B     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 4,50   | 25,92 | 20,28 | 14,31 | 25,33 |  |
| 004_C     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 7,50   | 26,20 | 20,55 | 14,65 | 25,63 |  |
| 004_D     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 10,50  | 26,20 | 20,55 | 14,65 | 25,63 |  |
| 004_E     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 13,50  | 26,18 | 20,54 | 14,63 | 25,61 |  |
| 004_F     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 16,50  | 26,45 | 20,81 | 14,89 | 25,88 |  |
| 005_A     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 1,50   | 22,88 | 17,26 | 11,29 | 22,30 |  |
| 005_B     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 4,50   | 24,64 | 19,00 | 13,00 | 24,05 |  |
| 005_C     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 7,50   | 25,15 | 19,51 | 13,60 | 24,58 |  |
| 005_D     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 10,50  | 25,27 | 19,62 | 13,73 | 24,70 |  |
| 005_E     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 13,50  | 25,35 | 19,71 | 13,80 | 24,78 |  |
| 005_F     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 16,50  | 25,66 | 20,02 | 14,10 | 25,09 |  |
| 006_A     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 1,50   | 22,17 | 16,54 | 10,55 | 21,58 |  |
| 006_B     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 4,50   | 23,72 | 18,09 | 12,12 | 23,14 |  |
| 006_C     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 7,50   | 24,15 | 18,51 | 12,61 | 23,58 |  |
| 006_D     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 10,50  | 24,30 | 18,66 | 12,77 | 23,74 |  |
| 006_E     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 13,50  | 24,35 | 18,70 | 12,82 | 23,78 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Blanckenhagenweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 006_F     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 16,50  | 24,50 | 18,86 | 12,97 | 23,94 |  |
| 007_A     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 1,50   | 22,34 | 16,71 | 10,67 | 21,74 |  |
| 007_B     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 4,50   | 23,49 | 17,85 | 11,91 | 22,91 |  |
| 007_C     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 7,50   | 24,01 | 18,38 | 12,49 | 23,45 |  |
| 007_D     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 10,50  | 24,16 | 18,51 | 12,63 | 23,59 |  |
| 007_E     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 13,50  | 24,04 | 18,40 | 12,50 | 23,47 |  |
| 007_F     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 16,50  | 24,05 | 18,41 | 12,47 | 23,47 |  |
| 008_A     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 1,50   | 22,83 | 17,20 | 11,22 | 22,25 |  |
| 008_B     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 4,50   | 24,48 | 18,84 | 12,88 | 23,90 |  |
| 008_C     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 7,50   | 25,02 | 19,38 | 13,50 | 24,46 |  |
| 008_D     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 10,50  | 25,31 | 19,67 | 13,78 | 24,75 |  |
| 008_E     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 13,50  | 25,03 | 19,39 | 13,47 | 24,46 |  |
| 008_F     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 16,50  | 25,28 | 19,64 | 13,70 | 24,70 |  |
| 009_A     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 1,50   | 25,72 | 20,09 | 14,06 | 25,12 |  |
| 009_B     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 4,50   | 26,83 | 21,19 | 15,25 | 26,25 |  |
| 009_C     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 7,50   | 27,25 | 21,61 | 15,71 | 26,68 |  |
| 009_D     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 10,50  | 27,19 | 21,54 | 15,64 | 26,62 |  |
| 009_E     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 13,50  | 27,43 | 21,79 | 15,85 | 26,85 |  |
| 009_F     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 16,50  | 27,92 | 22,28 | 16,34 | 27,34 |  |
| 010_A     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 1,50   | 26,02 | 20,40 | 14,41 | 25,44 |  |
| 010_B     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 4,50   | 27,21 | 21,57 | 15,63 | 26,63 |  |
| 010_C     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 7,50   | 27,68 | 22,04 | 16,17 | 27,12 |  |
| 010_D     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 10,50  | 27,57 | 21,93 | 16,04 | 27,01 |  |
| 010_E     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 13,50  | 27,95 | 22,30 | 16,38 | 27,37 |  |
| 010_F     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 16,50  | 28,60 | 22,96 | 17,00 | 28,02 |  |
| 011_A     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 1,50   | 28,40 | 22,77 | 16,72 | 27,80 |  |
| 011_B     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 4,50   | 29,38 | 23,74 | 17,79 | 28,80 |  |
| 011_C     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 7,50   | 29,61 | 23,97 | 18,03 | 29,03 |  |
| 011_D     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 10,50  | 29,58 | 23,94 | 17,97 | 28,99 |  |
| 011_E     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 13,50  | 30,02 | 24,38 | 18,41 | 29,43 |  |
| 011_F     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 16,50  | 30,40 | 24,76 | 18,76 | 29,81 |  |
| 012_A     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 1,50   | 28,08 | 22,45 | 16,41 | 27,48 |  |
| 012_B     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 4,50   | 29,48 | 23,84 | 17,88 | 28,90 |  |
| 012_C     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 7,50   | 30,01 | 24,38 | 18,45 | 29,44 |  |
| 012_D     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 10,50  | 29,97 | 24,32 | 18,38 | 29,39 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Blanckenhagenweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 012_E     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 13,50  | 30,24 | 24,59 | 18,64 | 29,66 |  |
| 012_F     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 16,50  | 30,50 | 24,86 | 18,90 | 29,92 |  |
| 013_A     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 1,50   | 28,11 | 22,47 | 16,38 | 27,49 |  |
| 013_B     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 4,50   | 28,93 | 23,30 | 17,32 | 28,35 |  |
| 013_C     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 7,50   | 29,20 | 23,56 | 17,62 | 28,62 |  |
| 013_D     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 10,50  | 29,50 | 23,86 | 17,91 | 28,92 |  |
| 013_E     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 13,50  | 30,02 | 24,38 | 18,41 | 29,43 |  |
| 013_F     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 16,50  | 30,17 | 24,53 | 18,55 | 29,58 |  |
| 014_A     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 1,50   | 27,12 | 21,49 | 15,37 | 26,50 |  |
| 014_B     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 4,50   | 28,75 | 23,11 | 17,10 | 28,15 |  |
| 014_C     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 7,50   | 29,07 | 23,43 | 17,48 | 28,49 |  |
| 014_D     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 10,50  | 29,23 | 23,59 | 17,65 | 28,65 |  |
| 014_E     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 13,50  | 29,73 | 24,08 | 18,12 | 29,14 |  |
| 014_F     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 16,50  | 29,67 | 24,03 | 18,07 | 29,09 |  |
| 015_A     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 1,50   | 26,22 | 20,59 | 14,44 | 25,59 |  |
| 015_B     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 4,50   | 27,66 | 22,02 | 16,02 | 27,07 |  |
| 015_C     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 7,50   | 27,97 | 22,34 | 16,39 | 27,39 |  |
| 015_D     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 10,50  | 28,19 | 22,55 | 16,60 | 27,61 |  |
| 015_E     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 13,50  | 28,80 | 23,16 | 17,19 | 28,21 |  |
| 015_F     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 16,50  | 28,75 | 23,11 | 17,13 | 28,16 |  |
| 016_A     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 1,50   | 25,84 | 20,21 | 14,16 | 25,24 |  |
| 016_B     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 4,50   | 27,04 | 21,40 | 15,40 | 26,45 |  |
| 016_C     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 7,50   | 27,44 | 21,80 | 15,84 | 26,86 |  |
| 016_D     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 10,50  | 27,58 | 21,94 | 15,99 | 27,00 |  |
| 016_E     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 13,50  | 28,02 | 22,38 | 16,41 | 27,43 |  |
| 016_F     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 16,50  | 28,36 | 22,72 | 16,75 | 27,77 |  |
| 017_A     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 1,50   | 28,08 | 22,45 | 16,34 | 27,46 |  |
| 017_B     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 4,50   | 28,95 | 23,31 | 17,33 | 28,36 |  |
| 017_C     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 7,50   | 29,19 | 23,54 | 17,60 | 28,61 |  |
| 017_D     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 10,50  | 29,47 | 23,83 | 17,89 | 28,89 |  |
| 017_E     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 13,50  | 29,81 | 24,16 | 18,22 | 29,23 |  |
| 018_A     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 1,50   | 28,94 | 23,31 | 17,21 | 28,33 |  |
| 018_B     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 4,50   | 29,72 | 24,09 | 18,12 | 29,14 |  |
| 018_C     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 7,50   | 30,12 | 24,48 | 18,54 | 29,54 |  |
| 018_D     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 10,50  | 30,19 | 24,55 | 18,60 | 29,61 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Blanckenhagenweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 018_E     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 13,50  | 30,48 | 24,84 | 18,89 | 29,90 |  |
| 019_A     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 1,50   | 29,30 | 23,67 | 17,58 | 28,69 |  |
| 019_B     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 4,50   | 30,12 | 24,48 | 18,52 | 29,54 |  |
| 019_C     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 7,50   | 30,49 | 24,85 | 18,92 | 29,92 |  |
| 019_D     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 10,50  | 30,21 | 24,57 | 18,63 | 29,63 |  |
| 019_E     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 13,50  | 30,63 | 24,98 | 19,02 | 30,04 |  |
| 020_A     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 1,50   | 29,14 | 23,51 | 17,43 | 28,53 |  |
| 020_B     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 4,50   | 29,95 | 24,31 | 18,36 | 29,37 |  |
| 020_C     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 7,50   | 30,42 | 24,78 | 18,84 | 29,84 |  |
| 020_D     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 10,50  | 30,34 | 24,70 | 18,78 | 29,77 |  |
| 020_E     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 13,50  | 31,04 | 25,40 | 19,43 | 30,45 |  |
| 021_A     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 1,50   | 29,15 | 23,53 | 17,46 | 28,55 |  |
| 021_B     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 4,50   | 30,37 | 24,72 | 18,73 | 29,78 |  |
| 021_C     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 7,50   | 30,76 | 25,12 | 19,18 | 30,18 |  |
| 021_D     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 10,50  | 30,98 | 25,34 | 19,39 | 30,40 |  |
| 021_E     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 13,50  | 31,22 | 25,58 | 19,63 | 30,64 |  |
| 022_A     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 1,50   | 30,22 | 24,60 | 18,50 | 29,61 |  |
| 022_B     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 4,50   | 31,34 | 25,71 | 19,70 | 30,75 |  |
| 022_C     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 7,50   | 31,81 | 26,17 | 20,22 | 31,23 |  |
| 022_D     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 10,50  | 32,07 | 26,42 | 20,46 | 31,48 |  |
| 022_E     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 13,50  | 32,46 | 26,82 | 20,86 | 31,88 |  |
| 023_A     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 1,50   | 31,06 | 25,43 | 19,32 | 30,44 |  |
| 023_B     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 4,50   | 32,12 | 26,48 | 20,46 | 31,52 |  |
| 023_C     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 7,50   | 32,68 | 27,03 | 21,06 | 32,09 |  |
| 023_D     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 10,50  | 33,33 | 27,69 | 21,71 | 32,74 |  |
| 023_E     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 13,50  | 33,82 | 28,18 | 22,20 | 33,23 |  |
| 024_A     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 1,50   | 32,28 | 26,65 | 20,51 | 31,65 |  |
| 024_B     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 4,50   | 33,23 | 27,59 | 21,57 | 32,63 |  |
| 024_C     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 7,50   | 33,92 | 28,28 | 22,30 | 33,33 |  |
| 024_D     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 10,50  | 34,72 | 29,08 | 23,09 | 34,13 |  |
| 024_E     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 13,50  | 35,24 | 29,60 | 23,59 | 34,64 |  |
| 025_A     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 1,50   | 33,63 | 28,00 | 21,85 | 33,00 |  |
| 025_B     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 4,50   | 34,67 | 29,03 | 22,98 | 34,06 |  |
| 025_C     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 7,50   | 35,53 | 29,90 | 23,89 | 34,94 |  |
| 025_D     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 10,50  | 36,35 | 30,72 | 24,71 | 35,76 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Blanckenhagenweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 025_E     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 13,50  | 36,95 | 31,31 | 25,31 | 36,36 |  |
| 026_A     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 1,50   | 33,18 | 27,55 | 21,39 | 32,55 |  |
| 026_B     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 4,50   | 34,27 | 28,64 | 22,58 | 33,67 |  |
| 026_C     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 7,50   | 35,11 | 29,47 | 23,46 | 34,51 |  |
| 026_D     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 10,50  | 35,91 | 30,27 | 24,26 | 35,31 |  |
| 026_E     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 13,50  | 36,52 | 30,89 | 24,87 | 35,93 |  |
| 027_A     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 1,50   | 31,66 | 26,03 | 19,87 | 31,03 |  |
| 027_B     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 4,50   | 32,88 | 27,24 | 21,19 | 32,27 |  |
| 027_C     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 7,50   | 33,62 | 27,98 | 21,98 | 33,03 |  |
| 027_D     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 10,50  | 34,29 | 28,65 | 22,65 | 33,70 |  |
| 027_E     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 13,50  | 34,86 | 29,22 | 23,22 | 34,27 |  |
| 028_A     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 1,50   | 30,88 | 25,25 | 19,09 | 30,25 |  |
| 028_B     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 4,50   | 32,10 | 26,46 | 20,42 | 31,50 |  |
| 028_C     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 7,50   | 32,80 | 27,17 | 21,16 | 32,21 |  |
| 028_D     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 10,50  | 33,41 | 27,77 | 21,78 | 32,82 |  |
| 028_E     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 13,50  | 33,93 | 28,29 | 22,29 | 33,34 |  |
| 029_A     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 1,50   | 30,52 | 24,90 | 18,77 | 29,90 |  |
| 029_B     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 4,50   | 31,60 | 25,96 | 19,92 | 31,00 |  |
| 029_C     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 7,50   | 31,98 | 26,34 | 20,35 | 31,39 |  |
| 029_D     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 10,50  | 32,50 | 26,86 | 20,87 | 31,91 |  |
| 029_E     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 13,50  | 33,00 | 27,36 | 21,37 | 32,41 |  |
| 030_A     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 1,50   | 30,21 | 24,58 | 18,46 | 29,59 |  |
| 030_B     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 4,50   | 31,29 | 25,65 | 19,62 | 30,69 |  |
| 030_C     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 7,50   | 31,55 | 25,91 | 19,93 | 30,96 |  |
| 030_D     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 10,50  | 32,00 | 26,36 | 20,38 | 31,41 |  |
| 030_E     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 13,50  | 32,37 | 26,73 | 20,75 | 31,78 |  |
| 031_A     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 1,50   | 29,09 | 23,46 | 17,35 | 28,47 |  |
| 031_B     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 4,50   | 30,11 | 24,47 | 18,47 | 29,52 |  |
| 031_C     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 7,50   | 30,05 | 24,42 | 18,45 | 29,47 |  |
| 031_D     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 10,50  | 30,52 | 24,88 | 18,92 | 29,94 |  |
| 031_E     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 13,50  | 30,92 | 25,28 | 19,31 | 30,33 |  |
| 032_A     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 1,50   | 28,56 | 22,93 | 16,83 | 27,95 |  |
| 032_B     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 4,50   | 29,63 | 23,99 | 17,98 | 29,03 |  |
| 032_C     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 7,50   | 29,92 | 24,28 | 18,32 | 29,34 |  |
| 032_D     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 10,50  | 29,73 | 24,08 | 18,14 | 29,15 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Blanckenhagenweg  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 032_E     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 13,50  | 30,13 | 24,49 | 18,54 | 29,55 |  |

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Korte Bergweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 001_A     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 1,50   | 21,62 | 15,98 | 10,11 | 21,06 |
| 001_B     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 4,50   | 22,65 | 17,01 | 11,23 | 22,12 |
| 001_C     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 7,50   | 22,73 | 17,08 | 11,34 | 22,20 |
| 001_D     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 10,50  | 23,08 | 17,43 | 11,70 | 22,55 |
| 001_E     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 13,50  | 23,52 | 17,87 | 12,12 | 22,99 |
| 001_F     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 16,50  | 24,06 | 18,41 | 12,66 | 23,53 |
| 002_A     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 1,50   | 21,75 | 16,11 | 10,24 | 21,19 |
| 002_B     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 4,50   | 22,92 | 17,29 | 11,49 | 22,38 |
| 002_C     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 7,50   | 23,03 | 17,39 | 11,63 | 22,50 |
| 002_D     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 10,50  | 22,89 | 17,25 | 11,52 | 22,37 |
| 002_E     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 13,50  | 23,39 | 17,74 | 12,01 | 22,86 |
| 002_F     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 16,50  | 23,98 | 18,33 | 12,60 | 23,45 |
| 003_A     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 1,50   | 23,82 | 18,19 | 12,21 | 23,24 |
| 003_B     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 4,50   | 24,85 | 19,21 | 13,31 | 24,28 |
| 003_C     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 7,50   | 25,20 | 19,55 | 13,70 | 24,64 |
| 003_D     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 10,50  | 25,67 | 20,02 | 14,18 | 25,11 |
| 003_E     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 13,50  | 26,15 | 20,50 | 14,66 | 25,59 |
| 003_F     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 16,50  | 26,68 | 21,03 | 15,20 | 26,13 |
| 004_A     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 1,50   | 25,29 | 19,66 | 13,70 | 24,71 |
| 004_B     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 4,50   | 26,40 | 20,76 | 14,87 | 25,84 |
| 004_C     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 7,50   | 27,05 | 21,41 | 15,54 | 26,49 |
| 004_D     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 10,50  | 27,71 | 22,06 | 16,20 | 27,15 |
| 004_E     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 13,50  | 28,31 | 22,66 | 16,79 | 27,75 |
| 004_F     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 16,50  | 29,06 | 23,42 | 17,54 | 28,50 |
| 005_A     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 1,50   | 24,78 | 19,15 | 13,26 | 24,22 |
| 005_B     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 4,50   | 25,96 | 20,31 | 14,48 | 25,41 |
| 005_C     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 7,50   | 26,93 | 21,28 | 15,49 | 26,39 |
| 005_D     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 10,50  | 27,79 | 22,15 | 16,36 | 27,25 |
| 005_E     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 13,50  | 28,66 | 23,02 | 17,24 | 28,13 |
| 005_F     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 16,50  | 29,56 | 23,91 | 18,12 | 29,02 |
| 006_A     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 1,50   | 27,97 | 22,33 | 16,39 | 27,39 |
| 006_B     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 4,50   | 29,85 | 24,20 | 18,30 | 29,28 |
| 006_C     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 7,50   | 31,05 | 25,40 | 19,55 | 30,49 |
| 006_D     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 10,50  | 32,09 | 26,44 | 20,59 | 31,53 |
| 006_E     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 13,50  | 32,95 | 27,30 | 21,44 | 32,39 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Korte Bergweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 006_F     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 16,50  | 33,44 | 27,79 | 21,93 | 32,88 |  |
| 007_A     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 1,50   | 29,78 | 24,15 | 18,36 | 29,25 |  |
| 007_B     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 4,50   | 31,65 | 26,00 | 20,25 | 31,12 |  |
| 007_C     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 7,50   | 33,35 | 27,71 | 21,98 | 32,83 |  |
| 007_D     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 10,50  | 34,86 | 29,21 | 23,46 | 34,33 |  |
| 007_E     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 13,50  | 36,44 | 30,80 | 24,97 | 35,89 |  |
| 007_F     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 16,50  | 37,96 | 32,32 | 26,39 | 37,39 |  |
| 008_A     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 1,50   | 30,56 | 24,92 | 19,04 | 30,00 |  |
| 008_B     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 4,50   | 32,59 | 26,95 | 21,11 | 32,04 |  |
| 008_C     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 7,50   | 34,19 | 28,54 | 22,74 | 33,65 |  |
| 008_D     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 10,50  | 35,49 | 29,85 | 24,02 | 34,94 |  |
| 008_E     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 13,50  | 36,84 | 31,19 | 25,30 | 36,27 |  |
| 008_F     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 16,50  | 37,91 | 32,27 | 26,31 | 37,33 |  |
| 009_A     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 1,50   | 31,23 | 25,59 | 19,68 | 30,66 |  |
| 009_B     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 4,50   | 33,14 | 27,49 | 21,63 | 32,58 |  |
| 009_C     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 7,50   | 34,83 | 29,18 | 23,35 | 34,28 |  |
| 009_D     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 10,50  | 36,08 | 30,43 | 24,58 | 35,52 |  |
| 009_E     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 13,50  | 36,97 | 31,33 | 25,44 | 36,41 |  |
| 009_F     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 16,50  | 37,73 | 32,09 | 26,16 | 37,16 |  |
| 010_A     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 1,50   | 31,68 | 26,05 | 20,08 | 31,10 |  |
| 010_B     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 4,50   | 33,50 | 27,87 | 21,95 | 32,93 |  |
| 010_C     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 7,50   | 34,94 | 29,30 | 23,42 | 34,38 |  |
| 010_D     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 10,50  | 35,88 | 30,24 | 24,37 | 35,32 |  |
| 010_E     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 13,50  | 36,52 | 30,88 | 25,01 | 35,96 |  |
| 010_F     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 16,50  | 37,19 | 31,54 | 25,64 | 36,62 |  |
| 011_A     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 1,50   | 29,32 | 23,68 | 17,91 | 28,79 |  |
| 011_B     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 4,50   | 30,89 | 25,24 | 19,56 | 30,38 |  |
| 011_C     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 7,50   | 32,17 | 26,52 | 20,85 | 31,66 |  |
| 011_D     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 10,50  | 33,31 | 27,66 | 21,95 | 32,79 |  |
| 011_E     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 13,50  | 34,11 | 28,47 | 22,72 | 33,58 |  |
| 011_F     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 16,50  | 35,39 | 29,75 | 23,90 | 34,84 |  |
| 012_A     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 1,50   | 26,30 | 20,65 | 14,94 | 25,78 |  |
| 012_B     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 4,50   | 27,74 | 22,09 | 16,42 | 27,23 |  |
| 012_C     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 7,50   | 29,00 | 23,35 | 17,67 | 28,49 |  |
| 012_D     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 10,50  | 30,13 | 24,49 | 18,78 | 29,61 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Korte Bergweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 012_E     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 13,50  | 31,15 | 25,50 | 19,77 | 30,62 |  |
| 012_F     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 16,50  | 32,06 | 26,41 | 20,66 | 31,53 |  |
| 013_A     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 1,50   | 23,35 | 17,71 | 12,00 | 22,83 |  |
| 013_B     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 4,50   | 24,41 | 18,76 | 13,13 | 23,91 |  |
| 013_C     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 7,50   | 25,18 | 19,53 | 13,91 | 24,69 |  |
| 013_D     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 10,50  | 26,01 | 20,37 | 14,75 | 25,52 |  |
| 013_E     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 13,50  | 26,87 | 21,22 | 15,59 | 26,37 |  |
| 013_F     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 16,50  | 27,77 | 22,12 | 16,46 | 27,26 |  |
| 014_A     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 1,50   | 24,26 | 18,63 | 12,72 | 23,69 |  |
| 014_B     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 4,50   | 25,14 | 19,50 | 13,68 | 24,59 |  |
| 014_C     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 7,50   | 25,70 | 20,06 | 14,28 | 25,17 |  |
| 014_D     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 10,50  | 26,35 | 20,70 | 14,92 | 25,81 |  |
| 014_E     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 13,50  | 27,01 | 21,36 | 15,59 | 26,47 |  |
| 014_F     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 16,50  | 27,69 | 22,05 | 16,28 | 27,16 |  |
| 015_A     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 1,50   | 24,26 | 18,63 | 12,70 | 23,69 |  |
| 015_B     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 4,50   | 25,12 | 19,48 | 13,63 | 24,57 |  |
| 015_C     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 7,50   | 25,61 | 19,96 | 14,15 | 25,06 |  |
| 015_D     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 10,50  | 26,21 | 20,57 | 14,76 | 25,67 |  |
| 015_E     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 13,50  | 26,84 | 21,20 | 15,39 | 26,30 |  |
| 015_F     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 16,50  | 27,48 | 21,83 | 16,03 | 26,94 |  |
| 016_A     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 1,50   | 23,14 | 17,51 | 11,58 | 22,57 |  |
| 016_B     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 4,50   | 24,06 | 18,41 | 12,58 | 23,51 |  |
| 016_C     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 7,50   | 24,27 | 18,63 | 12,82 | 23,73 |  |
| 016_D     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 10,50  | 24,77 | 19,13 | 13,33 | 24,23 |  |
| 016_E     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 13,50  | 25,29 | 19,65 | 13,85 | 24,75 |  |
| 016_F     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 16,50  | 25,87 | 20,22 | 14,43 | 25,33 |  |
| 017_A     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 1,50   | 22,46 | 16,82 | 11,13 | 21,95 |  |
| 017_B     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 4,50   | 23,70 | 18,05 | 12,41 | 23,20 |  |
| 017_C     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 7,50   | 24,39 | 18,74 | 13,13 | 23,90 |  |
| 017_D     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 10,50  | 25,24 | 19,58 | 13,96 | 24,74 |  |
| 017_E     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 13,50  | 26,15 | 20,49 | 14,86 | 25,65 |  |
| 018_A     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 1,50   | 24,50 | 18,85 | 13,11 | 23,97 |  |
| 018_B     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 4,50   | 25,61 | 19,96 | 14,29 | 25,10 |  |
| 018_C     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 7,50   | 26,46 | 20,80 | 15,16 | 25,96 |  |
| 018_D     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 10,50  | 27,32 | 21,67 | 16,02 | 26,82 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Korte Bergweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 018_E     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 13,50  | 28,13 | 22,48 | 16,82 | 27,62 |  |
| 019_A     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 1,50   | 26,35 | 20,71 | 15,02 | 25,84 |  |
| 019_B     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 4,50   | 27,79 | 22,15 | 16,50 | 27,29 |  |
| 019_C     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 7,50   | 28,91 | 23,26 | 17,64 | 28,42 |  |
| 019_D     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 10,50  | 29,94 | 24,29 | 18,66 | 29,44 |  |
| 019_E     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 13,50  | 30,95 | 25,30 | 19,63 | 30,44 |  |
| 020_A     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 1,50   | 28,33 | 22,69 | 16,98 | 27,81 |  |
| 020_B     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 4,50   | 30,10 | 24,45 | 18,78 | 29,59 |  |
| 020_C     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 7,50   | 31,41 | 25,77 | 20,09 | 30,90 |  |
| 020_D     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 10,50  | 32,67 | 27,02 | 21,31 | 32,15 |  |
| 020_E     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 13,50  | 33,53 | 27,89 | 22,14 | 33,00 |  |
| 021_A     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 1,50   | 27,26 | 21,62 | 15,92 | 26,75 |  |
| 021_B     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 4,50   | 28,95 | 23,30 | 17,64 | 28,44 |  |
| 021_C     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 7,50   | 30,32 | 24,68 | 19,05 | 29,83 |  |
| 021_D     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 10,50  | 31,52 | 25,88 | 20,23 | 31,02 |  |
| 021_E     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 13,50  | 32,41 | 26,76 | 21,08 | 31,90 |  |
| 022_A     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 1,50   | 26,43 | 20,79 | 15,08 | 25,91 |  |
| 022_B     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 4,50   | 28,14 | 22,49 | 16,84 | 27,64 |  |
| 022_C     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 7,50   | 29,58 | 23,93 | 18,31 | 29,09 |  |
| 022_D     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 10,50  | 30,72 | 25,07 | 19,44 | 30,22 |  |
| 022_E     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 13,50  | 31,68 | 26,04 | 20,37 | 31,18 |  |
| 023_A     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 1,50   | 27,00 | 21,37 | 15,61 | 26,48 |  |
| 023_B     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 4,50   | 28,66 | 23,01 | 17,33 | 28,15 |  |
| 023_C     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 7,50   | 30,03 | 24,38 | 18,74 | 29,53 |  |
| 023_D     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 10,50  | 30,67 | 25,01 | 19,38 | 30,17 |  |
| 023_E     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 13,50  | 31,92 | 26,27 | 20,58 | 31,41 |  |
| 024_A     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 1,50   | 27,46 | 21,82 | 15,99 | 26,91 |  |
| 024_B     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 4,50   | 29,06 | 23,41 | 17,68 | 28,53 |  |
| 024_C     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 7,50   | 30,52 | 24,87 | 19,18 | 30,01 |  |
| 024_D     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 10,50  | 31,55 | 25,90 | 20,20 | 31,03 |  |
| 024_E     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 13,50  | 32,91 | 27,26 | 21,50 | 32,38 |  |
| 025_A     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 1,50   | 30,98 | 25,34 | 19,35 | 30,39 |  |
| 025_B     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 4,50   | 32,52 | 26,88 | 20,99 | 31,96 |  |
| 025_C     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 7,50   | 33,82 | 28,17 | 22,33 | 33,26 |  |
| 025_D     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 10,50  | 34,21 | 28,57 | 22,74 | 33,66 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Korte Bergweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 025_E     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 13,50  | 35,41 | 29,76 | 23,87 | 34,84 |  |
| 026_A     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 1,50   | 29,90 | 24,27 | 18,29 | 29,32 |  |
| 026_B     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 4,50   | 31,49 | 25,85 | 19,97 | 30,93 |  |
| 026_C     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 7,50   | 32,41 | 26,76 | 20,93 | 31,86 |  |
| 026_D     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 10,50  | 32,88 | 27,23 | 21,39 | 32,32 |  |
| 026_E     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 13,50  | 33,88 | 28,24 | 22,36 | 33,32 |  |
| 027_A     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 1,50   | 30,81 | 25,17 | 19,14 | 30,21 |  |
| 027_B     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 4,50   | 31,71 | 26,07 | 20,14 | 31,14 |  |
| 027_C     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 7,50   | 31,81 | 26,17 | 20,28 | 31,25 |  |
| 027_D     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 10,50  | 32,57 | 26,93 | 21,04 | 32,01 |  |
| 027_E     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 13,50  | 33,59 | 27,94 | 22,03 | 33,02 |  |
| 028_A     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 1,50   | 31,11 | 25,47 | 19,43 | 30,51 |  |
| 028_B     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 4,50   | 32,04 | 26,40 | 20,48 | 31,47 |  |
| 028_C     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 7,50   | 31,39 | 25,74 | 19,85 | 30,82 |  |
| 028_D     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 10,50  | 32,09 | 26,44 | 20,56 | 31,52 |  |
| 028_E     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 13,50  | 32,94 | 27,29 | 21,39 | 32,37 |  |
| 029_A     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 1,50   | 27,59 | 21,95 | 15,97 | 27,00 |  |
| 029_B     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 4,50   | 28,59 | 22,95 | 17,10 | 28,04 |  |
| 029_C     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 7,50   | 27,95 | 22,30 | 16,50 | 27,41 |  |
| 029_D     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 10,50  | 28,74 | 23,09 | 17,29 | 28,20 |  |
| 029_E     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 13,50  | 29,50 | 23,86 | 18,05 | 28,96 |  |
| 030_A     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 1,50   | 23,72 | 18,08 | 12,29 | 23,18 |  |
| 030_B     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 4,50   | 24,92 | 19,28 | 13,58 | 24,41 |  |
| 030_C     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 7,50   | 25,73 | 20,07 | 14,41 | 25,22 |  |
| 030_D     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 10,50  | 25,62 | 19,97 | 14,35 | 25,13 |  |
| 030_E     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 13,50  | 26,64 | 20,98 | 15,33 | 26,13 |  |
| 031_A     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 1,50   | 23,16 | 17,53 | 11,79 | 22,64 |  |
| 031_B     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 4,50   | 24,42 | 18,78 | 13,12 | 23,92 |  |
| 031_C     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 7,50   | 25,22 | 19,57 | 13,94 | 24,72 |  |
| 031_D     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 10,50  | 25,95 | 20,31 | 14,67 | 25,45 |  |
| 031_E     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 13,50  | 26,81 | 21,16 | 15,52 | 26,31 |  |
| 032_A     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 1,50   | 22,87 | 17,23 | 11,50 | 22,35 |  |
| 032_B     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 4,50   | 24,18 | 18,54 | 12,85 | 23,67 |  |
| 032_C     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 7,50   | 25,31 | 19,66 | 13,97 | 24,80 |  |
| 032_D     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 10,50  | 26,11 | 20,46 | 14,75 | 25,59 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Korte Bergweg  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 032_E     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 13,50  | 26,80 | 21,15 | 15,44 | 26,28 |

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Prins Alexanderweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 001_A     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 1,50   | 9,35  | 3,34  | -2,09 | 8,75  |  |
| 001_B     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 4,50   | 11,14 | 5,13  | -0,31 | 10,54 |  |
| 001_C     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 7,50   | 11,81 | 5,80  | 0,36  | 11,21 |  |
| 001_D     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 10,50  | 12,76 | 6,76  | 1,25  | 12,14 |  |
| 001_E     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 13,50  | 13,71 | 7,72  | 2,15  | 13,08 |  |
| 001_F     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 16,50  | 15,04 | 9,05  | 3,43  | 14,40 |  |
| 002_A     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 1,50   | 9,00  | 2,99  | -2,42 | 8,41  |  |
| 002_B     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 4,50   | 10,66 | 4,64  | -0,77 | 10,06 |  |
| 002_C     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 7,50   | 11,29 | 5,27  | -0,14 | 10,69 |  |
| 002_D     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 10,50  | 11,79 | 5,78  | 0,34  | 11,19 |  |
| 002_E     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 13,50  | 13,50 | 7,50  | 1,95  | 12,87 |  |
| 002_F     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 16,50  | 14,76 | 8,78  | 3,16  | 14,12 |  |
| 003_A     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 1,50   | 9,68  | 3,67  | -1,75 | 9,08  |  |
| 003_B     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 4,50   | 11,12 | 5,09  | -0,29 | 10,53 |  |
| 003_C     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 7,50   | 11,91 | 5,90  | 0,50  | 11,32 |  |
| 003_D     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 10,50  | 12,31 | 6,29  | 0,88  | 11,71 |  |
| 003_E     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 13,50  | 13,09 | 7,08  | 1,63  | 12,49 |  |
| 003_F     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 16,50  | 15,46 | 9,47  | 3,87  | 14,82 |  |
| 004_A     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 1,50   | 10,80 | 4,78  | -0,63 | 10,20 |  |
| 004_B     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 4,50   | 12,04 | 6,02  | 0,65  | 11,45 |  |
| 004_C     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 7,50   | 12,79 | 6,77  | 1,38  | 12,20 |  |
| 004_D     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 10,50  | 13,48 | 7,47  | 2,04  | 12,88 |  |
| 004_E     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 13,50  | 15,38 | 9,38  | 3,84  | 14,76 |  |
| 004_F     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 16,50  | 17,25 | 11,27 | 5,64  | 16,61 |  |
| 005_A     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 1,50   | 11,26 | 5,24  | -0,16 | 10,67 |  |
| 005_B     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 4,50   | 12,98 | 6,96  | 1,57  | 12,39 |  |
| 005_C     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 7,50   | 14,20 | 8,19  | 2,77  | 13,60 |  |
| 005_D     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 10,50  | 15,36 | 9,36  | 3,87  | 14,75 |  |
| 005_E     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 13,50  | 16,59 | 10,60 | 5,05  | 15,97 |  |
| 005_F     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 16,50  | 18,70 | 12,72 | 7,08  | 18,06 |  |
| 006_A     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 1,50   | 12,50 | 6,47  | 1,08  | 11,90 |  |
| 006_B     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 4,50   | 14,38 | 8,35  | 2,99  | 13,79 |  |
| 006_C     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 7,50   | 15,26 | 9,24  | 3,88  | 14,68 |  |
| 006_D     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 10,50  | 16,81 | 10,80 | 5,34  | 16,20 |  |
| 006_E     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 13,50  | 18,09 | 12,09 | 6,57  | 17,47 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Prins Alexanderweg  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 006_F     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 16,50  | 19,77 | 13,78 | 8,17  | 19,13 |  |
| 007_A     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 1,50   | 15,30 | 9,27  | 3,88  | 14,70 |  |
| 007_B     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 4,50   | 16,81 | 10,79 | 5,41  | 16,22 |  |
| 007_C     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 7,50   | 17,94 | 11,92 | 6,55  | 17,35 |  |
| 007_D     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 10,50  | 20,26 | 14,27 | 8,74  | 19,64 |  |
| 007_E     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 13,50  | 21,63 | 15,64 | 10,01 | 20,99 |  |
| 007_F     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 16,50  | 22,87 | 16,90 | 11,20 | 22,22 |  |
| 008_A     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 1,50   | 15,05 | 9,02  | 3,63  | 14,45 |  |
| 008_B     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 4,50   | 16,93 | 10,91 | 5,53  | 16,34 |  |
| 008_C     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 7,50   | 18,14 | 12,13 | 6,73  | 17,55 |  |
| 008_D     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 10,50  | 20,07 | 14,07 | 8,56  | 19,45 |  |
| 008_E     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 13,50  | 21,04 | 15,05 | 9,46  | 20,41 |  |
| 008_F     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 16,50  | 22,32 | 16,34 | 10,67 | 21,67 |  |
| 009_A     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 1,50   | 16,63 | 10,62 | 5,20  | 16,03 |  |
| 009_B     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 4,50   | 18,32 | 12,30 | 6,90  | 17,73 |  |
| 009_C     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 7,50   | 20,02 | 14,01 | 8,57  | 19,42 |  |
| 009_D     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 10,50  | 22,55 | 16,56 | 10,95 | 21,91 |  |
| 009_E     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 13,50  | 23,76 | 17,79 | 12,11 | 23,11 |  |
| 009_F     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 16,50  | 24,49 | 18,53 | 12,81 | 23,84 |  |
| 010_A     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 1,50   | 15,43 | 9,40  | 3,99  | 14,83 |  |
| 010_B     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 4,50   | 17,12 | 11,10 | 5,70  | 16,53 |  |
| 010_C     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 7,50   | 18,84 | 12,84 | 7,38  | 18,24 |  |
| 010_D     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 10,50  | 20,25 | 14,25 | 8,72  | 19,63 |  |
| 010_E     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 13,50  | 23,15 | 17,17 | 11,50 | 22,50 |  |
| 010_F     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 16,50  | 24,25 | 18,28 | 12,56 | 23,59 |  |
| 011_A     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 1,50   | 15,43 | 9,42  | 4,00  | 14,83 |  |
| 011_B     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 4,50   | 16,99 | 10,97 | 5,58  | 16,40 |  |
| 011_C     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 7,50   | 18,48 | 12,47 | 7,02  | 17,88 |  |
| 011_D     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 10,50  | 21,77 | 15,79 | 10,16 | 21,13 |  |
| 011_E     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 13,50  | 22,47 | 16,49 | 10,82 | 21,82 |  |
| 011_F     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 16,50  | 23,41 | 17,44 | 11,74 | 22,76 |  |
| 012_A     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 1,50   | 13,68 | 7,66  | 2,25  | 13,08 |  |
| 012_B     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 4,50   | 15,07 | 9,05  | 3,67  | 14,48 |  |
| 012_C     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 7,50   | 16,28 | 10,27 | 4,86  | 15,69 |  |
| 012_D     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 10,50  | 17,56 | 11,55 | 6,09  | 16,95 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
LAEq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Prins Alexanderweg  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 012_E     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 13,50  | 21,00 | 15,02 | 9,37  | 20,36 |  |
| 012_F     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 16,50  | 22,38 | 16,40 | 10,70 | 21,72 |  |
| 013_A     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 1,50   | 13,11 | 7,09  | 1,67  | 12,51 |  |
| 013_B     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 4,50   | 14,40 | 8,38  | 2,99  | 13,81 |  |
| 013_C     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 7,50   | 15,47 | 9,45  | 4,03  | 14,87 |  |
| 013_D     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 10,50  | 16,07 | 10,06 | 4,60  | 15,46 |  |
| 013_E     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 13,50  | 17,78 | 11,79 | 6,22  | 17,15 |  |
| 013_F     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 16,50  | 18,99 | 13,00 | 7,37  | 18,35 |  |
| 014_A     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 1,50   | 10,39 | 4,37  | -1,03 | 9,80  |  |
| 014_B     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 4,50   | 11,92 | 5,90  | 0,51  | 11,33 |  |
| 014_C     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 7,50   | 12,82 | 6,80  | 1,41  | 12,23 |  |
| 014_D     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 10,50  | 13,36 | 7,34  | 1,93  | 12,76 |  |
| 014_E     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 13,50  | 14,44 | 8,44  | 2,97  | 13,84 |  |
| 014_F     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 16,50  | 16,46 | 10,47 | 4,87  | 15,82 |  |
| 015_A     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 1,50   | 10,82 | 4,80  | -0,62 | 10,22 |  |
| 015_B     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 4,50   | 12,41 | 6,39  | 0,99  | 11,82 |  |
| 015_C     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 7,50   | 13,37 | 7,36  | 1,93  | 12,77 |  |
| 015_D     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 10,50  | 14,15 | 8,15  | 2,68  | 13,55 |  |
| 015_E     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 13,50  | 16,02 | 10,02 | 4,44  | 15,39 |  |
| 015_F     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 16,50  | 18,07 | 12,09 | 6,43  | 17,42 |  |
| 016_A     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 1,50   | 9,68  | 3,66  | -1,75 | 9,08  |  |
| 016_B     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 4,50   | 11,28 | 5,26  | -0,14 | 10,69 |  |
| 016_C     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 7,50   | 12,21 | 6,19  | 0,77  | 11,61 |  |
| 016_D     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 10,50  | 12,78 | 6,77  | 1,32  | 12,18 |  |
| 016_E     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 13,50  | 13,87 | 7,86  | 2,35  | 13,25 |  |
| 016_F     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 16,50  | 16,59 | 10,61 | 4,96  | 15,95 |  |
| 017_A     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 1,50   | 10,36 | 4,34  | -1,06 | 9,77  |  |
| 017_B     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 4,50   | 11,74 | 5,72  | 0,35  | 11,15 |  |
| 017_C     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 7,50   | 12,61 | 6,59  | 1,21  | 12,02 |  |
| 017_D     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 10,50  | 13,58 | 7,56  | 2,14  | 12,98 |  |
| 017_E     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 13,50  | 16,33 | 10,34 | 4,74  | 15,69 |  |
| 018_A     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 1,50   | 12,29 | 6,27  | 0,86  | 11,69 |  |
| 018_B     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 4,50   | 13,63 | 7,61  | 2,23  | 13,04 |  |
| 018_C     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 7,50   | 14,95 | 8,94  | 3,52  | 14,35 |  |
| 018_D     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 10,50  | 16,00 | 9,99  | 4,52  | 15,39 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Prins Alexanderweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 018_E     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 13,50  | 18,91 | 12,93 | 7,31  | 18,27 |  |
| 019_A     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 1,50   | 13,48 | 7,46  | 2,06  | 12,89 |  |
| 019_B     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 4,50   | 14,99 | 8,97  | 3,58  | 14,40 |  |
| 019_C     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 7,50   | 16,29 | 10,28 | 4,86  | 15,69 |  |
| 019_D     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 10,50  | 18,23 | 12,23 | 6,71  | 17,61 |  |
| 019_E     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 13,50  | 21,18 | 15,19 | 9,53  | 20,53 |  |
| 020_A     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 1,50   | 15,25 | 9,22  | 3,80  | 14,65 |  |
| 020_B     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 4,50   | 16,79 | 10,77 | 5,38  | 16,20 |  |
| 020_C     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 7,50   | 18,05 | 12,04 | 6,61  | 17,45 |  |
| 020_D     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 10,50  | 20,74 | 14,76 | 9,18  | 20,11 |  |
| 020_E     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 13,50  | 22,21 | 16,24 | 10,57 | 21,56 |  |
| 021_A     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 1,50   | 14,42 | 8,40  | 2,99  | 13,82 |  |
| 021_B     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 4,50   | 16,07 | 10,06 | 4,66  | 15,48 |  |
| 021_C     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 7,50   | 17,48 | 11,46 | 6,05  | 16,88 |  |
| 021_D     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 10,50  | 20,02 | 14,02 | 8,48  | 19,40 |  |
| 021_E     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 13,50  | 23,88 | 17,90 | 12,19 | 23,22 |  |
| 022_A     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 1,50   | 14,05 | 8,03  | 2,62  | 13,45 |  |
| 022_B     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 4,50   | 15,54 | 9,52  | 4,14  | 14,95 |  |
| 022_C     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 7,50   | 16,64 | 10,62 | 5,23  | 16,05 |  |
| 022_D     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 10,50  | 18,15 | 12,14 | 6,69  | 17,55 |  |
| 022_E     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 13,50  | 22,07 | 16,10 | 10,43 | 21,42 |  |
| 023_A     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 1,50   | 13,85 | 7,83  | 2,42  | 13,25 |  |
| 023_B     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 4,50   | 15,32 | 9,30  | 3,92  | 14,73 |  |
| 023_C     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 7,50   | 16,51 | 10,49 | 5,09  | 15,92 |  |
| 023_D     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 10,50  | 18,93 | 12,94 | 7,40  | 18,31 |  |
| 023_E     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 13,50  | 20,91 | 14,93 | 9,28  | 20,27 |  |
| 024_A     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 1,50   | 13,86 | 7,84  | 2,42  | 13,26 |  |
| 024_B     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 4,50   | 15,42 | 9,40  | 4,00  | 14,83 |  |
| 024_C     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 7,50   | 16,87 | 10,86 | 5,43  | 16,27 |  |
| 024_D     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 10,50  | 19,73 | 13,74 | 8,16  | 19,10 |  |
| 024_E     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 13,50  | 21,70 | 15,73 | 10,05 | 21,05 |  |
| 025_A     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 1,50   | 13,88 | 7,87  | 2,43  | 13,28 |  |
| 025_B     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 4,50   | 15,49 | 9,48  | 4,07  | 14,90 |  |
| 025_C     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 7,50   | 16,90 | 10,88 | 5,45  | 16,30 |  |
| 025_D     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 10,50  | 19,51 | 13,53 | 7,95  | 18,88 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Prins Alexanderweg  
 Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 025_E     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 13,50  | 22,14 | 16,16 | 10,48 | 21,49 |  |
| 026_A     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 1,50   | 13,08 | 7,07  | 1,62  | 12,48 |  |
| 026_B     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 4,50   | 14,60 | 8,58  | 3,18  | 14,01 |  |
| 026_C     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 7,50   | 16,44 | 10,43 | 4,94  | 15,83 |  |
| 026_D     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 10,50  | 18,58 | 12,60 | 7,00  | 17,95 |  |
| 026_E     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 13,50  | 20,71 | 14,74 | 9,06  | 20,06 |  |
| 027_A     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 1,50   | 11,62 | 5,61  | 0,15  | 11,01 |  |
| 027_B     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 4,50   | 12,89 | 6,87  | 1,46  | 12,29 |  |
| 027_C     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 7,50   | 14,85 | 8,86  | 3,33  | 14,23 |  |
| 027_D     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 10,50  | 15,84 | 9,85  | 4,29  | 15,22 |  |
| 027_E     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 13,50  | 17,58 | 11,59 | 5,96  | 16,94 |  |
| 028_A     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 1,50   | 11,04 | 5,03  | -0,43 | 10,43 |  |
| 028_B     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 4,50   | 12,23 | 6,21  | 0,80  | 11,63 |  |
| 028_C     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 7,50   | 13,55 | 7,55  | 2,05  | 12,94 |  |
| 028_D     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 10,50  | 14,28 | 8,28  | 2,76  | 13,66 |  |
| 028_E     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 13,50  | 15,74 | 9,75  | 4,16  | 15,11 |  |
| 029_A     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 1,50   | 10,48 | 4,46  | -0,96 | 9,88  |  |
| 029_B     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 4,50   | 11,81 | 5,78  | 0,41  | 11,22 |  |
| 029_C     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 7,50   | 13,14 | 7,13  | 1,69  | 12,54 |  |
| 029_D     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 10,50  | 14,05 | 8,05  | 2,58  | 13,45 |  |
| 029_E     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 13,50  | 16,24 | 10,26 | 4,66  | 15,61 |  |
| 030_A     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 1,50   | 10,56 | 4,55  | -0,87 | 9,96  |  |
| 030_B     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 4,50   | 11,90 | 5,88  | 0,51  | 11,31 |  |
| 030_C     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 7,50   | 12,98 | 6,97  | 1,57  | 12,39 |  |
| 030_D     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 10,50  | 14,52 | 8,51  | 3,02  | 13,91 |  |
| 030_E     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 13,50  | 16,45 | 10,46 | 4,86  | 15,81 |  |
| 031_A     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 1,50   | 10,82 | 4,79  | -0,62 | 10,22 |  |
| 031_B     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 4,50   | 12,26 | 6,24  | 0,85  | 11,67 |  |
| 031_C     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 7,50   | 13,48 | 7,47  | 2,05  | 12,88 |  |
| 031_D     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 10,50  | 15,02 | 9,01  | 3,51  | 14,40 |  |
| 031_E     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 13,50  | 17,54 | 11,56 | 5,93  | 16,90 |  |
| 032_A     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 1,50   | 10,10 | 4,08  | -1,31 | 9,51  |  |
| 032_B     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 4,50   | 11,56 | 5,53  | 0,16  | 10,97 |  |
| 032_C     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 7,50   | 13,19 | 7,18  | 1,73  | 12,59 |  |
| 032_D     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 10,50  | 13,96 | 7,96  | 2,48  | 13,35 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Prins Alexanderweg  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 032_E     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 13,50  | 16,52 | 10,53 | 4,92  | 15,88 |

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Wegen  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 001_A     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 1,50   | 49,29 | 45,09 | 41,13 | 50,12 |  |
| 001_B     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 4,50   | 50,43 | 46,50 | 42,54 | 51,42 |  |
| 001_C     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 7,50   | 51,13 | 47,36 | 43,39 | 52,21 |  |
| 001_D     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 10,50  | 51,84 | 48,19 | 44,19 | 52,98 |  |
| 001_E     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 13,50  | 52,49 | 48,88 | 44,81 | 53,62 |  |
| 001_F     | Grens bouwvlak | 145655,78 | 457764,76 | 16,50  | 53,16 | 49,61 | 45,47 | 54,30 |  |
| 002_A     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 1,50   | 48,89 | 44,43 | 40,45 | 49,56 |  |
| 002_B     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 4,50   | 50,17 | 45,98 | 42,00 | 50,99 |  |
| 002_C     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 7,50   | 50,77 | 46,75 | 42,76 | 51,69 |  |
| 002_D     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 10,50  | 51,44 | 47,56 | 43,55 | 52,44 |  |
| 002_E     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 13,50  | 52,02 | 48,19 | 44,12 | 53,02 |  |
| 002_F     | Grens bouwvlak | 145661,26 | 457785,95 | 16,50  | 52,60 | 48,80 | 44,67 | 53,59 |  |
| 003_A     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 1,50   | 49,12 | 44,48 | 40,43 | 49,66 |  |
| 003_B     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 4,50   | 50,30 | 45,85 | 41,81 | 50,95 |  |
| 003_C     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 7,50   | 50,95 | 46,65 | 42,59 | 51,68 |  |
| 003_D     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 10,50  | 51,53 | 47,32 | 43,24 | 52,30 |  |
| 003_E     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 13,50  | 52,01 | 47,87 | 43,73 | 52,80 |  |
| 003_F     | Grens bouwvlak | 145674,51 | 457819,38 | 16,50  | 52,51 | 48,45 | 44,26 | 53,32 |  |
| 004_A     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 1,50   | 49,27 | 44,18 | 39,96 | 49,50 |  |
| 004_B     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 4,50   | 50,39 | 45,60 | 41,45 | 50,81 |  |
| 004_C     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 7,50   | 51,16 | 46,62 | 42,48 | 51,72 |  |
| 004_D     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 10,50  | 51,57 | 47,12 | 42,98 | 52,18 |  |
| 004_E     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 13,50  | 51,83 | 47,39 | 43,18 | 52,42 |  |
| 004_F     | Grens bouwvlak | 145690,36 | 457849,35 | 16,50  | 52,29 | 47,92 | 43,66 | 52,90 |  |
| 005_A     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 1,50   | 48,67 | 42,90 | 38,55 | 48,51 |  |
| 005_B     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 4,50   | 50,28 | 44,72 | 40,39 | 50,23 |  |
| 005_C     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 7,50   | 51,09 | 45,81 | 41,55 | 51,21 |  |
| 005_D     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 10,50  | 51,78 | 46,86 | 42,60 | 52,08 |  |
| 005_E     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 13,50  | 51,80 | 46,99 | 42,72 | 52,16 |  |
| 005_F     | Grens bouwvlak | 145712,26 | 457886,24 | 16,50  | 52,02 | 47,17 | 42,81 | 52,32 |  |
| 006_A     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 1,50   | 48,93 | 42,83 | 38,32 | 48,56 |  |
| 006_B     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 4,50   | 50,56 | 44,73 | 40,30 | 50,34 |  |
| 006_C     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 7,50   | 51,32 | 45,83 | 41,49 | 51,30 |  |
| 006_D     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 10,50  | 51,92 | 46,47 | 42,06 | 51,90 |  |
| 006_E     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 13,50  | 52,06 | 46,82 | 42,38 | 52,13 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Wegen  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 006_F     | Grens bouwvlak | 145738,20 | 457922,83 | 16,50  | 52,19 | 46,89 | 42,35 | 52,20 |  |
| 007_A     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 1,50   | 49,86 | 43,66 | 39,07 | 49,42 |  |
| 007_B     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 4,50   | 50,97 | 45,22 | 40,82 | 50,80 |  |
| 007_C     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 7,50   | 51,99 | 46,71 | 42,40 | 52,09 |  |
| 007_D     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 10,50  | 52,09 | 46,90 | 42,50 | 52,20 |  |
| 007_E     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 13,50  | 52,20 | 46,67 | 42,03 | 52,06 |  |
| 007_F     | Grens bouwvlak | 145766,15 | 457960,87 | 16,50  | 52,40 | 46,98 | 42,27 | 52,29 |  |
| 008_A     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 1,50   | 49,04 | 43,02 | 38,51 | 48,71 |  |
| 008_B     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 4,50   | 50,29 | 44,86 | 40,56 | 50,31 |  |
| 008_C     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 7,50   | 51,46 | 46,45 | 42,21 | 51,72 |  |
| 008_D     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 10,50  | 52,02 | 46,99 | 42,64 | 52,23 |  |
| 008_E     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 13,50  | 51,78 | 46,96 | 42,56 | 52,08 |  |
| 008_F     | Grens bouwvlak | 145779,60 | 457925,73 | 16,50  | 51,99 | 47,14 | 42,65 | 52,25 |  |
| 009_A     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 1,50   | 49,42 | 44,38 | 40,19 | 49,69 |  |
| 009_B     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 4,50   | 50,48 | 45,82 | 41,73 | 50,99 |  |
| 009_C     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 7,50   | 51,70 | 47,23 | 43,11 | 52,31 |  |
| 009_D     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 10,50  | 51,97 | 47,69 | 43,52 | 52,66 |  |
| 009_E     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 13,50  | 51,67 | 47,33 | 43,04 | 52,28 |  |
| 009_F     | Grens bouwvlak | 145794,74 | 457885,03 | 16,50  | 52,17 | 47,90 | 43,56 | 52,80 |  |
| 010_A     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 1,50   | 49,18 | 44,78 | 40,74 | 49,86 |  |
| 010_B     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 4,50   | 50,49 | 46,36 | 42,34 | 51,33 |  |
| 010_C     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 7,50   | 51,54 | 47,54 | 43,49 | 52,45 |  |
| 010_D     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 10,50  | 51,78 | 47,83 | 43,73 | 52,69 |  |
| 010_E     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 13,50  | 51,92 | 47,98 | 43,79 | 52,80 |  |
| 010_F     | Grens bouwvlak | 145807,52 | 457850,00 | 16,50  | 52,47 | 48,58 | 44,33 | 53,36 |  |
| 011_A     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 1,50   | 50,01 | 46,05 | 42,05 | 50,96 |  |
| 011_B     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 4,50   | 51,02 | 47,21 | 43,23 | 52,07 |  |
| 011_C     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 7,50   | 52,20 | 48,41 | 44,41 | 53,25 |  |
| 011_D     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 10,50  | 52,02 | 48,28 | 44,24 | 53,09 |  |
| 011_E     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 13,50  | 52,71 | 49,10 | 44,95 | 53,81 |  |
| 011_F     | Grens bouwvlak | 145819,11 | 457817,99 | 16,50  | 53,01 | 49,43 | 45,22 | 54,10 |  |
| 012_A     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 1,50   | 49,42 | 45,34 | 41,34 | 50,30 |  |
| 012_B     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 4,50   | 50,59 | 46,73 | 42,74 | 51,61 |  |
| 012_C     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 7,50   | 51,68 | 47,90 | 43,88 | 52,73 |  |
| 012_D     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 10,50  | 52,26 | 48,54 | 44,50 | 53,34 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Wegen  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 012_E     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 13,50  | 52,60 | 49,01 | 44,88 | 53,72 |  |
| 012_F     | Grens bouwvlak | 145795,38 | 457806,91 | 16,50  | 53,00 | 49,47 | 45,31 | 54,14 |  |
| 013_A     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 1,50   | 49,17 | 44,96 | 40,96 | 49,97 |  |
| 013_B     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 4,50   | 50,17 | 46,23 | 42,25 | 51,14 |  |
| 013_C     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 7,50   | 51,12 | 47,32 | 43,34 | 52,18 |  |
| 013_D     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 10,50  | 51,90 | 48,20 | 44,17 | 53,00 |  |
| 013_E     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 13,50  | 52,53 | 48,99 | 44,89 | 53,69 |  |
| 013_F     | Grens bouwvlak | 145758,99 | 457789,96 | 16,50  | 52,89 | 49,39 | 45,23 | 54,05 |  |
| 014_A     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 1,50   | 48,76 | 44,49 | 40,51 | 49,54 |  |
| 014_B     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 4,50   | 50,09 | 46,09 | 42,14 | 51,04 |  |
| 014_C     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 7,50   | 50,90 | 47,00 | 43,04 | 51,90 |  |
| 014_D     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 10,50  | 51,60 | 47,81 | 43,81 | 52,65 |  |
| 014_E     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 13,50  | 52,17 | 48,53 | 44,48 | 53,29 |  |
| 014_F     | Grens bouwvlak | 145733,96 | 457787,60 | 16,50  | 52,85 | 49,31 | 45,18 | 54,00 |  |
| 015_A     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 1,50   | 48,88 | 44,49 | 40,50 | 49,58 |  |
| 015_B     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 4,50   | 50,16 | 46,07 | 42,09 | 51,04 |  |
| 015_C     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 7,50   | 50,90 | 46,97 | 43,00 | 51,88 |  |
| 015_D     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 10,50  | 51,65 | 47,83 | 43,81 | 52,68 |  |
| 015_E     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 13,50  | 52,23 | 48,54 | 44,49 | 53,32 |  |
| 015_F     | Grens bouwvlak | 145717,48 | 457788,55 | 16,50  | 52,83 | 49,23 | 45,10 | 53,94 |  |
| 016_A     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 1,50   | 49,00 | 44,66 | 40,68 | 49,74 |  |
| 016_B     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 4,50   | 50,28 | 46,25 | 42,27 | 51,20 |  |
| 016_C     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 7,50   | 50,97 | 47,10 | 43,12 | 51,98 |  |
| 016_D     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 10,50  | 51,70 | 47,96 | 43,95 | 52,78 |  |
| 016_E     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 13,50  | 52,27 | 48,60 | 44,53 | 53,37 |  |
| 016_F     | Grens bouwvlak | 145690,16 | 457778,86 | 16,50  | 52,87 | 49,25 | 45,11 | 53,97 |  |
| 017_A     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 1,50   | 48,04 | 44,47 | 40,65 | 49,31 |  |
| 017_B     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 4,50   | 50,18 | 46,29 | 42,32 | 51,19 |  |
| 017_C     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 7,50   | 51,30 | 47,59 | 43,60 | 52,41 |  |
| 017_D     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 10,50  | 52,17 | 48,58 | 44,53 | 53,32 |  |
| 017_E     | Grens bouwvlak | 145752,44 | 457772,69 | 13,50  | 52,82 | 49,39 | 45,30 | 54,06 |  |
| 018_A     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 1,50   | 49,36 | 45,34 | 41,32 | 50,27 |  |
| 018_B     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 4,50   | 50,48 | 46,68 | 42,69 | 51,53 |  |
| 018_C     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 7,50   | 51,59 | 47,93 | 43,93 | 52,72 |  |
| 018_D     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 10,50  | 52,26 | 48,65 | 44,61 | 53,41 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Wegen  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 018_E     | Grens bouwvlak | 145774,77 | 457782,97 | 13,50  | 52,92 | 49,48 | 45,38 | 54,15 |  |
| 019_A     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 1,50   | 49,55 | 45,75 | 41,80 | 50,62 |  |
| 019_B     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 4,50   | 50,80 | 47,02 | 43,04 | 51,87 |  |
| 019_C     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 7,50   | 51,82 | 48,09 | 44,10 | 52,91 |  |
| 019_D     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 10,50  | 52,22 | 48,52 | 44,48 | 53,31 |  |
| 019_E     | Grens bouwvlak | 145806,21 | 457797,07 | 13,50  | 52,73 | 49,18 | 45,05 | 53,87 |  |
| 020_A     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 1,50   | 49,96 | 46,06 | 42,12 | 50,97 |  |
| 020_B     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 4,50   | 50,98 | 47,17 | 43,23 | 52,05 |  |
| 020_C     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 7,50   | 51,98 | 48,21 | 44,24 | 53,06 |  |
| 020_D     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 10,50  | 52,15 | 48,43 | 44,39 | 53,23 |  |
| 020_E     | Grens bouwvlak | 145823,54 | 457804,13 | 13,50  | 52,81 | 49,27 | 45,11 | 53,95 |  |
| 021_A     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 1,50   | 48,64 | 45,16 | 41,26 | 49,93 |  |
| 021_B     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 4,50   | 50,70 | 47,00 | 43,08 | 51,84 |  |
| 021_C     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 7,50   | 51,68 | 48,07 | 44,16 | 52,88 |  |
| 021_D     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 10,50  | 52,70 | 49,14 | 45,13 | 53,89 |  |
| 021_E     | Grens bouwvlak | 145830,01 | 457788,55 | 13,50  | 52,85 | 49,38 | 45,26 | 54,05 |  |
| 022_A     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 1,50   | 49,33 | 45,53 | 41,65 | 50,43 |  |
| 022_B     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 4,50   | 51,00 | 47,35 | 43,49 | 52,20 |  |
| 022_C     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 7,50   | 52,09 | 48,56 | 44,66 | 53,35 |  |
| 022_D     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 10,50  | 53,33 | 49,93 | 45,92 | 54,62 |  |
| 022_E     | Grens bouwvlak | 145838,82 | 457766,81 | 13,50  | 53,36 | 49,97 | 45,84 | 54,60 |  |
| 023_A     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 1,50   | 50,22 | 46,46 | 42,53 | 51,32 |  |
| 023_B     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 4,50   | 51,76 | 48,16 | 44,20 | 52,95 |  |
| 023_C     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 7,50   | 52,80 | 49,29 | 45,30 | 54,03 |  |
| 023_D     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 10,50  | 53,93 | 50,54 | 46,46 | 55,20 |  |
| 023_E     | Grens bouwvlak | 145848,22 | 457744,78 | 13,50  | 53,97 | 50,57 | 46,40 | 55,19 |  |
| 024_A     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 1,50   | 50,90 | 47,25 | 43,27 | 52,05 |  |
| 024_B     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 4,50   | 52,50 | 48,96 | 44,93 | 53,69 |  |
| 024_C     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 7,50   | 53,71 | 50,25 | 46,18 | 54,94 |  |
| 024_D     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 10,50  | 54,39 | 50,98 | 46,85 | 55,62 |  |
| 024_E     | Grens bouwvlak | 145856,74 | 457724,51 | 13,50  | 54,73 | 51,35 | 47,15 | 55,95 |  |
| 025_A     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 1,50   | 51,98 | 48,23 | 44,07 | 52,99 |  |
| 025_B     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 4,50   | 53,72 | 50,03 | 45,83 | 54,75 |  |
| 025_C     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 7,50   | 54,90 | 51,30 | 47,09 | 55,98 |  |
| 025_D     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 10,50  | 55,41 | 51,88 | 47,63 | 56,51 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Wegen  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 025_E     | Grens bouwvlak | 145866,44 | 457699,53 | 13,50  | 55,81 | 52,31 | 48,04 | 56,92 |  |
| 026_A     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 1,50   | 51,62 | 48,00 | 43,95 | 52,76 |  |
| 026_B     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 4,50   | 53,34 | 49,82 | 45,73 | 54,52 |  |
| 026_C     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 7,50   | 54,63 | 51,19 | 47,06 | 55,84 |  |
| 026_D     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 10,50  | 55,37 | 52,01 | 47,84 | 56,61 |  |
| 026_E     | Grens bouwvlak | 145849,98 | 457691,89 | 13,50  | 55,81 | 52,48 | 48,27 | 57,06 |  |
| 027_A     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 1,50   | 51,21 | 47,74 | 43,86 | 52,52 |  |
| 027_B     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 4,50   | 53,07 | 49,79 | 45,82 | 54,45 |  |
| 027_C     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 7,50   | 54,34 | 51,16 | 47,12 | 55,76 |  |
| 027_D     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 10,50  | 55,05 | 51,88 | 47,80 | 56,45 |  |
| 027_E     | Grens bouwvlak | 145813,85 | 457676,62 | 13,50  | 55,74 | 52,62 | 48,48 | 57,15 |  |
| 028_A     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 1,50   | 51,14 | 47,72 | 43,89 | 52,50 |  |
| 028_B     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 4,50   | 53,03 | 49,81 | 45,86 | 54,46 |  |
| 028_C     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 7,50   | 54,23 | 51,11 | 47,10 | 55,70 |  |
| 028_D     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 10,50  | 54,98 | 51,88 | 47,84 | 56,45 |  |
| 028_E     | Grens bouwvlak | 145794,75 | 457668,98 | 13,50  | 55,82 | 52,77 | 48,66 | 57,29 |  |
| 029_A     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 1,50   | 50,45 | 46,92 | 43,14 | 51,76 |  |
| 029_B     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 4,50   | 52,28 | 48,98 | 45,08 | 53,68 |  |
| 029_C     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 7,50   | 53,49 | 50,33 | 46,33 | 54,94 |  |
| 029_D     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 10,50  | 54,24 | 51,12 | 47,09 | 55,70 |  |
| 029_E     | Grens bouwvlak | 145787,11 | 457688,66 | 13,50  | 54,90 | 51,82 | 47,74 | 56,36 |  |
| 030_A     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 1,50   | 49,72 | 45,99 | 42,13 | 50,87 |  |
| 030_B     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 4,50   | 51,40 | 47,90 | 44,01 | 52,68 |  |
| 030_C     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 7,50   | 52,48 | 49,12 | 45,16 | 53,82 |  |
| 030_D     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 10,50  | 53,42 | 50,18 | 46,16 | 54,81 |  |
| 030_E     | Grens bouwvlak | 145777,71 | 457712,46 | 13,50  | 54,03 | 50,83 | 46,76 | 55,42 |  |
| 031_A     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 1,50   | 48,95 | 45,08 | 41,20 | 50,01 |  |
| 031_B     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 4,50   | 50,42 | 46,72 | 42,82 | 51,57 |  |
| 031_C     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 7,50   | 51,77 | 48,30 | 44,36 | 53,05 |  |
| 031_D     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 10,50  | 52,63 | 49,29 | 45,29 | 53,96 |  |
| 031_E     | Grens bouwvlak | 145768,01 | 457734,20 | 13,50  | 53,31 | 50,05 | 45,97 | 54,66 |  |
| 032_A     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 1,50   | 48,29 | 44,51 | 40,61 | 49,39 |  |
| 032_B     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 4,50   | 50,09 | 46,31 | 42,35 | 51,17 |  |
| 032_C     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 7,50   | 51,21 | 47,59 | 43,64 | 52,39 |  |
| 032_D     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 10,50  | 52,15 | 48,64 | 44,65 | 53,38 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: M02 Actualisatie Huis ter Heide west  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Wegen  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |                |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|----------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving   | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 032_E     | Grens bouwvlak | 145758,32 | 457757,41 | 13,50  | 53,02 | 49,68 | 45,62 | 54,33 |

Wegvak: Rijksweg A 28

| Id    | Omschrijving   | Hoogte [m] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Aftrek art. 110g Wgh wegvak ≥ 70 km/uur [dB] | Totale geluidsbelasting INclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] |
|-------|----------------|------------|---|--|--|--|---|--|
| 001_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 49,17   | 49   | 2  | 47   | 50,12   | 50   |
| 001_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,65   | 51   | 2  | 49   | 51,42   | 51   |
| 001_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 51,55   | 52   | 2  | 50   | 52,21   | 52   |
| 001_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 52,40   | 52   | 2  | 50   | 52,98   | 53   |
| 001_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,06   | 53   | 2  | 51   | 53,62   | 54   |
| 001_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 53,77   | 54   | 2  | 52   | 54,30   | 54   |
| 002_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 48,42   | 48   | 2  | 46   | 49,56   | 50   |
| 002_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,06   | 50   | 2  | 48   | 50,99   | 51   |
| 002_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 50,86   | 51   | 2  | 49   | 51,69   | 52   |
| 002_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 51,71   | 52   | 2  | 50   | 52,44   | 52   |
| 002_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 52,31   | 52   | 2  | 50   | 53,02   | 53   |
| 002_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 52,90   | 53   | 2  | 51   | 53,59   | 54   |
| 003_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 48,39   | 48   | 2  | 46   | 49,66   | 50   |
| 003_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 49,81   | 50   | 2  | 48   | 50,95   | 51   |
| 003_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 50,65   | 51   | 2  | 49   | 51,68   | 52   |
| 003_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 51,34   | 51   | 2  | 49   | 52,30   | 52   |
| 003_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 51,88   | 52   | 2  | 50   | 52,80   | 53   |
| 003_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 52,45   | 52   | 2  | 50   | 53,32   | 53   |
| 004_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 47,81   | 48   | 2  | 46   | 49,50   | 50   |
| 004_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 49,38   | 49   | 2  | 47   | 50,81   | 51   |
| 004_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 50,49   | 50   | 2  | 48   | 51,72   | 52   |
| 004_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 51,03   | 51   | 2  | 49   | 52,18   | 52   |
| 004_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 51,25   | 51   | 2  | 49   | 52,42   | 52   |
| 004_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 51,77   | 52   | 2  | 50   | 52,90   | 53   |
| 005_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 46,16   | 46   | 2  | 44   | 48,51   | 49   |
| 005_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 48,14   | 48   | 2  | 46   | 50,23   | 50   |
| 005_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 49,38   | 49   | 2  | 47   | 51,21   | 51   |
| 005_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 50,57   | 51   | 2  | 49   | 52,08   | 52   |
| 005_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 50,70   | 51   | 2  | 49   | 52,16   | 52   |
| 005_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 50,80   | 51   | 2  | 49   | 52,32   | 52   |
| 006_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 45,79   | 46   | 2  | 44   | 48,56   | 49   |
| 006_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 47,91   | 48   | 2  | 46   | 50,34   | 50   |
| 006_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 49,22   | 49   | 2  | 47   | 51,30   | 51   |
| 006_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 49,82   | 50   | 2  | 48   | 51,90   | 52   |
| 006_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 50,18   | 50   | 2  | 48   | 52,13   | 52   |
| 006_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 50,14   | 50   | 2  | 48   | 52,20   | 52   |
| 007_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 46,50   | 46   | 2  | 44   | 49,42   | 49   |
| 007_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 48,39   | 48   | 2  | 46   | 50,80   | 51   |
| 007_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 50,15   | 50   | 2  | 48   | 52,09   | 52   |
| 007_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 50,24   | 50   | 2  | 48   | 52,20   | 52   |
| 007_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 49,57   | 50   | 2  | 48   | 52,06   | 52   |
| 007_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 49,79   | 50   | 2  | 48   | 52,29   | 52   |
| 008_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 45,93   | 46   | 2  | 44   | 48,71   | 49   |
| 008_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 48,18   | 48   | 2  | 46   | 50,31   | 50   |
| 008_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 49,98   | 50   | 2  | 48   | 51,72   | 52   |
| 008_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 50,39   | 50   | 2  | 48   | 52,23   | 52   |
| 008_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 50,30   | 50   | 2  | 48   | 52,08   | 52   |
| 008_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 50,35   | 50   | 2  | 48   | 52,25   | 52   |
| 009_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 47,90   | 48   | 2  | 46   | 49,69   | 50   |
| 009_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 49,52   | 50   | 2  | 48   | 50,99   | 51   |
| 009_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 50,97   | 51   | 2  | 49   | 52,31   | 52   |
| 009_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 51,42   | 51   | 2  | 49   | 52,66   | 53   |
| 009_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 50,90   | 51   | 2  | 49   | 52,28   | 52   |
| 009_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 51,45   | 51   | 2  | 49   | 52,80   | 53   |
| 010_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 48,60   | 49   | 2  | 47   | 49,86   | 50   |
| 010_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,27   | 50   | 2  | 48   | 51,33   | 51   |
| 010_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 51,47   | 51   | 2  | 49   | 52,45   | 52   |
| 010_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 51,72   | 52   | 2  | 50   | 52,69   | 53   |
| 010_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 51,78   | 52   | 2  | 50   | 52,80   | 53   |
| 010_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 52,36   | 52   | 2  | 50   | 53,36   | 53   |
| 011_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 50,05   | 50   | 2  | 48   | 50,96   | 51   |
| 011_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 51,26   | 51   | 2  | 49   | 52,07   | 52   |

20-4-2022

Analyse snelheid vanaf 70 kmh

Geluidsbelasting variërende aftrek grenzen bouwvlak

Alcedo



Wegvak: Rijksweg A 28

| Id    | Omschrijving   | Hoogte [m] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Aftrek art. 110g Wgh wegvak ≥ 70 km/uur [dB] | Totale geluidsbelasting INclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] |
|-------|----------------|------------|---|--|--|--|---|--|
| 011_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 52,48   | 52   | 2  | 50   | 53,25   | 53   |
| 011_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 52,30   | 52   | 2  | 50   | 53,09   | 53   |
| 011_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,10   | 53   | 2  | 51   | 53,81   | 54   |
| 011_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 53,37   | 53   | 2  | 51   | 54,10   | 54   |
| 012_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 49,34   | 49   | 2  | 47   | 50,30   | 50   |
| 012_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,78   | 51   | 2  | 49   | 51,61   | 52   |
| 012_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 51,98   | 52   | 2  | 50   | 52,73   | 53   |
| 012_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 52,63   | 53   | 2  | 51   | 53,34   | 53   |
| 012_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,06   | 53   | 2  | 51   | 53,72   | 54   |
| 012_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 53,51   | 54   | 2  | 52   | 54,14   | 54   |
| 013_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 48,93   | 49   | 2  | 47   | 49,97   | 50   |
| 013_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,30   | 50   | 2  | 48   | 51,14   | 51   |
| 013_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 51,44   | 51   | 2  | 49   | 52,18   | 52   |
| 013_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 52,32   | 52   | 2  | 50   | 53,00   | 53   |
| 013_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,11   | 53   | 2  | 51   | 53,69   | 54   |
| 013_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 53,48   | 53   | 2  | 51   | 54,05   | 54   |
| 014_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 48,47   | 48   | 2  | 46   | 49,54   | 50   |
| 014_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,17   | 50   | 2  | 48   | 51,04   | 51   |
| 014_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 51,12   | 51   | 2  | 49   | 51,90   | 52   |
| 014_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 51,94   | 52   | 2  | 50   | 52,65   | 53   |
| 014_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 52,67   | 53   | 2  | 51   | 53,29   | 53   |
| 014_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 53,43   | 53   | 2  | 51   | 54,00   | 54   |
| 015_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 48,47   | 48   | 2  | 46   | 49,58   | 50   |
| 015_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,14   | 50   | 2  | 48   | 51,04   | 51   |
| 015_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 51,09   | 51   | 2  | 49   | 51,88   | 52   |
| 015_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 51,97   | 52   | 2  | 50   | 52,68   | 53   |
| 015_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 52,69   | 53   | 2  | 51   | 53,32   | 53   |
| 015_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 53,35   | 53   | 2  | 51   | 53,94   | 54   |
| 016_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 48,69   | 49   | 2  | 47   | 49,74   | 50   |
| 016_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,36   | 50   | 2  | 48   | 51,20   | 51   |
| 016_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 51,26   | 51   | 2  | 49   | 51,98   | 52   |
| 016_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 52,14   | 52   | 2  | 50   | 52,78   | 53   |
| 016_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 52,76   | 53   | 2  | 51   | 53,37   | 53   |
| 016_F | Grens bouwvlak | 16,50      | 53,39   | 53   | 2  | 51   | 53,97   | 54   |
| 017_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 48,68   | 49   | 2  | 47   | 49,31   | 49   |
| 017_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,38   | 50   | 2  | 48   | 51,19   | 51   |
| 017_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 51,73   | 52   | 2  | 50   | 52,41   | 52   |
| 017_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 52,72   | 53   | 2  | 51   | 53,32   | 53   |
| 017_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,54   | 54   | 2  | 52   | 54,06   | 54   |
| 018_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 49,32   | 49   | 2  | 47   | 50,27   | 50   |
| 018_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,76   | 51   | 2  | 49   | 51,53   | 52   |
| 018_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 52,05   | 52   | 2  | 50   | 52,72   | 53   |
| 018_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 52,78   | 53   | 2  | 51   | 53,41   | 53   |
| 018_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,61   | 54   | 2  | 52   | 54,15   | 54   |
| 019_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 49,82   | 50   | 2  | 48   | 50,62   | 51   |
| 019_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 51,11   | 51   | 2  | 49   | 51,87   | 52   |
| 019_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 52,20   | 52   | 2  | 50   | 52,91   | 53   |
| 019_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 52,60   | 53   | 2  | 51   | 53,31   | 53   |
| 019_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,24   | 53   | 2  | 51   | 53,87   | 54   |
| 020_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 50,11   | 50   | 2  | 48   | 50,97   | 51   |
| 020_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 51,25   | 51   | 2  | 49   | 52,05   | 52   |
| 020_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 52,29   | 52   | 2  | 50   | 53,06   | 53   |
| 020_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 52,47   | 52   | 2  | 50   | 53,23   | 53   |
| 020_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,27   | 53   | 2  | 51   | 53,95   | 54   |
| 021_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 49,26   | 49   | 2  | 47   | 49,93   | 50   |
| 021_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 51,08   | 51   | 2  | 49   | 51,84   | 52   |
| 021_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 52,18   | 52   | 2  | 50   | 52,88   | 53   |
| 021_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 53,23   | 53   | 2  | 51   | 53,89   | 54   |
| 021_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,41   | 53   | 2  | 51   | 54,05   | 54   |
| 022_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 49,56   | 50   | 2  | 48   | 50,43   | 50   |
| 022_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 51,46   | 51   | 2  | 49   | 52,20   | 52   |
| 022_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 52,67   | 53   | 2  | 51   | 53,35   | 53   |

20-4-2022

Analyse snelheid vanaf 70 kmh

Geluidsbelasting variërende aftrek grenzen bouwvlak

Alcedo

Wegvak: Rijksweg A 28

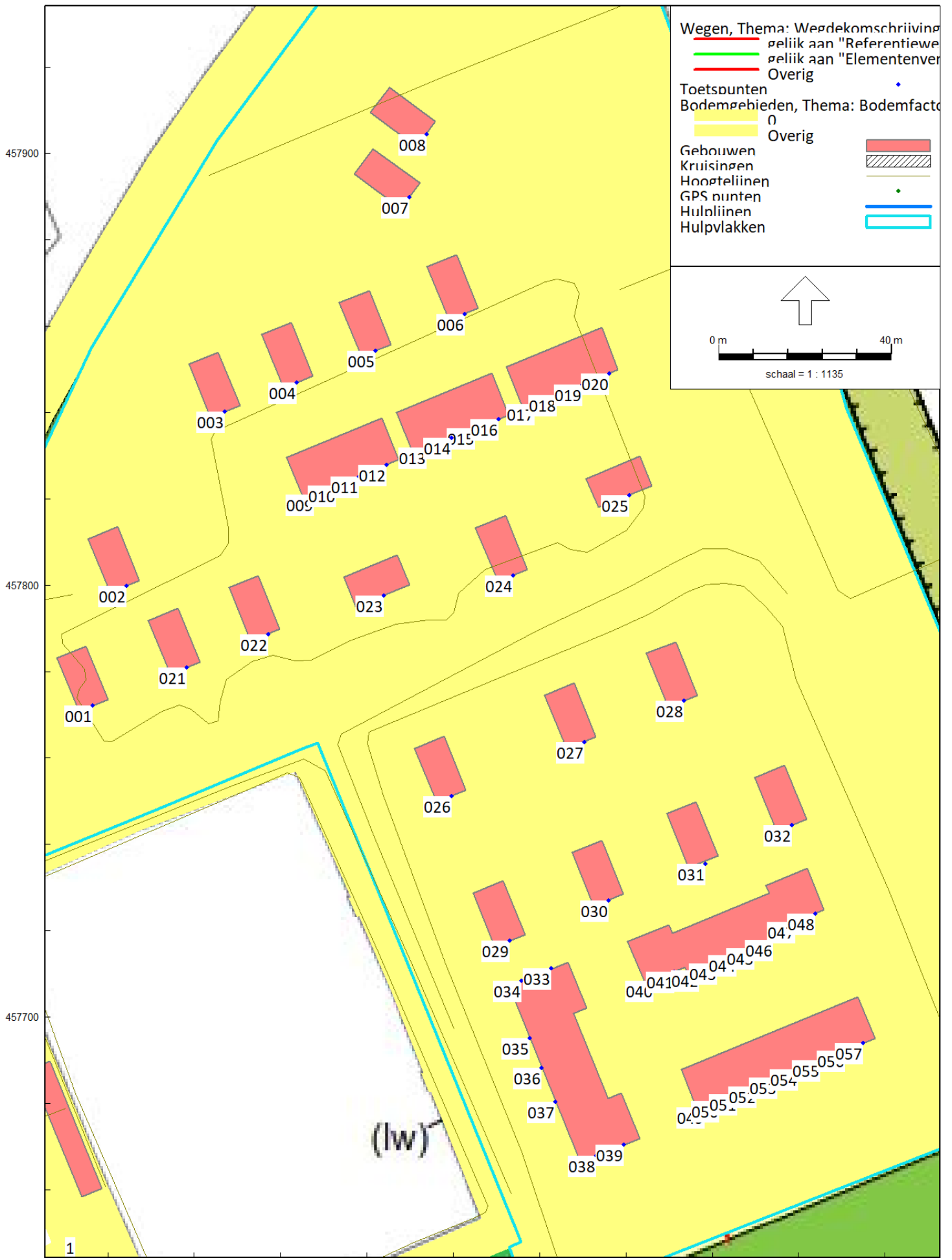
| Id    | Omschrijving   | Hoogte [m] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Aftrek art. 110g Wgh wegvak ≥ 70 km/uur [dB] | Totale geluidsbelasting INclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] |
|-------|----------------|------------|---|--|--|--|---|--|
| 022_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 54,04   | 54   | 2  | 52   | 54,62   | 55   |
| 022_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 53,98   | 54   | 2  | 52   | 54,60   | 55   |
| 023_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 50,41   | 50   | 2  | 48   | 51,32   | 51   |
| 023_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 52,15   | 52   | 2  | 50   | 52,95   | 53   |
| 023_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 53,29   | 53   | 2  | 51   | 54,03   | 54   |
| 023_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 54,54   | 55   | 2  | 53   | 55,20   | 55   |
| 023_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 54,49   | 54   | 2  | 52   | 55,19   | 55   |
| 024_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 51,14   | 51   | 2  | 49   | 52,05   | 52   |
| 024_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 52,86   | 53   | 2  | 51   | 53,69   | 54   |
| 024_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 54,14   | 54   | 2  | 52   | 54,94   | 55   |
| 024_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 54,86   | 55   | 2  | 53   | 55,62   | 56   |
| 024_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 55,20   | 55   | 2  | 53   | 55,95   | 56   |
| 025_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 51,80   | 52   | 2  | 50   | 52,99   | 53   |
| 025_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 53,54   | 54   | 2  | 52   | 54,75   | 55   |
| 025_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 54,87   | 55   | 2  | 53   | 55,98   | 56   |
| 025_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 55,48   | 55   | 2  | 53   | 56,51   | 57   |
| 025_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 55,95   | 56   | 3  | 53   | 56,92   | 57   |
| 026_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 51,85   | 52   | 2  | 50   | 52,76   | 53   |
| 026_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 53,65   | 54   | 2  | 52   | 54,52   | 55   |
| 026_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 55,04   | 55   | 2  | 53   | 55,84   | 56   |
| 026_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 55,88   | 56   | 3  | 53   | 56,61   | 57   |
| 026_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 56,36   | 56   | 3  | 53   | 57,06   | 57   |
| 027_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 51,86   | 52   | 2  | 50   | 52,52   | 53   |
| 027_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 53,93   | 54   | 2  | 52   | 54,45   | 54   |
| 027_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 55,30   | 55   | 2  | 53   | 55,76   | 56   |
| 027_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 56,00   | 56   | 3  | 53   | 56,45   | 56   |
| 027_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 56,73   | 57   | 4  | 53   | 57,15   | 57   |
| 028_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 51,91   | 52   | 2  | 50   | 52,50   | 52   |
| 028_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 54,01   | 54   | 2  | 52   | 54,46   | 54   |
| 028_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 55,33   | 55   | 2  | 53   | 55,70   | 56   |
| 028_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 56,08   | 56   | 3  | 53   | 56,45   | 56   |
| 028_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 56,96   | 57   | 4  | 53   | 57,29   | 57   |
| 029_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 51,13   | 51   | 2  | 49   | 51,76   | 52   |
| 029_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 53,20   | 53   | 2  | 51   | 53,68   | 54   |
| 029_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 54,56   | 55   | 2  | 53   | 54,94   | 55   |
| 029_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 55,34   | 55   | 2  | 53   | 55,70   | 56   |
| 029_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 56,01   | 56   | 3  | 53   | 56,36   | 56   |
| 030_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 50,10   | 50   | 2  | 48   | 50,87   | 51   |
| 030_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 52,09   | 52   | 2  | 50   | 52,68   | 53   |
| 030_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 53,32   | 53   | 2  | 51   | 53,82   | 54   |
| 030_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 54,39   | 54   | 2  | 52   | 54,81   | 55   |
| 030_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 55,02   | 55   | 2  | 53   | 55,42   | 55   |
| 031_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 49,15   | 49   | 2  | 47   | 50,01   | 50   |
| 031_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,86   | 51   | 2  | 49   | 51,57   | 52   |
| 031_C | Grens bouwvlak | 7,50       | 52,50   | 52   | 2  | 50   | 53,05   | 53   |
| 031_D | Grens bouwvlak | 10,50      | 53,49   | 53   | 2  | 51   | 53,96   | 54   |
| 031_E | Grens bouwvlak | 13,50      | 54,23   | 54   | 2  | 52   | 54,66   | 55   |
| 032_A | Grens bouwvlak | 1,50       | 48,60   | 49   | 2  | 47   | 49,39   | 49   |
| 032_B | Grens bouwvlak | 4,50       | 50,40   | 50   | 2  | 48   | 51,17   | 51   |

**BIJLAGE 5**

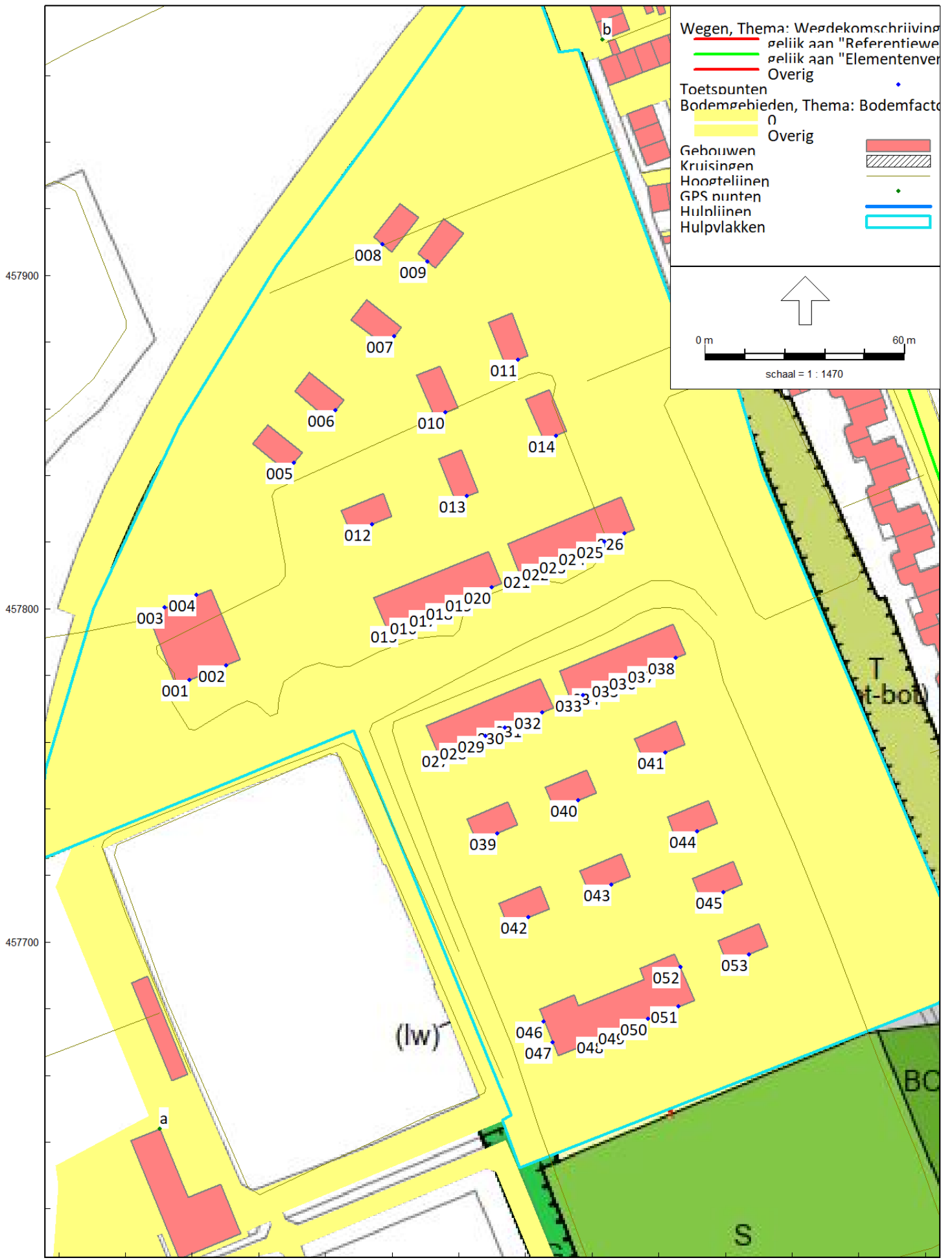
**REKENRESULTATEN HOGERE  
WAARDE MODEL HOFJES EN  
BUURTEN**

**ALCEDO**

GEEN GEDOE.  
GRAAG GEDAAN.



Figuur 5 Ligging enn nummering beoordelingspunten 'model hofjes'



Figuur 6 Ligging beoordelingspunten 'model buurten'

Geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai A28

Huis ter Heide 21-08329

model hofjes'

Overschrijding voorkeursgrenswaarde

| Id    | Omschrijving  | Hoogte [m] | Totale geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Totale geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Aftrek art. 110g Wgh wegvak ≥ 70 km/uur [dB] | Totale geluidsbelasting Inclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] |
|-------|---------------|------------|---|--|--|--|---|--|
| 001_A | Appartementen | 1,50       | 48,30   | 48   | 2  | 46   | 48,33   | 48   |
| 001_B | Appartementen | 4,50       | 50,39   | 50   | 2  | 48   | 50,43   | 50   |
| 001_C | Appartementen | 7,50       | 51,16   | 51   | 2  | 49   | 51,20   | 51   |
| 001_D | Appartementen | 10,50      | 52,24   | 52   | 2  | 50   | 52,29   | 52   |
| 001_E | Appartementen | 13,50      | 52,94   | 53   | 2  | 51   | 52,99   | 53   |
| 001_F | Appartementen | 16,50      | 53,37   | 53   | 2  | 51   | 53,41   | 53   |
| 002_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,88   | 46   | 2  | 44   | 46,24   | 46   |
| 002_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,68   | 48   | 2  | 46   | 47,95   | 48   |
| 002_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,43   | 48   | 2  | 46   | 48,67   | 49   |
| 003_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,96   | 44   | 2  | 42   | 44,43   | 44   |
| 003_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,79   | 46   | 2  | 44   | 46,18   | 46   |
| 003_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,05   | 47   | 2  | 45   | 47,41   | 47   |
| 004_A | Grondgebonden | 1,50       | 42,17   | 42   | 2  | 40   | 43,56   | 44   |
| 004_B | Grondgebonden | 4,50       | 44,00   | 44   | 2  | 42   | 45,08   | 45   |
| 004_C | Grondgebonden | 7,50       | 45,84   | 46   | 2  | 44   | 46,67   | 47   |
| 005_A | Grondgebonden | 1,50       | 40,81   | 41   | 2  | 39   | 41,90   | 42   |
| 005_B | Grondgebonden | 4,50       | 43,00   | 43   | 2  | 41   | 43,84   | 44   |
| 005_C | Grondgebonden | 7,50       | 45,28   | 45   | 2  | 43   | 46,00   | 46   |
| 006_A | Grondgebonden | 1,50       | 41,40   | 41   | 2  | 39   | 42,59   | 43   |
| 006_B | Grondgebonden | 4,50       | 43,44   | 43   | 2  | 41   | 44,39   | 44   |
| 006_C | Grondgebonden | 7,50       | 46,50   | 46   | 2  | 44   | 47,18   | 47   |
| 007_A | Grondgebonden | 1,50       | 37,55   | 38   | 2  | 36   | 41,06   | 41   |
| 007_B | Grondgebonden | 4,50       | 41,53   | 42   | 2  | 40   | 43,72   | 44   |
| 007_C | Grondgebonden | 7,50       | 44,68   | 45   | 2  | 43   | 46,39   | 46   |
| 008_A | Grondgebonden | 1,50       | 36,72   | 37   | 2  | 35   | 40,40   | 40   |
| 008_B | Grondgebonden | 4,50       | 41,04   | 41   | 2  | 39   | 43,46   | 43   |
| 008_C | Grondgebonden | 7,50       | 43,88   | 44   | 2  | 42   | 45,90   | 46   |
| 009_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,90   | 44   | 2  | 42   | 44,11   | 44   |
| 009_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,64   | 46   | 2  | 44   | 45,83   | 46   |
| 009_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,16   | 47   | 2  | 45   | 47,34   | 47   |
| 010_A | Grondgebonden | 1,50       | 42,71   | 43   | 2  | 41   | 43,00   | 43   |
| 010_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,11   | 45   | 2  | 43   | 45,34   | 45   |
| 010_C | Grondgebonden | 7,50       | 46,94   | 47   | 2  | 45   | 47,16   | 47   |
| 011_A | Grondgebonden | 1,50       | 42,49   | 42   | 2  | 40   | 43,11   | 43   |
| 011_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,07   | 45   | 2  | 43   | 45,51   | 46   |
| 011_C | Grondgebonden | 7,50       | 46,91   | 47   | 2  | 45   | 47,27   | 47   |
| 012_A | Grondgebonden | 1,50       | 42,24   | 42   | 2  | 40   | 43,08   | 43   |
| 012_B | Grondgebonden | 4,50       | 44,40   | 44   | 2  | 42   | 45,03   | 45   |
| 012_C | Grondgebonden | 7,50       | 46,49   | 46   | 2  | 44   | 46,97   | 47   |
| 013_A | Grondgebonden | 1,50       | 42,49   | 42   | 2  | 40   | 43,26   | 43   |
| 013_B | Grondgebonden | 4,50       | 44,39   | 44   | 2  | 42   | 45,02   | 45   |
| 013_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,00   | 47   | 2  | 45   | 47,42   | 47   |
| 014_A | Grondgebonden | 1,50       | 42,47   | 42   | 2  | 40   | 43,18   | 43   |
| 014_B | Grondgebonden | 4,50       | 44,42   | 44   | 2  | 42   | 45,00   | 45   |
| 014_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,15   | 47   | 2  | 45   | 47,55   | 48   |
| 015_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,57   | 44   | 2  | 42   | 44,13   | 44   |
| 015_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,42   | 45   | 2  | 43   | 45,90   | 46   |
| 015_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,94   | 48   | 2  | 46   | 48,32   | 48   |
| 016_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,57   | 44   | 2  | 42   | 44,14   | 44   |
| 016_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,81   | 46   | 2  | 44   | 46,27   | 46   |
| 016_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,26   | 48   | 2  | 46   | 48,64   | 49   |
| 017_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,65   | 44   | 2  | 42   | 44,04   | 44   |
| 017_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,81   | 46   | 2  | 44   | 46,15   | 46   |
| 017_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,32   | 48   | 2  | 46   | 48,59   | 49   |
| 018_A | Grondgebonden | 1,50       | 42,60   | 43   | 2  | 41   | 43,15   | 43   |
| 018_B | Grondgebonden | 4,50       | 44,93   | 45   | 2  | 43   | 45,41   | 45   |
| 018_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,73   | 48   | 2  | 46   | 48,10   | 48   |
| 019_A | Grondgebonden | 1,50       | 42,72   | 43   | 2  | 41   | 43,38   | 43   |
| 019_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,01   | 45   | 2  | 43   | 45,58   | 46   |
| 019_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,96   | 48   | 2  | 46   | 48,36   | 48   |
| 020_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,50   | 44   | 2  | 42   | 44,35   | 44   |
| 020_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,67   | 46   | 2  | 44   | 46,42   | 46   |
| 020_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,06   | 48   | 2  | 46   | 48,63   | 49   |
| 021_A | Appartementen | 1,50       | 48,79   | 49   | 2  | 47   | 48,83   | 49   |
| 021_B | Appartementen | 4,50       | 50,42   | 50   | 2  | 48   | 50,46   | 50   |
| 021_C | Appartementen | 7,50       | 51,26   | 51   | 2  | 49   | 51,30   | 51   |
| 021_D | Appartementen | 10,50      | 52,37   | 52   | 2  | 50   | 52,44   | 52   |
| 021_E | Appartementen | 13,50      | 52,88   | 53   | 2  | 51   | 52,93   | 53   |
| 021_F | Appartementen | 16,50      | 53,32   | 53   | 2  | 51   | 53,36   | 53   |
| 022_A | Appartementen | 1,50       | 48,34   | 48   | 2  | 46   | 48,40   | 48   |
| 022_B | Appartementen | 4,50       | 49,86   | 50   | 2  | 48   | 49,92   | 50   |
| 022_C | Appartementen | 7,50       | 50,71   | 51   | 2  | 49   | 50,78   | 51   |
| 022_D | Appartementen | 10,50      | 51,95   | 52   | 2  | 50   | 52,04   | 52   |
| 022_E | Appartementen | 13,50      | 52,56   | 53   | 2  | 51   | 52,63   | 53   |
| 022_F | Appartementen | 16,50      | 53,13   | 53   | 2  | 51   | 53,19   | 53   |
| 023_A | Grondgebonden | 1,50       | 47,81   | 48   | 2  | 46   | 47,91   | 48   |
| 023_B | Grondgebonden | 4,50       | 49,34   | 49   | 2  | 47   | 49,45   | 49   |
| 023_C | Grondgebonden | 7,50       | 50,32   | 50   | 2  | 48   | 50,42   | 50   |
| 024_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,08   | 46   | 2  | 44   | 46,24   | 46   |
| 024_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,67   | 48   | 2  | 46   | 47,82   | 48   |
| 024_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,29   | 49   | 2  | 47   | 49,46   | 49   |

2-5-2022

Analyse snelheid vanaf 70 kmh

Geluidsbelasting variërende aftrek V06 hofjes met bebouwing

Alcedo

| Id    | Omschrijving   | Hoogte [m] | Totale geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Totale geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Aftrek art. 110g Wgh wegvak ≥ 70 km/uur [dB] | Totale geluidsbelasting Inclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] |
|-------|----------------|------------|---|--|--|--|---|--|
| 025_A | Grondgebonden  | 1,50       | 43,87   | 44   | 2  | 42   | 44,41   | 44   |
| 025_B | Grondgebonden  | 4,50       | 46,15   | 46   | 2  | 44   | 46,83   | 47   |
| 025_C | Grondgebonden  | 7,50       | 47,97   | 48   | 2  | 46   | 48,50   | 48   |
| 026_A | Grond gebonden | 1,50       | 46,70   | 47   | 2  | 45   | 46,84   | 47   |
| 026_B | Grond gebonden | 4,50       | 48,87   | 49   | 2  | 47   | 48,99   | 49   |
| 026_C | Grond gebonden | 7,50       | 50,40   | 50   | 2  | 48   | 50,51   | 51   |
| 027_A | Grond gebonden | 1,50       | 44,71   | 45   | 2  | 43   | 45,02   | 45   |
| 027_B | Grond gebonden | 4,50       | 47,08   | 47   | 2  | 45   | 47,32   | 47   |
| 027_C | Grond gebonden | 7,50       | 49,28   | 49   | 2  | 47   | 49,49   | 49   |
| 028_A | Grond gebonden | 1,50       | 44,32   | 44   | 2  | 42   | 44,70   | 45   |
| 028_B | Grond gebonden | 4,50       | 46,46   | 46   | 2  | 44   | 46,77   | 47   |
| 028_C | Grond gebonden | 7,50       | 48,77   | 49   | 2  | 47   | 49,03   | 49   |
| 029_A | Grond gebonden | 1,50       | 46,62   | 47   | 2  | 45   | 46,79   | 47   |
| 029_B | Grond gebonden | 4,50       | 48,90   | 49   | 2  | 47   | 49,03   | 49   |
| 029_C | Grond gebonden | 7,50       | 50,01   | 50   | 2  | 48   | 50,14   | 50   |
| 030_A | Grond gebonden | 1,50       | 45,70   | 46   | 2  | 44   | 45,93   | 46   |
| 030_B | Grond gebonden | 4,50       | 48,06   | 48   | 2  | 46   | 48,25   | 48   |
| 030_C | Grond gebonden | 7,50       | 49,12   | 49   | 2  | 47   | 49,34   | 49   |
| 031_A | Grond gebonden | 1,50       | 42,74   | 43   | 2  | 41   | 43,05   | 43   |
| 031_B | Grond gebonden | 4,50       | 45,12   | 45   | 2  | 43   | 45,39   | 45   |
| 031_C | Grond gebonden | 7,50       | 48,26   | 48   | 2  | 46   | 48,49   | 48   |
| 032_A | Grond gebonden | 1,50       | 45,21   | 45   | 2  | 43   | 46,65   | 47   |
| 032_B | Grond gebonden | 4,50       | 47,18   | 47   | 2  | 45   | 48,46   | 48   |
| 032_C | Grond gebonden | 7,50       | 49,52   | 50   | 2  | 48   | 50,51   | 51   |
| 033_A | Appartementen  | 1,50       | 41,15   | 41   | 2  | 39   | 41,64   | 42   |
| 033_B | Appartementen  | 4,50       | 42,67   | 43   | 2  | 41   | 43,21   | 43   |
| 033_C | Appartementen  | 7,50       | 44,77   | 45   | 2  | 43   | 45,23   | 45   |
| 033_D | Appartementen  | 10,50      | 47,71   | 48   | 2  | 46   | 48,36   | 48   |
| 033_E | Appartementen  | 13,50      | 46,01   | 46   | 2  | 44   | 47,15   | 47   |
| 034_A | Appartementen  | 1,50       | 39,54   | 40   | 2  | 38   | 40,87   | 41   |
| 034_B | Appartementen  | 4,50       | 41,12   | 41   | 2  | 39   | 42,36   | 42   |
| 034_C | Appartementen  | 7,50       | 42,97   | 43   | 2  | 41   | 43,97   | 44   |
| 034_D | Appartementen  | 10,50      | 46,98   | 47   | 2  | 45   | 47,72   | 48   |
| 034_E | Appartementen  | 13,50      | 45,79   | 46   | 2  | 44   | 47,07   | 47   |
| 035_A | Appartementen  | 1,50       | 49,72   | 50   | 2  | 48   | 49,95   | 50   |
| 035_B | Appartementen  | 4,50       | 51,68   | 52   | 2  | 50   | 51,85   | 52   |
| 035_C | Appartementen  | 7,50       | 51,99   | 52   | 2  | 50   | 52,13   | 52   |
| 035_D | Appartementen  | 10,50      | 52,85   | 53   | 2  | 51   | 52,97   | 53   |
| 035_E | Appartementen  | 13,50      | 53,47   | 53   | 2  | 51   | 53,59   | 54   |
| 036_A | Appartementen  | 1,50       | 50,05   | 50   | 2  | 48   | 50,24   | 50   |
| 036_B | Appartementen  | 4,50       | 52,11   | 52   | 2  | 50   | 52,26   | 52   |
| 036_C | Appartementen  | 7,50       | 52,49   | 52   | 2  | 50   | 52,59   | 53   |
| 036_D | Appartementen  | 10,50      | 53,20   | 53   | 2  | 51   | 53,30   | 53   |
| 036_E | Appartementen  | 13,50      | 53,80   | 54   | 2  | 52   | 53,90   | 54   |
| 037_A | Appartementen  | 1,50       | 50,05   | 50   | 2  | 48   | 50,26   | 50   |
| 037_B | Appartementen  | 4,50       | 52,01   | 52   | 2  | 50   | 52,17   | 52   |
| 037_C | Appartementen  | 7,50       | 52,59   | 53   | 2  | 51   | 52,68   | 53   |
| 037_D | Appartementen  | 10,50      | 53,29   | 53   | 2  | 51   | 53,40   | 53   |
| 037_E | Appartementen  | 13,50      | 53,98   | 54   | 2  | 52   | 54,08   | 54   |
| 038_A | Appartementen  | 1,50       | 51,72   | 52   | 2  | 50   | 52,11   | 52   |
| 038_B | Appartementen  | 4,50       | 53,59   | 54   | 2  | 52   | 53,92   | 54   |
| 038_C | Appartementen  | 7,50       | 54,92   | 55   | 2  | 53   | 55,19   | 55   |
| 038_D | Appartementen  | 10,50      | 55,77   | 56   | 3  | 53   | 56,04   | 56   |
| 038_E | Appartementen  | 13,50      | 56,70   | 57   | 4  | 53   | 56,94   | 57   |
| 039_A | Appartementen  | 1,50       | 51,61   | 52   | 2  | 50   | 52,02   | 52   |
| 039_B | Appartementen  | 4,50       | 53,55   | 54   | 2  | 52   | 53,89   | 54   |
| 039_C | Appartementen  | 7,50       | 54,86   | 55   | 2  | 53   | 55,16   | 55   |
| 039_D | Appartementen  | 10,50      | 55,76   | 56   | 3  | 53   | 56,06   | 56   |
| 039_E | Appartementen  | 13,50      | 56,64   | 57   | 4  | 53   | 56,91   | 57   |
| 040_A | Grond gebonden | 1,50       | 45,65   | 46   | 2  | 44   | 46,04   | 46   |
| 040_B | Grond gebonden | 4,50       | 47,32   | 47   | 2  | 45   | 47,66   | 48   |
| 040_C | Grond gebonden | 7,50       | 49,75   | 50   | 2  | 48   | 50,01   | 50   |
| 041_A | Grond gebonden | 1,50       | 43,39   | 43   | 2  | 41   | 43,99   | 44   |
| 041_B | Grond gebonden | 4,50       | 44,92   | 45   | 2  | 43   | 45,48   | 45   |
| 041_C | Grond gebonden | 7,50       | 46,78   | 47   | 2  | 45   | 47,29   | 47   |
| 042_A | Grond gebonden | 1,50       | 44,97   | 45   | 2  | 43   | 45,54   | 46   |
| 042_B | Grond gebonden | 4,50       | 47,07   | 47   | 2  | 45   | 47,56   | 48   |
| 042_C | Grond gebonden | 7,50       | 49,89   | 50   | 2  | 48   | 50,26   | 50   |
| 043_A | Grond gebonden | 1,50       | 44,39   | 44   | 2  | 42   | 45,07   | 45   |
| 043_B | Grond gebonden | 4,50       | 46,77   | 47   | 2  | 45   | 47,32   | 47   |
| 043_C | Grond gebonden | 7,50       | 49,82   | 50   | 2  | 48   | 50,22   | 50   |
| 044_A | Grond gebonden | 1,50       | 44,28   | 44   | 2  | 42   | 45,09   | 45   |
| 044_B | Grond gebonden | 4,50       | 46,67   | 47   | 2  | 45   | 47,34   | 47   |
| 044_C | Grond gebonden | 7,50       | 49,78   | 50   | 2  | 48   | 50,26   | 50   |
| 045_A | Grond gebonden | 1,50       | 44,96   | 45   | 2  | 43   | 45,90   | 46   |
| 045_B | Grond gebonden | 4,50       | 47,66   | 48   | 2  | 46   | 48,39   | 48   |
| 045_C | Grond gebonden | 7,50       | 50,41   | 50   | 2  | 48   | 50,95   | 51   |
| 046_A | Grond gebonden | 1,50       | 44,69   | 45   | 2  | 43   | 45,86   | 46   |
| 046_B | Grond gebonden | 4,50       | 47,37   | 47   | 2  | 45   | 48,31   | 48   |
| 046_C | Grond gebonden | 7,50       | 50,51   | 51   | 2  | 49   | 51,15   | 51   |
| 047_A | Grond gebonden | 1,50       | 44,59   | 45   | 2  | 43   | 46,51   | 47   |
| 047_B | Grond gebonden | 4,50       | 47,12   | 47   | 2  | 45   | 48,71   | 49   |
| 047_C | Grond gebonden | 7,50       | 50,35   | 50   | 2  | 48   | 51,41   | 51   |
| 048_A | Grond gebonden | 1,50       | 45,97   | 46   | 2  | 44   | 47,55   | 48   |
| 048_B | Grond gebonden | 4,50       | 48,28   | 48   | 2  | 46   | 49,62   | 50   |
| 048_C | Grond gebonden | 7,50       | 51,07   | 51   | 2  | 49   | 52,05   | 52   |
| 049_A | Grond gebonden | 1,50       | 51,61   | 52   | 2  | 50   | 52,10   | 52   |
| 049_B | Grond gebonden | 4,50       | 53,39   | 53   | 2  | 51   | 53,84   | 54   |

2-5-2022

Analyse snelheid vanaf 70 kmh

Geluidsbelasting variërende aftrek V06 hofjes met bebouwing

Alcedo

| Id    | Omschrijving   | Hoogte [m] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Aftrek art. 110g Wgh wegvak $\geq 70$ km/uur [dB] | Totale geluidsbelasting INclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] |
|-------|----------------|------------|---|--|---|--|---|--|
| 049_C | Grond gebonden | 7,50       | 54,75   | 55   | 2   | 53   | 55,17   | 55   |
| 050_A | Grond gebonden | 1,50       | 51,30   | 51   | 2   | 49   | 51,87   | 52   |
| 050_B | Grond gebonden | 4,50       | 53,11   | 53   | 2   | 51   | 53,63   | 54   |
| 050_C | Grond gebonden | 7,50       | 54,57   | 55   | 2   | 53   | 55,03   | 55   |
| 051_A | Grond gebonden | 1,50       | 51,27   | 51   | 2   | 49   | 51,86   | 52   |
| 051_B | Grond gebonden | 4,50       | 53,03   | 53   | 2   | 51   | 53,58   | 54   |
| 051_C | Grond gebonden | 7,50       | 54,52   | 55   | 2   | 53   | 55,01   | 55   |
| 052_A | Grond gebonden | 1,50       | 51,29   | 51   | 2   | 49   | 51,91   | 52   |
| 052_B | Grond gebonden | 4,50       | 53,13   | 53   | 2   | 51   | 53,72   | 54   |
| 052_C | Grond gebonden | 7,50       | 54,62   | 55   | 2   | 53   | 55,15   | 55   |
| 053_A | Grond gebonden | 1,50       | 51,17   | 51   | 2   | 49   | 51,87   | 52   |
| 053_B | Grond gebonden | 4,50       | 53,07   | 53   | 2   | 51   | 53,71   | 54   |
| 053_C | Grond gebonden | 7,50       | 54,53   | 55   | 2   | 53   | 55,13   | 55   |
| 054_A | Grond gebonden | 1,50       | 51,30   | 51   | 2   | 49   | 51,98   | 52   |
| 054_B | Grond gebonden | 4,50       | 53,08   | 53   | 2   | 51   | 53,75   | 54   |
| 054_C | Grond gebonden | 7,50       | 54,56   | 55   | 2   | 53   | 55,18   | 55   |
| 055_A | Grond gebonden | 1,50       | 51,30   | 51   | 2   | 49   | 52,07   | 52   |
| 055_B | Grond gebonden | 4,50       | 53,05   | 53   | 2   | 51   | 53,82   | 54   |
| 055_C | Grond gebonden | 7,50       | 54,42   | 54   | 2   | 52   | 55,15   | 55   |
| 056_A | Grond gebonden | 1,50       | 51,13   | 51   | 2   | 49   | 51,99   | 52   |
| 056_B | Grond gebonden | 4,50       | 52,88   | 53   | 2   | 51   | 53,75   | 54   |
| 056_C | Grond gebonden | 7,50       | 54,31   | 54   | 2   | 52   | 55,13   | 55   |
| 057_A | Grond gebonden | 1,50       | 51,16   | 51   | 2   | 49   | 52,08   | 52   |
| 057_B | Grond gebonden | 4,50       | 52,91   | 53   | 2   | 51   | 53,85   | 54   |
| 057_C | Grond gebonden | 7,50       | 54,41   | 54   | 2   | 52   | 55,29   | 55   |

2-5-2022

Analyse snelheid vanaf 70 kmh

Geluidsbelasting variërende aftrek V06 hofjes met bebouwing

Alcedo



Geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai A28  
Huis ter Heide 21-08329  
model buurten'

Overschrijding voorkeursgrenswaarde

| Id    | Omschrijving  | Hoogte [m] | Totale geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Totale geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Aftrek art. 110g Wgh wegvak ≥ 70 km/uur [dB] | Totale geluidsbelasting Inclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] |
|-------|---------------|------------|---|--|--|--|---|--|
| 001_A | Appartementen | 1,50       | 48,42   | 48   | 2  | 46   | 48,45   | 48   |
| 001_B | Appartementen | 4,50       | 50,09   | 50   | 2  | 48   | 50,13   | 50   |
| 001_C | Appartementen | 7,50       | 50,94   | 51   | 2  | 49   | 50,99   | 51   |
| 001_D | Appartementen | 10,50      | 52,09   | 52   | 2  | 50   | 52,14   | 52   |
| 001_E | Appartementen | 13,50      | 52,65   | 53   | 2  | 51   | 52,70   | 53   |
| 001_F | Appartementen | 16,50      | 53,03   | 53   | 2  | 51   | 53,08   | 53   |
| 002_A | Appartementen | 1,50       | 48,55   | 49   | 2  | 47   | 48,60   | 49   |
| 002_B | Appartementen | 4,50       | 50,05   | 50   | 2  | 48   | 50,10   | 50   |
| 002_C | Appartementen | 7,50       | 50,83   | 51   | 2  | 49   | 50,88   | 51   |
| 002_D | Appartementen | 10,50      | 52,02   | 52   | 2  | 50   | 52,08   | 52   |
| 002_E | Appartementen | 13,50      | 52,47   | 52   | 2  | 50   | 52,52   | 53   |
| 002_F | Appartementen | 16,50      | 52,98   | 53   | 2  | 51   | 53,04   | 53   |
| 003_A | Appartementen | 1,50       | 41,06   | 41   | 2  | 39   | 44,90   | 45   |
| 003_B | Appartementen | 4,50       | 42,87   | 43   | 2  | 41   | 46,14   | 46   |
| 003_C | Appartementen | 7,50       | 43,55   | 44   | 2  | 42   | 46,62   | 47   |
| 003_D | Appartementen | 10,50      | 45,70   | 46   | 2  | 44   | 48,07   | 48   |
| 003_E | Appartementen | 13,50      | 41,11   | 41   | 2  | 39   | 46,17   | 46   |
| 003_F | Appartementen | 16,50      | 40,23   | 40   | 2  | 38   | 46,26   | 46   |
| 004_A | Appartementen | 1,50       | 42,19   | 42   | 2  | 40   | 45,42   | 45   |
| 004_B | Appartementen | 4,50       | 43,91   | 44   | 2  | 42   | 46,66   | 47   |
| 004_C | Appartementen | 7,50       | 44,63   | 45   | 2  | 43   | 47,20   | 47   |
| 004_D | Appartementen | 10,50      | 46,58   | 47   | 2  | 45   | 48,61   | 49   |
| 004_E | Appartementen | 13,50      | 40,86   | 41   | 2  | 39   | 46,09   | 46   |
| 004_F | Appartementen | 16,50      | 40,19   | 40   | 2  | 38   | 46,18   | 46   |
| 005_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,42   | 43   | 2  | 41   | 43,75   | 44   |
| 005_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,30   | 45   | 2  | 43   | 45,62   | 46   |
| 005_C | Grondgebonden | 7,50       | 46,44   | 46   | 2  | 44   | 46,84   | 47   |
| 006_A | Grondgebonden | 1,50       | 41,71   | 42   | 2  | 40   | 42,68   | 43   |
| 006_B | Grondgebonden | 4,50       | 44,27   | 44   | 2  | 42   | 45,00   | 45   |
| 006_C | Grondgebonden | 7,50       | 45,84   | 46   | 2  | 44   | 46,72   | 47   |
| 007_A | Grondgebonden | 1,50       | 38,13   | 38   | 2  | 36   | 40,62   | 41   |
| 007_B | Grondgebonden | 4,50       | 41,88   | 42   | 2  | 40   | 43,48   | 43   |
| 007_C | Grondgebonden | 7,50       | 44,64   | 45   | 2  | 43   | 46,14   | 46   |
| 008_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,11   | 43   | 2  | 41   | 45,18   | 45   |
| 008_B | Grondgebonden | 4,50       | 44,55   | 45   | 2  | 43   | 46,55   | 47   |
| 008_C | Grondgebonden | 7,50       | 45,58   | 46   | 2  | 44   | 47,30   | 47   |
| 009_A | Grondgebonden | 1,50       | 38,04   | 38   | 2  | 36   | 41,35   | 41   |
| 009_B | Grondgebonden | 4,50       | 40,43   | 40   | 2  | 38   | 42,99   | 43   |
| 009_C | Grondgebonden | 7,50       | 42,68   | 43   | 2  | 41   | 44,57   | 45   |
| 010_A | Grondgebonden | 1,50       | 41,53   | 42   | 2  | 40   | 43,28   | 43   |
| 010_B | Grondgebonden | 4,50       | 43,82   | 44   | 2  | 42   | 45,08   | 45   |
| 010_C | Grondgebonden | 7,50       | 46,16   | 46   | 2  | 44   | 47,06   | 47   |
| 011_A | Grondgebonden | 1,50       | 40,93   | 41   | 2  | 39   | 42,15   | 42   |
| 011_B | Grondgebonden | 4,50       | 43,60   | 44   | 2  | 42   | 44,50   | 44   |
| 011_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,32   | 47   | 2  | 45   | 47,87   | 48   |
| 012_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,33   | 43   | 2  | 41   | 43,69   | 44   |
| 012_B | Grondgebonden | 4,50       | 45,27   | 45   | 2  | 43   | 45,58   | 46   |
| 012_C | Grondgebonden | 7,50       | 46,80   | 47   | 2  | 45   | 47,10   | 47   |
| 013_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,14   | 43   | 2  | 41   | 44,11   | 44   |
| 013_B | Grondgebonden | 4,50       | 44,80   | 45   | 2  | 43   | 45,60   | 46   |
| 013_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,03   | 47   | 2  | 45   | 47,66   | 48   |
| 014_A | Grondgebonden | 1,50       | 42,26   | 42   | 2  | 40   | 43,33   | 43   |
| 014_B | Grondgebonden | 4,50       | 44,54   | 45   | 2  | 43   | 45,37   | 45   |
| 014_C | Grondgebonden | 7,50       | 47,49   | 47   | 2  | 45   | 48,07   | 48   |
| 015_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,98   | 47   | 2  | 45   | 47,09   | 47   |
| 015_B | Grondgebonden | 4,50       | 48,59   | 49   | 2  | 47   | 48,70   | 49   |
| 015_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,73   | 50   | 2  | 48   | 49,86   | 50   |
| 016_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,46   | 46   | 2  | 44   | 46,64   | 47   |
| 016_B | Grondgebonden | 4,50       | 48,20   | 48   | 2  | 46   | 48,37   | 48   |
| 016_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,57   | 50   | 2  | 48   | 49,75   | 50   |
| 017_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,16   | 46   | 2  | 44   | 46,41   | 46   |
| 017_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,99   | 48   | 2  | 46   | 48,23   | 48   |
| 017_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,48   | 49   | 2  | 47   | 49,71   | 50   |
| 018_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,70   | 46   | 2  | 44   | 46,01   | 46   |
| 018_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,61   | 48   | 2  | 46   | 47,92   | 48   |
| 018_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,10   | 49   | 2  | 47   | 49,38   | 49   |
| 019_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,71   | 46   | 2  | 44   | 45,99   | 46   |
| 019_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,57   | 48   | 2  | 46   | 47,84   | 48   |
| 019_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,14   | 49   | 2  | 47   | 49,40   | 49   |
| 020_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,08   | 46   | 2  | 44   | 46,28   | 46   |
| 020_B | Grondgebonden | 4,50       | 48,06   | 48   | 2  | 46   | 48,25   | 48   |
| 020_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,55   | 50   | 2  | 48   | 49,75   | 50   |
| 021_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,38   | 45   | 2  | 43   | 45,60   | 46   |
| 021_B | Grondgebonden | 4,50       | 46,99   | 47   | 2  | 45   | 47,21   | 47   |
| 021_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,89   | 49   | 2  | 47   | 49,11   | 49   |
| 022_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,48   | 45   | 2  | 43   | 45,65   | 46   |
| 022_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,12   | 47   | 2  | 45   | 47,30   | 47   |
| 022_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,94   | 49   | 2  | 47   | 49,13   | 49   |
| 023_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,07   | 45   | 2  | 43   | 45,25   | 45   |

2-5-2022

Analyse snelheid vanaf 70 kmh

Geluidsbelasting variërende aftrek V06 buurten met bebouwing

Alcedo

| Id    | Omschrijving  | Hoogte [m] | Totale geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Totale geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Aftrek art. 110g Wgh wegvak ≥ 70 km/uur [dB] | Totale geluidsbelasting Inclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting Exclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] |
|-------|---------------|------------|---|--|--|--|---|--|
| 023_B | Grondgebonden | 4,50       | 46,93   | 47   | 2  | 45   | 47,10   | 47   |
| 023_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,76   | 49   | 2  | 47   | 48,93   | 49   |
| 024_A | Grondgebonden | 1,50       | 44,51   | 45   | 2  | 43   | 44,72   | 45   |
| 024_B | Grondgebonden | 4,50       | 46,63   | 47   | 2  | 45   | 46,85   | 47   |
| 024_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,31   | 48   | 2  | 46   | 48,52   | 49   |
| 025_A | Grondgebonden | 1,50       | 44,23   | 44   | 2  | 42   | 44,52   | 45   |
| 025_B | Grondgebonden | 4,50       | 46,52   | 47   | 2  | 45   | 46,81   | 47   |
| 025_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,01   | 48   | 2  | 46   | 48,29   | 48   |
| 026_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,51   | 46   | 2  | 44   | 45,91   | 46   |
| 026_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,11   | 47   | 2  | 45   | 47,64   | 48   |
| 026_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,77   | 49   | 2  | 47   | 49,21   | 49   |
| 027_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,75   | 47   | 2  | 45   | 46,86   | 47   |
| 027_B | Grondgebonden | 4,50       | 48,81   | 49   | 2  | 47   | 48,91   | 49   |
| 027_C | Grondgebonden | 7,50       | 50,22   | 50   | 2  | 48   | 50,33   | 50   |
| 028_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,18   | 46   | 2  | 44   | 46,44   | 46   |
| 028_B | Grondgebonden | 4,50       | 48,27   | 48   | 2  | 46   | 48,49   | 48   |
| 028_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,76   | 50   | 2  | 48   | 49,95   | 50   |
| 029_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,70   | 46   | 2  | 44   | 45,94   | 46   |
| 029_B | Grondgebonden | 4,50       | 48,00   | 48   | 2  | 46   | 48,18   | 48   |
| 029_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,57   | 50   | 2  | 48   | 49,74   | 50   |
| 030_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,78   | 46   | 2  | 44   | 46,00   | 46   |
| 030_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,97   | 48   | 2  | 46   | 48,16   | 48   |
| 030_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,51   | 50   | 2  | 48   | 49,69   | 50   |
| 031_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,36   | 45   | 2  | 43   | 45,59   | 46   |
| 031_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,74   | 48   | 2  | 46   | 47,93   | 48   |
| 031_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,61   | 50   | 2  | 48   | 49,79   | 50   |
| 032_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,50   | 46   | 2  | 44   | 45,73   | 46   |
| 032_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,54   | 48   | 2  | 46   | 47,74   | 48   |
| 032_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,30   | 49   | 2  | 47   | 49,49   | 49   |
| 033_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,94   | 46   | 2  | 44   | 46,09   | 46   |
| 033_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,70   | 48   | 2  | 46   | 47,84   | 48   |
| 033_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,60   | 50   | 2  | 48   | 49,75   | 50   |
| 034_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,63   | 46   | 2  | 44   | 45,80   | 46   |
| 034_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,39   | 47   | 2  | 45   | 47,56   | 48   |
| 034_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,34   | 49   | 2  | 47   | 49,50   | 50   |
| 035_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,14   | 45   | 2  | 43   | 45,40   | 45   |
| 035_B | Grondgebonden | 4,50       | 46,84   | 47   | 2  | 45   | 47,08   | 47   |
| 035_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,82   | 49   | 2  | 47   | 49,04   | 49   |
| 036_A | Grondgebonden | 1,50       | 44,73   | 45   | 2  | 43   | 45,38   | 45   |
| 036_B | Grondgebonden | 4,50       | 46,55   | 47   | 2  | 45   | 47,10   | 47   |
| 036_C | Grondgebonden | 7,50       | 48,60   | 49   | 2  | 47   | 49,04   | 49   |
| 037_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,53   | 47   | 2  | 45   | 47,19   | 47   |
| 037_B | Grondgebonden | 4,50       | 48,10   | 48   | 2  | 46   | 48,68   | 49   |
| 037_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,74   | 50   | 2  | 48   | 50,23   | 50   |
| 038_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,97   | 46   | 2  | 44   | 46,83   | 47   |
| 038_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,76   | 48   | 2  | 46   | 48,49   | 48   |
| 038_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,52   | 50   | 2  | 48   | 50,13   | 50   |
| 039_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,29   | 46   | 2  | 44   | 46,54   | 47   |
| 039_B | Grondgebonden | 4,50       | 48,55   | 49   | 2  | 47   | 48,74   | 49   |
| 039_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,77   | 50   | 2  | 48   | 49,95   | 50   |
| 040_A | Grondgebonden | 1,50       | 44,89   | 45   | 2  | 43   | 45,22   | 45   |
| 040_B | Grondgebonden | 4,50       | 47,61   | 48   | 2  | 46   | 47,85   | 48   |
| 040_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,89   | 50   | 2  | 48   | 50,09   | 50   |
| 041_A | Grondgebonden | 1,50       | 43,75   | 44   | 2  | 42   | 44,77   | 45   |
| 041_B | Grondgebonden | 4,50       | 46,77   | 47   | 2  | 45   | 47,51   | 48   |
| 041_C | Grondgebonden | 7,50       | 49,15   | 49   | 2  | 47   | 49,70   | 50   |
| 042_A | Grondgebonden | 1,50       | 48,62   | 49   | 2  | 47   | 48,78   | 49   |
| 042_B | Grondgebonden | 4,50       | 50,89   | 51   | 2  | 49   | 51,02   | 51   |
| 042_C | Grondgebonden | 7,50       | 51,86   | 52   | 2  | 50   | 51,97   | 52   |
| 043_A | Grondgebonden | 1,50       | 47,76   | 48   | 2  | 46   | 48,15   | 48   |
| 043_B | Grondgebonden | 4,50       | 49,97   | 50   | 2  | 48   | 50,27   | 50   |
| 043_C | Grondgebonden | 7,50       | 50,83   | 51   | 2  | 49   | 51,16   | 51   |
| 044_A | Grondgebonden | 1,50       | 45,91   | 46   | 2  | 44   | 46,79   | 47   |
| 044_B | Grondgebonden | 4,50       | 48,54   | 49   | 2  | 47   | 49,22   | 49   |
| 044_C | Grondgebonden | 7,50       | 50,71   | 51   | 2  | 49   | 51,25   | 51   |
| 045_A | Grondgebonden | 1,50       | 46,83   | 47   | 2  | 45   | 48,14   | 48   |
| 045_B | Grondgebonden | 4,50       | 49,40   | 49   | 2  | 47   | 50,47   | 50   |
| 045_C | Grondgebonden | 7,50       | 51,49   | 51   | 2  | 49   | 52,38   | 52   |
| 046_A | Appartementen | 1,50       | 50,13   | 50   | 2  | 48   | 50,35   | 50   |
| 046_B | Appartementen | 4,50       | 52,11   | 52   | 2  | 50   | 52,28   | 52   |
| 046_C | Appartementen | 7,50       | 52,87   | 53   | 2  | 51   | 52,96   | 53   |
| 046_D | Appartementen | 10,50      | 53,52   | 54   | 2  | 52   | 53,62   | 54   |
| 046_E | Appartementen | 13,50      | 54,18   | 54   | 2  | 52   | 54,28   | 54   |
| 047_A | Appartementen | 1,50       | 50,35   | 50   | 2  | 48   | 50,55   | 51   |
| 047_B | Appartementen | 4,50       | 52,25   | 52   | 2  | 50   | 52,40   | 52   |
| 047_C | Appartementen | 7,50       | 53,03   | 53   | 2  | 51   | 53,12   | 53   |
| 047_D | Appartementen | 10,50      | 53,73   | 54   | 2  | 52   | 53,82   | 54   |
| 047_E | Appartementen | 13,50      | 54,44   | 54   | 2  | 52   | 54,53   | 55   |
| 048_A | Appartementen | 1,50       | 51,49   | 51   | 2  | 49   | 51,95   | 52   |
| 048_B | Appartementen | 4,50       | 53,39   | 53   | 2  | 51   | 53,77   | 54   |
| 048_C | Appartementen | 7,50       | 54,79   | 55   | 2  | 53   | 55,12   | 55   |
| 048_D | Appartementen | 10,50      | 55,70   | 56   | 3  | 53   | 56,02   | 56   |
| 048_E | Appartementen | 13,50      | 56,53   | 57   | 4  | 53   | 56,83   | 57   |
| 049_A | Appartementen | 1,50       | 51,63   | 52   | 2  | 50   | 52,08   | 52   |
| 049_B | Appartementen | 4,50       | 53,47   | 53   | 2  | 51   | 53,88   | 54   |
| 049_C | Appartementen | 7,50       | 54,90   | 55   | 2  | 53   | 55,25   | 55   |
| 049_D | Appartementen | 10,50      | 55,78   | 56   | 3  | 53   | 56,13   | 56   |

2-5-2022

Analyse snelheid vanaf 70 kmh

Geluidsbelasting variërende aftrek V06 buurten met bebouwing

Alcedo

| Id    | Omschrijving  | Hoogte [m] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Totale geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Aftrek art. 110g Wgh wegvak ≥ 70 km/uur [dB] | Totale geluidsbelasting INclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh [dB] | Gecumuleerde geluidsbelasting EXclusief aftrek art. 110g Wgh afgerond [dB] |
|-------|---------------|------------|---|--|--|--|---|--|
| 049_E | Appartementen | 13,50      | 56,45   | 56   | 3  | 53   | 56,77   | 57   |
| 050_A | Appartementen | 1,50       | 51,39   | 51   | 2  | 49   | 51,90   | 52   |
| 050_B | Appartementen | 4,50       | 53,26   | 53   | 2  | 51   | 53,72   | 54   |
| 050_C | Appartementen | 7,50       | 54,69   | 55   | 2  | 53   | 55,11   | 55   |
| 050_D | Appartementen | 10,50      | 55,57   | 56   | 3  | 53   | 55,96   | 56   |
| 050_E | Appartementen | 13,50      | 56,37   | 56   | 3  | 53   | 56,73   | 57   |
| 051_A | Appartementen | 1,50       | 51,57   | 52   | 2  | 50   | 52,15   | 52   |
| 051_B | Appartementen | 4,50       | 53,43   | 53   | 2  | 51   | 53,96   | 54   |
| 051_C | Appartementen | 7,50       | 54,79   | 55   | 2  | 53   | 55,28   | 55   |
| 051_D | Appartementen | 10,50      | 55,72   | 56   | 3  | 53   | 56,18   | 56   |
| 051_E | Appartementen | 13,50      | 56,30   | 56   | 3  | 53   | 56,73   | 57   |
| 052_A | Appartementen | 1,50       | 45,96   | 46   | 2  | 44   | 47,78   | 48   |
| 052_B | Appartementen | 4,50       | 48,13   | 48   | 2  | 46   | 49,72   | 50   |
| 052_C | Appartementen | 7,50       | 50,12   | 50   | 2  | 48   | 51,49   | 51   |
| 052_D | Appartementen | 10,50      | 52,35   | 52   | 2  | 50   | 53,43   | 53   |
| 052_E | Appartementen | 13,50      | 53,20   | 53   | 2  | 51   | 54,21   | 54   |
| 053_A | Grondgebonden | 1,50       | 50,41   | 50   | 2  | 48   | 51,32   | 51   |
| 053_B | Grondgebonden | 4,50       | 52,08   | 52   | 2  | 50   | 53,01   | 53   |
| 053_C | Grondgebonden | 7,50       | 53,78   | 54   | 2  | 52   | 54,62   | 55   |

2-5-2022

Analyse snelheid vanaf 70 kmh

Geluidsbelasting variërende aftrek V06 buurten met bebouwing

Alcedo

# ALCEDO ;

GEEN GEDOE.  
GRAAG GEDAAN.