



**ADVIESBURO VANDERBOOM**<sup>BV</sup> sinds 1971

**Zaadmarkt 87  
7201 DC Zutphen**

telefoon  
**0575-544756**

fax  
**0575-545648**

website  
[www.vanderboomadvies.nl](http://www.vanderboomadvies.nl)

e-mail  
[info@vanderboomadvies.nl](mailto:info@vanderboomadvies.nl)

KvK 080-44086



## **Geluidbelasting door wegverkeer op locatie Domstraat 65 te Nijkerkerveen**

**Versie 9 juli 2021**

*opdrachtnummer*

21-146

*datum*

9 juli 2021

*opdrachtgever*

CUMELA Advies

Postbus 1156

3860 BD Nijkerk

*auteur*





## INHOUDSOPGAVE

bladzijde

*onderwerp*  
geluidbelasting  
woningen

*opdrachtnummer*  
21-146

*bestand*  
21-146r1

*bladzijde*  
paginai

*datum*  
9 juli 2021

|                                                                  |   |
|------------------------------------------------------------------|---|
| INHOUDSOPGAVE .....                                              | I |
| SAMENVATTING .....                                               | 1 |
| 1 INLEIDING .....                                                | 2 |
| 2 WETTELIJK KADER WEGVERKEER .....                               | 3 |
| 2.1 Wet Geluidhinder .....                                       | 3 |
| 2.2 Omvang geluidzone .....                                      | 3 |
| 2.3 Grenswaarden en hogere waarden .....                         | 3 |
| 2.4 Aftrek Wgh art 110g .....                                    | 4 |
| 2.5 Dove gevel .....                                             | 4 |
| 2.6 Geluidbeleid .....                                           | 4 |
| 2.7 Wet RO en 30 km/u-wegen .....                                | 5 |
| 2.8 Reken- en meetvoorschrift Geluid 2012 .....                  | 5 |
| 3 WEGVERKEER GEGEVENS .....                                      | 6 |
| 3.1 Verkeerscijfers .....                                        | 6 |
| 3.2 Rekenmodel .....                                             | 6 |
| 3.3 Resultaten .....                                             | 6 |
| 4 CONCLUSIES GELUIDBELASTING .....                               | 8 |
| 4.1 Wegverkeer toetsing Wet Geluidhinder en hogere waarden ..... | 8 |
| 4.2 Maatregelen .....                                            | 8 |
| 4.3 Hogere waarden .....                                         | 8 |
| 4.4 Toetsing geluidbeleid gemeente Nijkerk .....                 | 9 |
| 4.5 Toetsing RO wegverkeer .....                                 | 9 |
| 4.6 Eis geluidwering woningen .....                              | 9 |

## BIJLAGEN



## SAMENVATTING

In opdracht van Cumela Advies is een onderzoek ingesteld naar de geluidbelasting door wegverkeer op de locatie Domstraat 65 te Nijkerkerveen. Op de locatie worden twee woningen gerealiseerd. De ontwikkeling ligt buiten de bebouwde kom van Nijkerkerveen binnen de geluidzone van de A28 en de Domstraat. De woningen liggen op ten minste 265 resp. 11 m uit de as van deze wegen.

De geluidbelasting op de locatie door wegverkeer op de A28 bedraagt, na aftrek van 2 dB ex art 110-g Wgh, ten hoogste 57 dB. Daarmee worden de voorkeursgrenswaarde van 48 dB en de maximale hogere waarde van 53 dB overschreden. De locatie ligt aan het einde van de Domstraat en wordt alleen gebruikt door aanwonenden. De verkeersintensiteit op de Domstraat nabij de locatie is laag en de geluidbelasting door deze weg akoestisch niet relevant.

Op de A28 is reeds een stil wegdek aangebracht. Afscherming van de woningen is opgenomen in het concept Tracébesluit en zal naar verwachting op termijn worden gerealiseerd. Hiermee kan echter nog niet worden gerekend. De gemeente dient voor beide woningen een hogere waarde vast te stellen van 53 dB door wegverkeer op de A28 (conform tabel III.1). Om dat mogelijk te maken dienen de westgevels van beide woningen (rekenpunt 1 en 5) en de verdieping van de zuidgevel van de zuidelijke woning (rekenpunt 2) te worden uitgevoerd als dove gevels (zie paragraaf 2.5).

In het geluidbeleid van de gemeente Nijkerk is opgenomen dat een hogere waarde voor wegverkeer in beginsel alleen kan worden verleend indien de woningen zijn voorzien van een geluidluwe gevel en een geluidluwe buitenruimte. Ook is in principe slechts één dove gevel toegestaan. Aan deze eisen kan niet worden voldaan. Om de ontwikkeling mogelijk te maken dient van het geluidbeleid te worden afgeweken middels de afwijkingsbevoegdheid zoals geformuleerd in het beleid van de gemeente.

Bij het bepalen van de benodigde geluidwering mag geen aftrek plaatsvinden ex. artikel 110-g Wgh. Voor de geluidbelaste gevels, met een geluidbelasting van meer dan 53 dB, zijn geluidwerende voorzieningen nodig. Tabel III.2 geeft een overzicht van de berekende invallende geluidbelasting  $L_{den}$  in 2031 zonder aftrek en bedraagt ten hoogste 59 dB op de hoogst geluidbelaste gevels. De benodigde karakteristieke geluidwering  $G_{A,k}$  bedraagt dan 26 dB.

onderwerp  
geluidbelasting  
woningen

opdrachtnummer  
21-146

bestand  
21-146r1

bladzijde  
pagina1

datum  
9 juli 2021



## 1 INLEIDING

In opdracht van Cumela Advies is een onderzoek ingesteld naar de geluidbelasting door wegverkeer op de locatie Domstraat 65 te Nijkerkerveen. Op de locatie worden twee woningen gerealiseerd.

De ontwikkeling ligt buiten de bebouwde kom van Nijkerkerveen binnen de geluidzone van de A28 en de Domstraat. De woningen liggen op ten minste 265 resp. 11 m uit de as van deze wegen.



onderwerp  
geluidbelasting  
woningen

opdrachtnummer  
21-146

bestand  
21-146r1

bladzijde  
pagina2

datum  
9 juli 2021

Figuur I.1 overzicht locatie.

Een situatieoverzicht is tevens weergegeven in tekening 1 in bijlage I en de figuren 1 en 2 in de bijlage II.



## 2 WETTELIJK KADER WEGVERKEER

Het wettelijk kader voor het berekenen en beoordelen van de geluidbelasting door wegverkeer wordt in grote lijnen bepaald door de Wet Geluidhinder (Wgh), de Wet Ruimtelijke ordening (Wro) en het Reken- en meetvoorschrift Geluid 2012.

### 2.1 Wet Geluidhinder

Er ligt langs wegen, spoorwegen en industrieterreinen veelal een planologisch aandachtsgebied, de geluidzone. Binnen deze zone biedt de Wet Geluidhinder (Wgh) in een aantal gevallen bescherming tegen verkeerslawaaï aan geluidgevoelige bestemmingen. Er ligt geen geluidzone langs 30/km/u-wegen en langs wegen op een woonerf.

### 2.2 Omvang geluidzone

#### Wegen

De breedte van de geluidzone is omschreven in Wgh art 74 en is afhankelijk van het aantal rijstroken en van de aard van de omgeving, te weten stedelijk of buitenstedelijk gebied. Binnenstedelijk gebied is het gebied binnen de bebouwde kom, buitenstedelijk gebied is het gebied buiten de bebouwde kom. De zone langs een auto(snel)weg is echter altijd buitenstedelijk gebied, ongeacht of deze zone binnen of buiten de bebouwde kom ligt. Tabel II.1 geeft de breedte van de geluidzone voor de verschillende situaties.

| TABEL II.1: Breedte van de geluidzone vanaf de as van de weg (Wgh art 74) |                        |                                               |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|
| Aantal rijstroken                                                         | Binnen de bebouwde kom | Buiten de bebouwde kom en langs auto(snel)weg |
| 1 of 2 rijstroken                                                         | 200 meter              | 250 meter                                     |
| 3 of 4 rijstroken                                                         | 350 meter              | 400 meter                                     |
| 5 of meer rijstroken                                                      | 350 meter              | 600 meter                                     |

### 2.3 Grenswaarden en hogere waarden

#### Wegverkeer

Het beschermingsniveau voor nieuwe geluidgevoelige objecten is beschreven in de Wet Geluidhinder en in het Besluit Geluidhinder. De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting bedraagt 48 dB op de gevels van de woning t.g.v. een weg (Wgh art 82) en eveneens 48 dB op andere geluidgevoelige gebouwen (Bgh art 3.1).

Het bevoegd gezag kan van dit beschermingsniveau afwijken door voor woningen een hogere waarde vast te stellen tot ten hoogste de maximale ontheffingswaarde. Voor wegverkeer zijn in tabel II.3 de voorkeursgrenswaarden en ten hoogste de maximale ontheffingswaarde (Wgh art 83) weergegeven.

onderwerp  
geluidbelasting  
woningen

opdrachtnummer  
21-146

bestand  
21-146r1

bladzijde  
pagina3

datum  
9 juli 2021



| TABEL II.3: Maximale ontheffingswaarde op nieuwe woningen langs wegen (Wgh art 83) |                  |                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|
| Gebouw                                                                             | Stedelijk gebied | Buitenstedelijk gebied/ langs auto(snel)weg |
| Woning                                                                             | 63 dB            | 53 dB                                       |
| Agrarische woning                                                                  | 63 dB            | 58 dB                                       |
| Vervangende nieuwbouw                                                              | 68 dB            | 58 dB / 63 dB <sup>1</sup>                  |

<sup>1</sup> 63 dB langs auto(snel)wegen in stedelijk gebied

De maximale ontheffingswaarden voor overige geluidgevoelige objecten bedragen ( Bgh art 3.2) 53 dB in buitenstedelijk gebied en 63 dB in stedelijk gebied. Voor geluidgevoelige terreinen bedraagt de maximale ontheffingswaarde 53 dB.

Een hogere waarde voor wegverkeer mag alleen worden vastgesteld als maatregelen om de geluidbelasting tot de voorkeursgrenswaarde te beperken onvoldoende doeltreffend zijn of als deze maatregelen ernstige bezwaren hebben van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard (Wgh art 110-a).

## 2.4 Aftrek Wgh art 110g

In verband met het in de toekomst naar verwachting stiller worden van het verkeer mag bij het bepalen van hogere waarde, een aftrek worden toegepast (Wgh art 110g). De tijdelijke aftrek bedraagt, conform art. 3.4 van het Reken en Meetvoorschrift Geluid 2012, 5 dB bij wegen met een snelheid voor lichte voertuigen lager dan 70 km/u. Bij wegen met een snelheid van 70 km./u of meer bedraagt de aftrek:

- 3 dB indien de geluidbelasting 56 dB bedraagt,
- 4 dB indien de geluidbelasting 57 dB bedraagt
- 2 dB bij alle overige geluidbelastingen.

## 2.5 Dove gevel

De geluidbelasting wordt bepaald op de gevel van een woning. Een uitzondering daarop vormt de zgn. dove gevel van een woning. Volgens de Wgh wordt onder een gevel niet verstaan een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een in NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidbelasting van die constructie en 33 dB, alsmede een bouwkundige constructie waarin alleen bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidgevoelige ruimte.

## 2.6 Geluidbeleid

De gemeente Nijkerk heeft haar criteria voor het afgeven van een hogere grenswaarde beschreven in de “Beleidsregel hogere grenswaarden Wet Geluidhinder gemeente Nijkerk” van 26 juli 2011.

onderwerp  
geluidbelasting  
woningen

opdrachtnummer  
21-146

bestand  
21-146r1

bladzijde  
pagina4

datum  
9 juli 2021



## **2.7 Wet RO en 30 km/u-wegen**

Wegen op woonerven en 30 km/u-wegen hebben geen geluidzone. De geluidbelasting door wegverkeer op deze wegen wordt dan ook formeel niet getoetst aan de grenswaarden uit de Wgh. De geluidbelasting ten gevolge van deze wegen kan echter wel van belang zijn bij de beoordeling of sprake is van een “goede ruimtelijke ordening”.

## **2.8 Reken- en meetvoorschrift Geluid 2012**

De geluidbelasting op de gevels van geluidgevoelige bestemmingen wordt bepaald volgens de voorschriften uit het Reken- en Meetvoorschrift Geluid 2012. De rekenmethoden zijn gebaseerd op het berekenen van de geluidemissie (afhankelijk van het aantal en type voertuigen, het soort wegdek, de rijsnelheid en enkele correctiefactoren) en het bepalen van de geluidoverdracht tussen de weg en het immissiepunt (woninggevel).

De geluidbelasting door wegverkeer wordt berekend in hoofdstuk 3.

*onderwerp*

geluidbelasting  
woningen

*opdrachtnummer*

21-146

*bestand*

21-146r1

*bladzijde*

pagina5

*datum*

9 juli 2021



### 3 WEGVERKEER GEGEVENS

#### 3.1 Verkeerscijfers

Bij het berekenen van de geluidbelasting wordt uitgegaan van de verkeersintensiteit in de toekomstige situatie.

De verkeersgegevens van de meest nabij gelegen wegvakken zijn weergegeven in tabel III.1. De weg- en verkeersgegevens van de A28 zijn afkomstig uit het geluidregister (download 6 juli 2021) en zijn rechtstreeks geïmporteerd in het rekenmodel. Hierin zijn de wijzigingen aan de weg uit het concept Tracébesluit nog niet opgenomen, waardoor daarmee niet gerekend kan worden.

De locatie ligt aan het einde van de Domstraat en wordt alleen gebruikt door aanwonenden. De verkeersintensiteit op de Domstraat nabij de locatie is laag en de geluidbelasting door deze weg akoestisch niet relevant.

#### 3.2 Rekenmodel

De op de geplande ontwikkeling invallende geluidbelasting is bepaald met een rekenmodel, volgens het Reken- en Meetvoorschrift Geluid 2012. In deze situatie is binnen de randvoorwaarden gebruik gemaakt van rekenmethode II.

#### 3.3 Resultaten

Tabel III.1 geeft de berekende invallende geluidbelasting Lden in 2031 voor de A28, na aftrek van 2 dB ex. art. 110-g Wgh.

| TABEL III.1: overzicht berekende invallende geluidbelasting Lden (dB) tgv A28 na 2 dB aftrek |            |                 |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|-----------------|
| Punt/<br>positie                                                                             | gevel      | Waarneemhoogte  |                 |
|                                                                                              |            | 1,5 m           | 4,5 m           |
| 1                                                                                            | Westgevel  | 56              | 57              |
| 2                                                                                            | Zuidgevel  | 53 <sup>1</sup> | 57              |
| 3                                                                                            | Noordgevel | 53              | 53 <sup>1</sup> |
| 4                                                                                            | Oostgevel  | 50              | 52              |
| 5                                                                                            | Westgevel  | 53 <sup>1</sup> | 57              |
| 6                                                                                            | Zuidgevel  | 53 <sup>1</sup> | 53 <sup>1</sup> |
| 7                                                                                            | Noordgevel | 53              | 53 <sup>1</sup> |
| 8                                                                                            | Oostgevel  | 49              | 50              |

1) 53 dB na aftrek van 3 dB bij 56 dB en van 4 dB bij 57 dB

onderwerp  
geluidbelasting  
woningen

opdrachtnummer  
21-146

bestand  
21-146r1

bladzijde  
pagina6

datum  
9 juli 2021



Tabel III.2 geeft voor alle wegen samen een overzicht van de berekende invallende geluidbelasting Lden in 2031, zonder aftrek ex art 110g Wgh.

| TABEL III.2: overzicht berekende invallende geluidbelasting Lden (dB) in 2031 tgv alle wegen samen zonder aftrek |            |                |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|-------|
| Punt/<br>positie                                                                                                 | gevel      | Waarneemhoogte |       |
|                                                                                                                  |            | 1,5 m          | 4,5 m |
| 1                                                                                                                | Westgevel  | 58             | 59    |
| 2                                                                                                                | Zuidgevel  | 57             | 59    |
| 3                                                                                                                | Noordgevel | 55             | 57    |
| 4                                                                                                                | Oostgevel  | 52             | 54    |
| 5                                                                                                                | Westgevel  | 57             | 59    |
| 6                                                                                                                | Zuidgevel  | 56             | 57    |
| 7                                                                                                                | Noordgevel | 55             | 56    |
| 8                                                                                                                | Oostgevel  | 51             | 52    |

Alle invoergegevens in het model en de rekenresultaten zijn opgenomen in bijlage II.

*onderwerp*  
geluidbelasting  
woningen

*opdrachtnummer*  
21-146

*bestand*  
21-146r1

*bladzijde*  
pagina7

*datum*  
9 juli 2021



## 4 CONCLUSIES GELUIDBELASTING

### 4.1 Wegverkeer toetsing Wet Geluidhinder en hogere waarden

De geluidbelasting op de locatie door wegverkeer op de A28 bedraagt, na aftrek van 2 dB ex art 110-g Wgh, ten hoogste 57 dB. Daarmee worden de voorkeursgrenswaarde van 48 dB en de maximale hogere waarde van 53 dB overschreden.

### 4.2 Maatregelen

Hieronder zijn maatregelen beschreven om zo mogelijk de geluidbelasting ten gevolge van de A28 tot de voorkeursgrenswaarde te doen afnemen. Daarbij is uitgegaan van de huidige situatie. Naar verwachting wordt op termijn het aantal rijbanen verdubbeld en wordt de weg voorzien van een geluidscherm aan de oostzijde.

#### *Maatregelen aan de bron: stil asfalt*

De A28 is voorzien van een ZOAB-wegdek. Deze maatregel is reeds getroffen.

#### *Maatregelen aan de bron: verlagen van de maximumsnelheid*

De maximumsnelheid op de A28 bedraagt 115 km/uur voor lichte motorvoertuigen (rekensnelheid volgens het Geluidregister). Het terugbrengen van de snelheid op een autosnelweg ten behoeve van het terugbrengen van de geluidbelasting op twee woningen is niet haalbaar en is niet verder uitgewerkt.

#### *Afscherming met een geluidscherm*

De woningen kunnen van de A28 afgeschermd met een geluidscherm ten oosten van de A28. Deze maatregel is opgenomen in het concept Tracébesluit en zal op termijn naar verwachting worden getroffen. Met deze ontwikkeling kan nog niet worden gerekend daar deze maatregel nog niet is opgenomen in het geluidregister.

#### *Dove gevel*

De gevels met een geluidbelasting van meer dan 53 dB na aftrek kunnen worden voorzien van een zg. dove gevel (zie paragraaf 2.5). De gevel wordt dan niet langer getoetst aan de Wet geluidhinder. Het gaat dan om de westgevel van beide woningen (rekenpunt 1 en 5) en de verdieping van de zuidgevel van de zuidelijke woning (rekenpunt 2).

### 4.3 Hogere waarden

Op de A28 is reeds een stil wegdek aangebracht. Afscherming van de woningen is opgenomen in het concept Tracébesluit en zal naar verwachting op termijn worden gerealiseerd. Hiermee kan echter nog niet worden gerekend. De gemeente dient voor beide woningen een hogere waarde vast te stellen van 53 dB door wegverkeer op de A28 (conform tabel III.1). Om dat mogelijk te maken dienen de westgevels van beide woningen (rekenpunt 1 en

onderwerp  
geluidbelasting  
woningen

opdrachtnummer  
21-146

bestand  
21-146r1

bladzijde  
pagina8

datum  
9 juli 2021



5) en de verdieping van de zuidgevel van de zuidelijke woning (rekenpunt 2) te worden uitgevoerd als dove gevels (zie paragraaf 2.5).

#### 4.4 Toetsing geluidbeleid gemeente Nijkerk

In het geluidbeleid van de gemeente Nijkerk is opgenomen dat een hogere waarde voor wegverkeer in beginsel alleen kan worden verleend indien de woningen zijn voorzien van een geluidluwe gevel en een geluidluwe buitenruimte. Ook is in principe slechts één dove gevel toegestaan. Aan deze eisen kan niet worden voldaan. Om de ontwikkeling mogelijk te maken dient van het geluidbeleid te worden afgeweken middels de afwijkingsbevoegdheid zoals geformuleerd in het beleid van de gemeente.

#### 4.5 Toetsing RO wegverkeer

Bij het toetsen of sprake is van een “goede ruimtelijke ordening” is aangesloten bij het toetsingskader van de gemeente Nijkerk. Aan dit beleidskader kan worden voldaan indien wordt afgeweken conform de afwijkingsbevoegdheid.

Er zal voor het aspect geluid sprake zijn van een goede ruimtelijke ordening als voor de woningen daarnaast wordt voldaan aan de eisen voor de geluidwering conform het Bouwbesluit.

#### 4.6 Eis geluidwering woningen

Volgens het Bouwbesluit moet de zgn. karakteristieke geluidwering  $G_{A;k}$  van de uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied in een woning ten minste gelijk zijn aan de invallende geluidbelasting verminderd met 33 dB; voor verblijfsruimten gelden 2 dB lagere waarden voor de geluidwering  $G_{A;k}$ . De voorschriften hebben tot doel de geluidbelasting binnenshuis in de verblijfsgebieden van een woning te beperken tot 33 dB.

Bij het bepalen van de benodigde geluidwering mag geen aftrek plaatsvinden ex. artikel 110-g Wgh. Voor de geluidbelaste gevels, met een geluidbelasting van meer dan 53 dB, zijn geluidwerende voorzieningen nodig. Tabel III.2 geeft een overzicht van de berekende invallende geluidbelasting  $L_{den}$  in 2031 zonder aftrek en bedraagt ten hoogste 59 dB op de hoogst geluidbelaste gevels. De benodigde karakteristieke geluidwering  $G_{A;k}$  bedraagt dan 26 dB.

Voor geluidluwe gevels met een geluidbelasting van ten hoogste 53 dB zonder aftrek zijn geen voorzieningen noodzakelijk. De benodigde karakteristieke geluidwering  $G_{A;k}$  bedraagt dan 20 dB. Dit is de minimale waarde conform het Bouwbesluit.



onderwerp  
geluidbelasting  
woningen

opdrachtnummer  
21-146

bestand  
21-146r1

bladzijde  
pagina9

datum  
9 juli 2021



## Bijlage I

### Tekeningen

*opdrachtnummer*

21-146

*datum*

9 juli 2021

*opdrachtgever*

CUMELA Advies

Postbus 1156

3860 BD Nijkerk

| Tekening nr | versiedatum |
|-------------|-------------|
| 1           | Juli 2021   |
|             |             |
|             |             |

*auteur*





## Tekening 1

schaal 1:-

Project-nummer : 21-146

versie : juli 2021



### Situatie

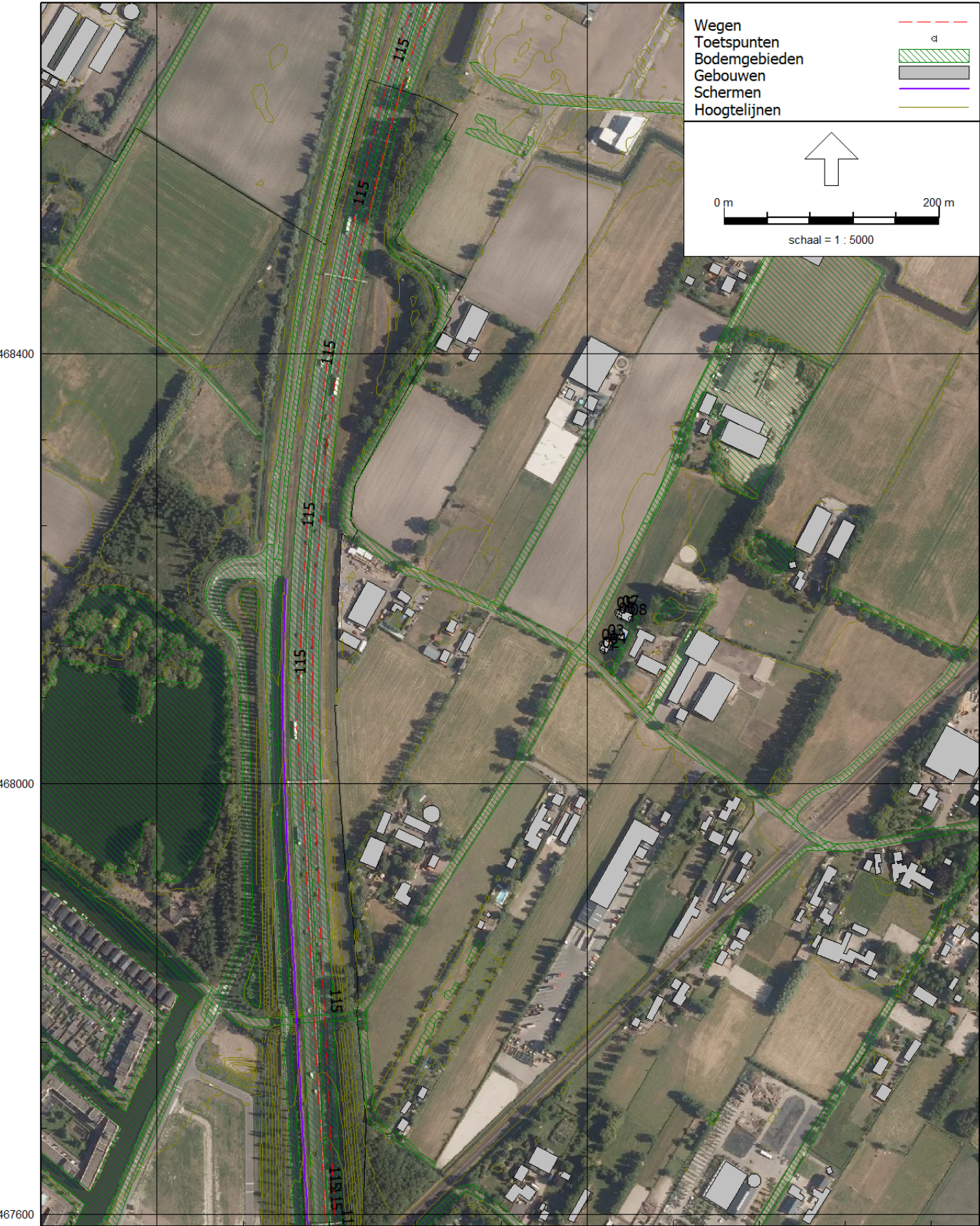


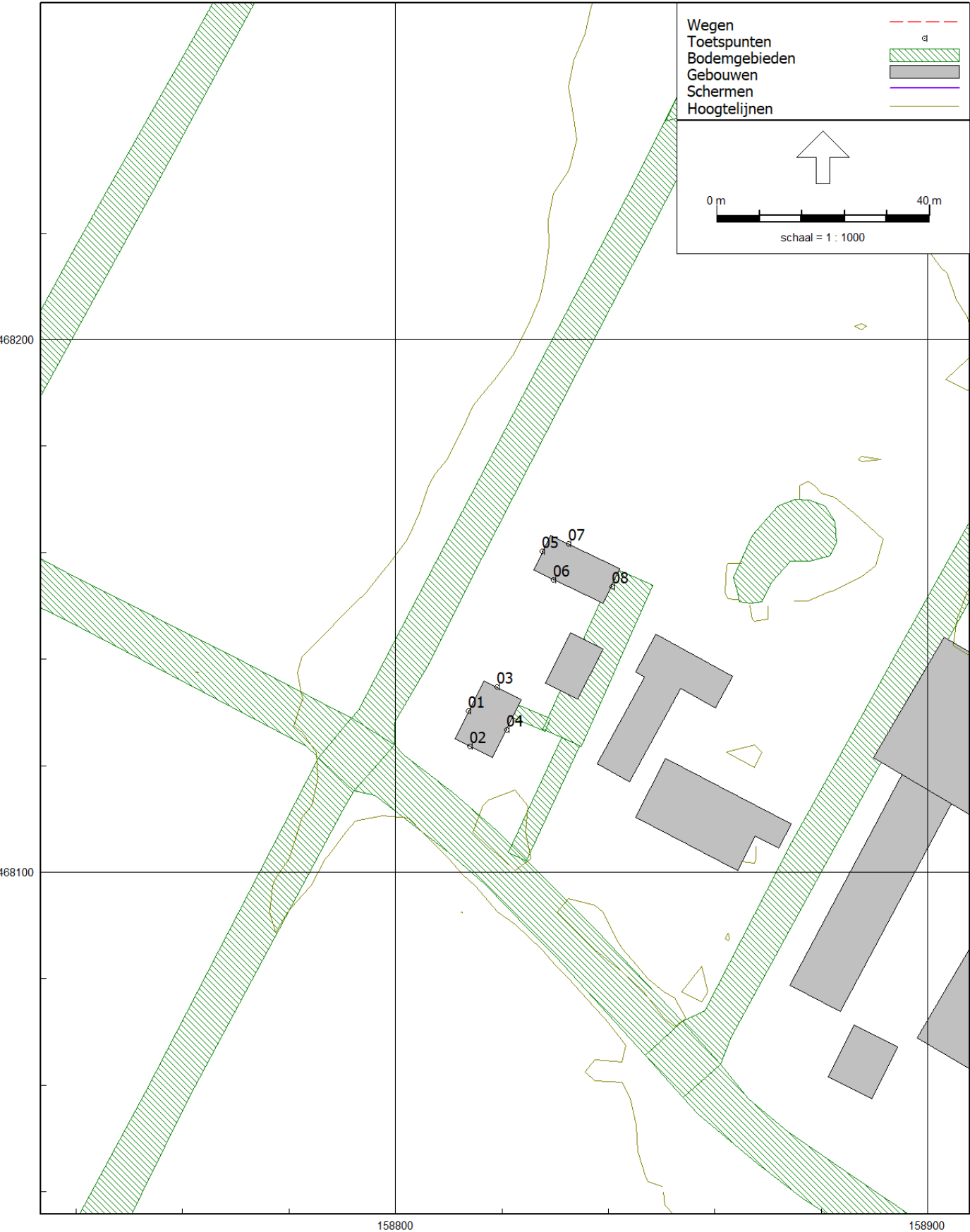


## **Bijlage II**

### **Invoergegevens rekenmodel en rekenresultaten wegverkeer**

|              |             |
|--------------|-------------|
| Rekenbladen  | versiedatum |
| Berekeningen | Juli 2021   |
|              |             |
|              |             |
|              |             |
|              |             |





Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model  
LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: A28  
Groepsreductie: Ja

| Naam      |              |           |           |        |     |       |       |      |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-----|-------|-------|------|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
| 01_A      | westgevel    | 158813,73 | 468130,32 | 1,50   | 54  | 51    | 47    | 56   |
| 01_B      | westgevel    | 158813,73 | 468130,32 | 4,50   | 55  | 53    | 49    | 57   |
| 02_A      | zuidgevel    | 158813,94 | 468123,57 | 1,50   | 53  | 51    | 47    | 55   |
| 02_B      | zuidgevel    | 158813,94 | 468123,57 | 4,50   | 55  | 52    | 48    | 57   |
| 03_A      | noordgevel   | 158819,13 | 468134,74 | 1,50   | 51  | 49    | 45    | 53   |
| 03_B      | noordgevel   | 158819,13 | 468134,74 | 4,50   | 53  | 50    | 46    | 55   |
| 04_A      | oostgevel    | 158820,89 | 468126,74 | 1,50   | 48  | 46    | 42    | 50   |
| 04_B      | oostgevel    | 158820,89 | 468126,74 | 4,50   | 50  | 47    | 44    | 52   |
| 05_A      | westgevel    | 158827,60 | 468160,20 | 1,50   | 53  | 51    | 47    | 55   |
| 05_B      | westgevel    | 158827,60 | 468160,20 | 4,50   | 55  | 53    | 49    | 57   |
| 06_A      | zuidgevel    | 158829,63 | 468154,90 | 1,50   | 52  | 49    | 45    | 54   |
| 06_B      | zuidgevel    | 158829,63 | 468154,90 | 4,50   | 53  | 51    | 47    | 55   |
| 07_A      | noordgevel   | 158832,57 | 468161,65 | 1,50   | 51  | 48    | 44    | 53   |
| 07_B      | noordgevel   | 158832,57 | 468161,65 | 4,50   | 52  | 50    | 46    | 54   |
| 08_A      | oostgevel    | 158840,67 | 468153,59 | 1,50   | 47  | 45    | 41    | 49   |
| 08_B      | oostgevel    | 158840,67 | 468153,59 | 4,50   | 48  | 46    | 42    | 50   |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
Model: eerste model  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: (hoofdgroep)  
Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |     |       |       |      |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-----|-------|-------|------|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag | Avond | Nacht | Lden |
| 01_A      | westgevel    | 158813,73 | 468130,32 | 1,50   | 56  | 53    | 49    | 58   |
| 01_B      | westgevel    | 158813,73 | 468130,32 | 4,50   | 57  | 55    | 51    | 59   |
| 02_A      | zuidgevel    | 158813,94 | 468123,57 | 1,50   | 55  | 53    | 49    | 57   |
| 02_B      | zuidgevel    | 158813,94 | 468123,57 | 4,50   | 57  | 54    | 50    | 59   |
| 03_A      | noordgevel   | 158819,13 | 468134,74 | 1,50   | 53  | 51    | 47    | 55   |
| 03_B      | noordgevel   | 158819,13 | 468134,74 | 4,50   | 55  | 52    | 48    | 57   |
| 04_A      | oostgevel    | 158820,89 | 468126,74 | 1,50   | 50  | 48    | 44    | 52   |
| 04_B      | oostgevel    | 158820,89 | 468126,74 | 4,50   | 52  | 49    | 46    | 54   |
| 05_A      | westgevel    | 158827,60 | 468160,20 | 1,50   | 55  | 53    | 49    | 57   |
| 05_B      | westgevel    | 158827,60 | 468160,20 | 4,50   | 57  | 55    | 51    | 59   |
| 06_A      | zuidgevel    | 158829,63 | 468154,90 | 1,50   | 54  | 51    | 47    | 56   |
| 06_B      | zuidgevel    | 158829,63 | 468154,90 | 4,50   | 55  | 53    | 49    | 57   |
| 07_A      | noordgevel   | 158832,57 | 468161,65 | 1,50   | 53  | 50    | 46    | 55   |
| 07_B      | noordgevel   | 158832,57 | 468161,65 | 4,50   | 54  | 52    | 48    | 56   |
| 08_A      | oostgevel    | 158840,67 | 468153,59 | 1,50   | 49  | 47    | 43    | 51   |
| 08_B      | oostgevel    | 158840,67 | 468153,59 | 4,50   | 50  | 48    | 44    | 52   |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Bf   |
|------|----------------------|------|
|      | nl.top10nl.118610230 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.117146914 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.124655315 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.117161035 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.124654434 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.118610262 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.118610413 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.127898590 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.118610517 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.118610151 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.117161035 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.117161035 | 0,50 |
|      | nl.top10nl.129650411 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650455 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650368 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650320 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650409 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650457 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650408 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650321 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650463 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650548 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650439 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650438 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959076 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650365 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650369 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650323 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610513 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610482 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610025 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610552 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610658 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569155 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569128 | 0,00 |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van bodemgebieden

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Bf   |
|------|----------------------|------|
|      | nl.top10nl.118610327 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650371 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650349 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650440 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650372 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610581 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610448 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610432 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959091 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650477 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959238 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650364 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650456 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650338 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650379 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959242 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650328 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650325 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650414 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650326 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650441 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650430 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650363 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650327 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650416 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650450 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610044 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610641 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569220 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569154 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610420 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610143 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610679 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610447 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650370 | 0,00 |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van bodemgebieden

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Bf   |
|------|----------------------|------|
|      | nl.top10nl.129650391 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650410 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650460 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127721040 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569185 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650322 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650350 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610289 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959073 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.111144456 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650390 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127721041 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124649085 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.111143602 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650344 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650399 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127721046 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959191 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127721227 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650339 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127899383 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650462 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127721229 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.111143848 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124649041 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.128827168 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.111144041 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124649189 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124648968 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.111142903 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129703897 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127899329 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.111143578 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124648936 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124649259 | 0,00 |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van bodemgebieden

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Bf   |
|------|----------------------|------|
|      | nl.top10nl.111141875 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610031 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610437 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959271 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959236 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959075 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569221 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569323 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610584 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569129 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569322 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610058 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610158 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610303 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610621 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610307 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610015 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959239 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610309 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610401 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610285 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610007 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650427 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959180 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650494 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650404 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127721042 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127721262 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127721261 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127721113 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610109 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610067 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610470 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610215 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959127 | 0,00 |

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Bf   |
|------|----------------------|------|
|      | nl.top10nl.118610615 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610139 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959192 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650442 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117163358 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117142896 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117161961 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117128688 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117160091 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124655041 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117182517 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117161875 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117184366 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117168479 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117167020 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117168374 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117143206 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117143471 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117140084 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117142009 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124653882 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117184505 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117128617 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117143574 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117162785 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117146138 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124653274 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117149658 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117146212 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117160181 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117146359 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127897842 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127897841 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117144263 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117162638 | 0,00 |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van bodemgebieden

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Bf   |
|------|----------------------|------|
|      | nl.top10nl.117143454 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117160791 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124655026 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124654729 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124653868 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124653869 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124654151 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117169605 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.127898323 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117168578 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117143075 | 0,00 |
|      |                      | 0,00 |
| 01   | harde bodem          | 0,00 |
| 2    |                      | 0,00 |
| 1    |                      | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124655025 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124654728 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124654732 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117169668 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124653590 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117165978 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117185572 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124655042 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117161114 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124653591 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117162619 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117144599 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117142945 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117161006 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124652518 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124653272 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124654149 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117142014 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117127958 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117183789 | 0,00 |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van bodemgebieden

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Bf   |
|------|----------------------|------|
|      | nl.top10nl.117168929 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610256 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610272 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117145637 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117169298 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610600 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569186 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610077 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610650 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117123718 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117167007 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.119476712 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.119476718 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117142029 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117144664 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117169171 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117162159 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569255 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124569141 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650345 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117167790 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117143182 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650415 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650479 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650329 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650413 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610247 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610380 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610126 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610678 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117143077 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117129244 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610633 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117183727 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.118610617 | 0,00 |

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Bf   |
|------|----------------------|------|
|      | nl.top10nl.129650388 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650387 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117164385 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117184412 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650346 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650347 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959098 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650405 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124654730 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124654731 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124654432 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124653275 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124649933 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117183085 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.124655024 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117142934 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650435 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.117160258 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650475 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650474 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650433 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959138 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959155 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959082 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129959128 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650436 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650406 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650443 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650473 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650348 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650437 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650407 | 0,00 |
|      | nl.top10nl.129650476 | 0,00 |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van gebouwen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Hoogte | Maaiveld | Hdef.    | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust  | Cp    | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 |
|------|----------------------|--------|----------|----------|---------|------------|--------|----------|------|----------|--------|-------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 02   | woning nieuw         | 8,00   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| 01   | woning nieuw         | 8,00   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      |                      | 3,43   | 2,99     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103009617 | 8,47   | 3,56     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103011629 | 6,14   | 3,53     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103005476 | 8,55   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102701683 | 6,87   | 3,47     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102896609 | 5,76   | 3,77     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103011245 | 7,16   | 2,03     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103029928 | 4,48   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103020524 | 13,49  | 3,47     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103019696 | 6,77   | 2,25     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103013918 | 6,99   | 3,43     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103013307 | 17,42  | 3,22     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103027953 | 4,62   | 2,12     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103006750 | 5,92   | 3,70     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103013150 | 5,94   | 2,14     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103007850 | 4,23   | 3,17     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103017861 | 8,41   | 2,28     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103010488 | 3,89   | 2,24     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103012270 | 9,90   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014002 | 8,16   | 3,29     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102709085 | 7,16   | 3,48     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102714005 | 16,73  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102703156 | 9,03   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103024657 | 5,12   | 3,99     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.119475478 | 8,01   | 2,57     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102709068 | 5,15   | 3,27     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102701654 | 5,25   | 2,61     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102711545 | 6,69   | 2,53     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102702146 | 8,19   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102713155 | 7,27   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102713175 | 11,90  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102702419 | 15,30  | 2,12     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102894153 | 2,65   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van gebouwen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

[illegible]

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van gebouwen

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

| Naam                 | Omschr. | Hoogte | Maaiveld | Hdef.    | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 |
|----------------------|---------|--------|----------|----------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|
| NL.TOP10NL.102882055 |         | 1,23   | 2,31     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102888845 |         | 7,85   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102703458 |         | 8,17   | 2,33     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102698018 |         | 14,28  | 2,13     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102883868 |         | 7,36   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102709093 |         | 0,83   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124648940 |         | 3,95   | 3,70     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124649649 |         | 11,76  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124649650 |         | 5,88   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124649094 |         | 5,76   | 3,31     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124649411 |         | 2,62   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124648927 |         | 7,39   | 3,73     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124649536 |         | 15,67  | 3,91     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124650149 |         | 11,59  | 3,46     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102718068 |         | 8,01   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124649925 |         | 2,38   | 3,80     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124649783 |         | 8,64   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.124649924 |         | 2,02   | 3,38     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103014800 |         | 5,64   | 4,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103008392 |         | 7,27   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103009295 |         | 4,09   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103012814 |         | 7,50   | 4,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102710693 |         | 11,02  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102888118 |         | 11,76  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103006173 |         | 7,67   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103007106 |         | 12,99  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103011103 |         | 8,03   | 4,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103014943 |         | 6,69   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103006627 |         | 8,31   | 3,99     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103007049 |         | 5,15   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103011498 |         | 3,21   | 3,46     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102703496 |         | 10,16  | 3,98     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102714833 |         | 11,66  | 3,48     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102700890 |         | 6,70   | 3,34     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102709106 |         | 8,60   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

[illegible]

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van gebouwen

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

| Naam                 | Omschr. | Hoogte | Maaiveld | Hdef.    | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 |
|----------------------|---------|--------|----------|----------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|
| NL.TOP10NL.103014974 |         | 4,24   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102699483 |         | 11,78  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102706698 |         | 9,27   | 3,25     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102704293 |         | 7,95   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102701649 |         | 6,86   | 3,08     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102702159 |         | 6,31   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102704675 |         | 4,81   | 4,57     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102701073 |         | 1,72   | 2,87     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102697906 |         | 6,89   | 3,07     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103016869 |         | 7,62   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103007760 |         | 4,12   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103010874 |         | 8,33   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103006815 |         | 12,72  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103011745 |         | 10,79  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103012645 |         | 4,01   | 2,12     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103004718 |         | 7,82   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103009582 |         | 6,41   | 2,75     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103012693 |         | 3,91   | 2,24     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103008653 |         | 6,11   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103007359 |         | 9,54   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103007786 |         | 5,66   | 2,76     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103007246 |         | 11,96  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103011578 |         | 5,25   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103007161 |         | 15,29  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103012915 |         | 10,22  | 3,18     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103008025 |         | 6,46   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103008032 |         | 7,10   | 3,25     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103008471 |         | 5,91   | 2,09     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103012564 |         | 2,97   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103012998 |         | 3,31   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103013817 |         | 2,81   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103006321 |         | 12,33  | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103007188 |         | 10,33  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.103011626 |         | 8,13   | 2,09     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
| NL.TOP10NL.102888945 |         | 7,59   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

[illegible]

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van gebouwen

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

| Naam | Omschr.              | Hoogte | Maaiveld | Hdef.    | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust  | Cp    | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 |
|------|----------------------|--------|----------|----------|---------|------------|--------|----------|------|----------|--------|-------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|
|      | NL.TOP10NL.103007468 | 7,72   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014981 | 5,66   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103019619 | 7,63   | 2,58     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103006873 | 3,92   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103009761 | 2,61   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103011762 | 12,50  | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102700147 | 10,25  | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014085 | 6,75   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014104 | 3,59   | 2,07     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.124649801 | 9,12   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102714844 | 7,12   | 2,79     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102714019 | 11,18  | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102700886 | 6,42   | 2,78     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103017897 | 3,38   | 2,49     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103030488 | 6,05   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103030579 | 8,50   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103011435 | 6,07   | 2,84     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103010547 | 5,83   | 2,02     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103015678 | 5,47   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103027927 | 4,90   | 2,47     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103015247 | 4,58   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.102704669 | 6,39   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103027068 | 9,01   | 2,63     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103027093 | 7,96   | 2,96     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103027096 | 6,42   | 2,64     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      |                      | 5,35   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | loods Eijva          | 6,00   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | schuur               | 6,00   | 2,09     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      |                      | 0,72   | 2,31     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | woning               | 4,37   | 2,50     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      |                      | 1,44   | 2,85     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | bijgebouw            | 6,00   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      |                      | 6,00   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      |                      | 6,00   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | gebouw               | 6,00   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |

[illegible]

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van gebouwen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam | Omschr.              | Hoogte | Maaiveld | Hdef.    | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 |
|------|----------------------|--------|----------|----------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|
|      | gebouw               | 6,00   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | gebouw (nieuw)       | 6,00   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.124569830 | 8,41   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014604 | 6,10   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103008515 | 8,29   | 2,39     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014619 | 4,97   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103007108 | 6,34   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103006288 | 9,13   | 1,11     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103008058 | 6,60   | 2,08     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103006957 | 6,60   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103017864 | 3,59   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103006125 | 9,72   | 1,04     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103008541 | 5,23   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103012557 | 4,29   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103005481 | 2,98   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103019485 | 15,65  | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103012502 | 5,79   | 2,34     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103011589 | 5,99   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103009872 | 7,51   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103006280 | 5,89   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103008939 | 8,04   | 2,72     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103007607 | 7,16   | 2,81     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103021453 | 7,33   | 2,90     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103011201 | 6,79   | 2,91     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014231 | 2,99   | 2,75     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103008969 | 10,35  | 2,08     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103013381 | 4,55   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103021444 | 5,12   | 2,58     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014558 | 12,58  | 2,27     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103008838 | 4,33   | 2,35     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103009279 | 5,97   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103012397 | 4,92   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103009705 | 8,27   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103011938 | 8,61   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103011040 | 5,73   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |

[illegible]

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van gebouwen

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

| Naam | Omschr.              | Hoogte | Maaiveld | Hdef.    | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust  | Cp    | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 |
|------|----------------------|--------|----------|----------|---------|------------|--------|----------|------|----------|--------|-------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|
|      | NL.TOP10NL.103008889 | 4,05   | 2,18     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103009783 | 8,64   | 2,14     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103007569 | 7,59   | 2,60     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103020515 | 6,97   | 2,90     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103012834 | 6,87   | 2,28     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103006669 | 9,96   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014796 | 5,64   | 2,08     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103015596 | 5,13   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103019449 | 8,59   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103015544 | 12,09  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103005583 | 4,56   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103012691 | 7,67   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103009631 | 8,18   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014830 | 14,45  | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103023727 | 4,23   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103019683 | 6,89   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103004750 | 9,76   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103008751 | 5,84   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014320 | 6,96   | 2,91     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014247 | 5,96   | 2,97     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103012168 | 7,15   | 2,87     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103009496 | 7,64   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103022006 | 4,34   | 2,64     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103006373 | 5,01   | 2,50     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103013437 | 5,01   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103008192 | 3,72   | 3,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103009519 | 3,42   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014744 | 6,98   | 2,52     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103013874 | 4,47   | 2,31     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014704 | 5,91   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |
|      | NL.TOP10NL.103014717 | 6,76   | 2,00     | Relatief |         |            |        |          | 0    | 0        | 0 0 dB | False |         | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      |

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|------|----------|----------|----------|----------|
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      |          |          |          |          |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      |          |          |          |          |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      |          |          |          |          |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      |          |          |          |          |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
|      |          |          |          |          |
|      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van ontvangers

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | Omschr.    | Maaiveld | Hdef.    | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| 01   | westgevel  | 3,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 02   | zuidgevel  | 3,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 03   | noordgevel | 3,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 04   | oostgevel  | 3,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 05   | westgevel  | 3,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 06   | zuidgevel  | 3,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 07   | noordgevel | 3,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 08   | oostgevel  | 3,00     | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van wegen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam  | Omschr.              | ISO_H | ISO_M. | Hdef.    | Type        | Cpl  | Cpl_W | Helling | Wegdek | V (MR (D) ) | V (MR (A) ) | V (MR (N) ) | V (MR (P4) ) | V (LV (D) ) | V (LV (A) ) | V (LV (N) ) |
|-------|----------------------|-------|--------|----------|-------------|------|-------|---------|--------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 257   | 28 / 29,912 / 29,969 | 10,80 | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 2216  | 28 / 29,969 / 29,983 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 1991  | 28 / 30,032 / 35,471 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 3728  | 28 / 29,994 / 30,028 | --    | 10,00  | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 6116  | 28 / 31,572 / 31,606 | --    | 2,00   | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 80          | 80          | 80          |
| 8270  | 28 / 31,209 / 35,476 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 9094  | 28 / 31,205 / 31,635 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 50          | 50          | 50          |
| 10755 | 28 / 31,635 / 31,668 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 50          | 50          | 50          |
| 11304 | 28 / 29,885 / 29,912 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 12652 | 28 / 30,649 / 30,675 | --    | 3,00   | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 11594 | 28 / 31,210 / 31,572 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 50          | 50          | 50          |
| 12959 | 28 / 29,875 / 29,885 | --    | 10,00  | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 12457 | 28 / 29,912 / 29,969 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 14064 | 28 / 31,129 / 31,205 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 80          | 80          | 80          |
| 19692 | 28 / 29,999 / 30,401 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 19897 | 28 / 31,210 / 31,572 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 65          | 65          | 65          |
| 23743 | 28 / 29,840 / 29,917 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 24642 | 28 / 31,205 / 31,635 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 65          | 65          | 65          |
| 23556 | 28 / 31,205 / 31,635 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 80          | 80          | 80          |
| 24260 | 28 / 30,028 / 30,032 | --    | 10,00  | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 26783 | 28 / 29,983 / 29,999 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 24867 | 28 / 29,838 / 29,840 | --    | 10,00  | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 27025 | 28 / 29,912 / 29,969 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 27907 | 28 / 29,917 / 29,994 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 30369 | 28 / 30,675 / 30,961 | --    | 3,00   | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 29128 | 28 / 30,961 / 30,983 | --    | 3,00   | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 27816 | 28 / 30,983 / 31,209 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 29271 | 28 / 30,401 / 30,649 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 36935 | 28 / 29,840 / 29,917 | --    | 3,00   | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 37075 | 28 / 31,210 / 31,572 | --    | 2,00   | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W0     | --          | --          | --          | --           | 80          | 80          | 80          |
| 21154 | 28 / 29,523 / 29,838 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |
| 208   | 28 / 28,894 / 29,875 | --    | --     | Absoluut | Intensiteit | True | 1,5   | 0       | W1     | --          | --          | --          | --           | 115         | 115         | 115         |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van wegen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam  | V (LV (P4)) | V (MV (D)) | V (MV (A)) | V (MV (N)) | V (MV (P4)) | V (ZV (D)) | V (ZV (A)) | V (ZV (N)) | V (ZV (P4)) | Totaal aantal | %Int (D) | %Int (A) | %Int (N) | %Int (P4) | %MR (D) | %MR (A) | %MR (N) |
|-------|-------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|---------------|----------|----------|----------|-----------|---------|---------|---------|
| 257   | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 2216  | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 1991  | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 36814,96      | 6,03     | 3,60     | 1,66     | --        | --      | --      | --      |
| 3728  | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 36814,96      | 6,03     | 3,60     | 1,66     | --        | --      | --      | --      |
| 6116  | --          | 80         | 80         | 80         | --          | 75         | 75         | 75         | --          | 4403,12       | 6,27     | 3,54     | 1,33     | --        | --      | --      | --      |
| 8270  | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 9094  | --          | 50         | 50         | 50         | --          | 50         | 50         | 50         | --          | 3675,96       | 6,15     | 3,82     | 1,37     | --        | --      | --      | --      |
| 10755 | --          | 50         | 50         | 50         | --          | 50         | 50         | 50         | --          | 3675,96       | 6,15     | 3,82     | 1,37     | --        | --      | --      | --      |
| 11304 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 12652 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 11594 | --          | 50         | 50         | 50         | --          | 50         | 50         | 50         | --          | 4403,12       | 6,27     | 3,54     | 1,33     | --        | --      | --      | --      |
| 12959 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 12457 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 14064 | --          | 80         | 80         | 80         | --          | 75         | 75         | 75         | --          | 3675,96       | 6,15     | 3,82     | 1,37     | --        | --      | --      | --      |
| 19692 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 19897 | --          | 65         | 65         | 65         | --          | 65         | 65         | 65         | --          | 4403,12       | 6,27     | 3,54     | 1,33     | --        | --      | --      | --      |
| 23743 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 36814,96      | 6,03     | 3,60     | 1,66     | --        | --      | --      | --      |
| 24642 | --          | 65         | 65         | 65         | --          | 65         | 65         | 65         | --          | 3675,96       | 6,15     | 3,82     | 1,37     | --        | --      | --      | --      |
| 23556 | --          | 80         | 80         | 80         | --          | 75         | 75         | 75         | --          | 3675,96       | 6,15     | 3,82     | 1,37     | --        | --      | --      | --      |
| 24260 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 36814,96      | 6,03     | 3,60     | 1,66     | --        | --      | --      | --      |
| 26783 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 24867 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 36814,96      | 6,03     | 3,60     | 1,66     | --        | --      | --      | --      |
| 27025 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 27907 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 36814,96      | 6,03     | 3,60     | 1,66     | --        | --      | --      | --      |
| 30369 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 29128 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 27816 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 29271 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |
| 36935 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 36814,96      | 6,03     | 3,60     | 1,66     | --        | --      | --      | --      |
| 37075 | --          | 80         | 80         | 80         | --          | 75         | 75         | 75         | --          | 4403,12       | 6,27     | 3,54     | 1,33     | --        | --      | --      | --      |
| 21154 | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 36814,96      | 6,03     | 3,60     | 1,66     | --        | --      | --      | --      |
| 208   | --          | 100        | 100        | 100        | --          | 90         | 90         | 90         | --          | 39121,84      | 6,39     | 3,69     | 1,07     | --        | --      | --      | --      |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van wegen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam  | %MR (P4) | %LV (D) | %LV (A) | %LV (N) | %LV (P4) | %MV (D) | %MV (A) | %MV (N) | %MV (P4) | %ZV (D) | %ZV (A) | %ZV (N) | %ZV (P4) | MR (D) | MR (A) | MR (N) | MR (P4) | LV (D)  | LV (A)  | LV (N) |
|-------|----------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|----------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|
| 257   | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 2216  | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 1991  | --       | 89,18   | 91,67   | 78,50   | --       | 4,88    | 2,86    | 7,44    | --       | 5,94    | 5,47    | 14,06   | --       | --     | --     | --     | --      | 1978,68 | 1215,49 | 479,43 |
| 3728  | --       | 89,18   | 91,67   | 78,50   | --       | 4,88    | 2,86    | 7,44    | --       | 5,94    | 5,47    | 14,06   | --       | --     | --     | --     | --      | 1978,68 | 1215,49 | 479,43 |
| 6116  | --       | 72,46   | 77,66   | 56,41   | --       | 15,40   | 9,76    | 14,25   | --       | 12,14   | 12,58   | 29,35   | --       | --     | --     | --     | --      | 199,92  | 121,06  | 33,06  |
| 8270  | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 9094  | --       | 94,56   | 94,46   | 93,59   | --       | 2,36    | 1,96    | 2,08    | --       | 3,07    | 3,58    | 4,33    | --       | --     | --     | --     | --      | 213,65  | 132,66  | 47,15  |
| 10755 | --       | 94,56   | 94,46   | 93,59   | --       | 2,36    | 1,96    | 2,08    | --       | 3,07    | 3,58    | 4,33    | --       | --     | --     | --     | --      | 213,65  | 132,66  | 47,15  |
| 11304 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 12652 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 11594 | --       | 72,46   | 77,66   | 56,41   | --       | 15,40   | 9,76    | 14,25   | --       | 12,14   | 12,58   | 29,35   | --       | --     | --     | --     | --      | 199,92  | 121,06  | 33,06  |
| 12959 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 12457 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 14064 | --       | 94,56   | 94,46   | 93,59   | --       | 2,36    | 1,96    | 2,08    | --       | 3,07    | 3,58    | 4,33    | --       | --     | --     | --     | --      | 213,65  | 132,66  | 47,15  |
| 19692 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 19897 | --       | 72,46   | 77,66   | 56,41   | --       | 15,40   | 9,76    | 14,25   | --       | 12,14   | 12,58   | 29,35   | --       | --     | --     | --     | --      | 199,92  | 121,06  | 33,06  |
| 23743 | --       | 89,18   | 91,67   | 78,50   | --       | 4,88    | 2,86    | 7,44    | --       | 5,94    | 5,47    | 14,06   | --       | --     | --     | --     | --      | 1978,68 | 1215,49 | 479,43 |
| 24642 | --       | 94,56   | 94,46   | 93,59   | --       | 2,36    | 1,96    | 2,08    | --       | 3,07    | 3,58    | 4,33    | --       | --     | --     | --     | --      | 213,65  | 132,66  | 47,15  |
| 23556 | --       | 94,56   | 94,46   | 93,59   | --       | 2,36    | 1,96    | 2,08    | --       | 3,07    | 3,58    | 4,33    | --       | --     | --     | --     | --      | 213,65  | 132,66  | 47,15  |
| 24260 | --       | 89,18   | 91,67   | 78,50   | --       | 4,88    | 2,86    | 7,44    | --       | 5,94    | 5,47    | 14,06   | --       | --     | --     | --     | --      | 1978,68 | 1215,49 | 479,43 |
| 26783 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 24867 | --       | 89,18   | 91,67   | 78,50   | --       | 4,88    | 2,86    | 7,44    | --       | 5,94    | 5,47    | 14,06   | --       | --     | --     | --     | --      | 1978,68 | 1215,49 | 479,43 |
| 27025 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 27907 | --       | 89,18   | 91,67   | 78,50   | --       | 4,88    | 2,86    | 7,44    | --       | 5,94    | 5,47    | 14,06   | --       | --     | --     | --     | --      | 1978,68 | 1215,49 | 479,43 |
| 30369 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 29128 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 27816 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 29271 | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |
| 36935 | --       | 89,18   | 91,67   | 78,50   | --       | 4,88    | 2,86    | 7,44    | --       | 5,94    | 5,47    | 14,06   | --       | --     | --     | --     | --      | 1978,68 | 1215,49 | 479,43 |
| 37075 | --       | 72,46   | 77,66   | 56,41   | --       | 15,40   | 9,76    | 14,25   | --       | 12,14   | 12,58   | 29,35   | --       | --     | --     | --     | --      | 199,92  | 121,06  | 33,06  |
| 21154 | --       | 89,18   | 91,67   | 78,50   | --       | 4,88    | 2,86    | 7,44    | --       | 5,94    | 5,47    | 14,06   | --       | --     | --     | --     | --      | 1978,68 | 1215,49 | 479,43 |
| 208   | --       | 89,22   | 89,98   | 75,10   | --       | 4,55    | 2,99    | 6,32    | --       | 6,24    | 7,03    | 18,58   | --       | --     | --     | --     | --      | 2229,35 | 1300,02 | 315,06 |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van wegen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam  | LV (P4) | MV (D) | MV (A) | MV (N) | MV (P4) | ZV (D) | ZV (A) | ZV (N) | ZV (P4) | LE (D) 63 | LE (D) 125 | LE (D) 250 | LE (D) 500 | LE (D) 1k | LE (D) 2k | LE (D) 4k |
|-------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 257   | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 90,04     | 100,66     | 105,80     | 113,63     | 120,87    | 116,83    | 109,87    |
| 2216  | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 1991  | --      | 108,20 | 37,93  | 45,44  | --      | 131,86 | 72,58  | 85,89  | --      | 90,84     | 103,07     | 107,84     | 115,19     | 118,73    | 112,77    | 106,81    |
| 3728  | --      | 108,20 | 37,93  | 45,44  | --      | 131,86 | 72,58  | 85,89  | --      | 90,84     | 103,07     | 107,84     | 115,19     | 118,73    | 112,77    | 106,81    |
| 6116  | --      | 42,48  | 15,22  | 8,35   | --      | 33,49  | 19,61  | 17,20  | --      | 82,83     | 92,27      | 97,75      | 104,46     | 108,95    | 105,14    | 98,32     |
| 8270  | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 9094  | --      | 5,34   | 2,75   | 1,05   | --      | 6,94   | 5,03   | 2,18   | --      | 80,50     | 87,52      | 94,07      | 99,46      | 105,32    | 101,88    | 95,15     |
| 10755 | --      | 5,34   | 2,75   | 1,05   | --      | 6,94   | 5,03   | 2,18   | --      | 80,50     | 87,52      | 94,07      | 99,46      | 105,32    | 101,88    | 95,15     |
| 11304 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 12652 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 11594 | --      | 42,48  | 15,22  | 8,35   | --      | 33,49  | 19,61  | 17,20  | --      | 85,44     | 93,07      | 100,61     | 103,74     | 107,74    | 104,64    | 98,06     |
| 12959 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 12457 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 90,04     | 100,66     | 105,80     | 113,63     | 120,87    | 116,83    | 109,87    |
| 14064 | --      | 5,34   | 2,75   | 1,05   | --      | 6,94   | 5,03   | 2,18   | --      | 78,27     | 87,57      | 92,90      | 100,25     | 107,28    | 103,46    | 96,58     |
| 19692 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 19897 | --      | 42,48  | 15,22  | 8,35   | --      | 33,49  | 19,61  | 17,20  | --      | 85,07     | 93,72      | 100,01     | 105,37     | 109,55    | 106,00    | 99,26     |
| 23743 | --      | 108,20 | 37,93  | 45,44  | --      | 131,86 | 72,58  | 85,89  | --      | 90,84     | 103,07     | 107,84     | 115,19     | 118,73    | 112,77    | 106,81    |
| 24642 | --      | 5,34   | 2,75   | 1,05   | --      | 6,94   | 5,03   | 2,18   | --      | 80,36     | 88,62      | 94,32      | 101,07     | 107,53    | 103,86    | 97,03     |
| 23556 | --      | 5,34   | 2,75   | 1,05   | --      | 6,94   | 5,03   | 2,18   | --      | 78,27     | 87,57      | 92,90      | 100,25     | 107,28    | 103,46    | 96,58     |
| 24260 | --      | 108,20 | 37,93  | 45,44  | --      | 131,86 | 72,58  | 85,89  | --      | 90,84     | 103,07     | 107,84     | 115,19     | 118,73    | 112,77    | 106,81    |
| 26783 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 24867 | --      | 108,20 | 37,93  | 45,44  | --      | 131,86 | 72,58  | 85,89  | --      | 90,84     | 103,07     | 107,84     | 115,19     | 118,73    | 112,77    | 106,81    |
| 27025 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 90,04     | 100,66     | 105,80     | 113,63     | 120,87    | 116,83    | 109,87    |
| 27907 | --      | 108,20 | 37,93  | 45,44  | --      | 131,86 | 72,58  | 85,89  | --      | 89,45     | 100,16     | 105,27     | 113,07     | 120,35    | 116,30    | 109,35    |
| 30369 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 29128 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 27816 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 29271 | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |
| 36935 | --      | 108,20 | 37,93  | 45,44  | --      | 131,86 | 72,58  | 85,89  | --      | 89,45     | 100,16     | 105,27     | 113,07     | 120,35    | 116,30    | 109,35    |
| 37075 | --      | 42,48  | 15,22  | 8,35   | --      | 33,49  | 19,61  | 17,20  | --      | 82,83     | 92,27      | 97,75      | 104,46     | 108,95    | 105,14    | 98,32     |
| 21154 | --      | 108,20 | 37,93  | 45,44  | --      | 131,86 | 72,58  | 85,89  | --      | 90,84     | 103,07     | 107,84     | 115,19     | 118,73    | 112,77    | 106,81    |
| 208   | --      | 113,65 | 43,18  | 26,51  | --      | 155,85 | 101,63 | 77,97  | --      | 91,44     | 103,58     | 108,36     | 115,74     | 119,26    | 113,29    | 107,33    |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van wegen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam  | LE (D) 8k | LE (A) 63 | LE (A) 125 | LE (A) 250 | LE (A) 500 | LE (A) 1k | LE (A) 2k | LE (A) 4k | LE (A) 8k | LE (N) 63 | LE (N) 125 | LE (N) 250 | LE (N) 500 | LE (N) 1k | LE (N) 2k |
|-------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| 257   | 98,26     | 87,80     | 98,13      | 103,36     | 111,28     | 118,52    | 114,46    | 107,50    | 95,90     | 85,23     | 94,60      | 99,72      | 108,15     | 113,40    | 109,24    |
| 2216  | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 1991  | 98,09     | 88,22     | 100,48     | 105,26     | 112,77     | 116,55    | 110,54    | 104,55    | 95,85     | 87,73     | 98,65      | 103,62     | 110,76     | 113,00    | 107,27    |
| 3728  | 98,09     | 88,22     | 100,48     | 105,26     | 112,77     | 116,55    | 110,54    | 104,55    | 95,85     | 87,73     | 98,65      | 103,62     | 110,76     | 113,00    | 107,27    |
| 6116  | 88,04     | 80,11     | 89,14      | 94,69      | 101,69     | 106,42    | 102,56    | 95,72     | 85,32     | 78,53     | 87,07      | 92,78      | 99,90      | 103,13    | 99,18     |
| 8270  | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 9094  | 85,77     | 78,57     | 85,54      | 92,10      | 97,55      | 103,31    | 99,87     | 93,13     | 83,79     | 74,44     | 81,44      | 88,10      | 93,40      | 98,97     | 95,53     |
| 10755 | 85,77     | 78,57     | 85,54      | 92,10      | 97,55      | 103,31    | 99,87     | 93,13     | 83,79     | 74,44     | 81,44      | 88,10      | 93,40      | 98,97     | 95,53     |
| 11304 | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 12652 | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 11594 | 90,74     | 82,54     | 89,96      | 97,37      | 101,04     | 105,13    | 101,92    | 95,32     | 87,73     | 80,88     | 88,28      | 95,86      | 99,37      | 102,44    | 99,29     |
| 12959 | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 12457 | 98,26     | 87,80     | 98,13      | 103,36     | 111,28     | 118,52    | 114,46    | 107,50    | 95,90     | 85,23     | 94,60      | 99,72      | 108,15     | 113,40    | 109,24    |
| 14064 | 85,49     | 76,37     | 85,53      | 90,89      | 98,31      | 105,24    | 101,42    | 94,53     | 83,46     | 72,25     | 81,31      | 86,71      | 94,13      | 100,85    | 97,01     |
| 19692 | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 19897 | 90,08     | 82,28     | 90,59      | 96,84      | 102,64     | 106,98    | 103,35    | 96,59     | 87,21     | 80,67     | 88,71      | 95,14      | 100,93     | 104,00    | 100,33    |
| 23743 | 98,09     | 88,22     | 100,48     | 105,26     | 112,77     | 116,55    | 110,54    | 104,55    | 95,85     | 87,73     | 98,65      | 103,62     | 110,76     | 113,00    | 107,27    |
| 24642 | 86,50     | 78,45     | 86,61      | 92,33      | 99,16      | 105,51    | 101,82    | 94,99     | 84,49     | 74,32     | 82,44      | 88,22      | 94,99      | 101,14    | 97,45     |
| 23556 | 85,49     | 76,37     | 85,53      | 90,89      | 98,31      | 105,24    | 101,42    | 94,53     | 83,46     | 72,25     | 81,31      | 86,71      | 94,13      | 100,85    | 97,01     |
| 24260 | 98,09     | 88,22     | 100,48     | 105,26     | 112,77     | 116,55    | 110,54    | 104,55    | 95,85     | 87,73     | 98,65      | 103,62     | 110,76     | 113,00    | 107,27    |
| 26783 | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 24867 | 98,09     | 88,22     | 100,48     | 105,26     | 112,77     | 116,55    | 110,54    | 104,55    | 95,85     | 87,73     | 98,65      | 103,62     | 110,76     | 113,00    | 107,27    |
| 27025 | 98,26     | 87,80     | 98,13      | 103,36     | 111,28     | 118,52    | 114,46    | 107,50    | 95,90     | 85,23     | 94,60      | 99,72      | 108,15     | 113,40    | 109,24    |
| 27907 | 97,74     | 86,89     | 97,50      | 102,73     | 110,52     | 118,11    | 114,07    | 107,11    | 95,47     | 86,08     | 95,90      | 100,96     | 109,19     | 114,92    | 110,81    |
| 30369 | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 29128 | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 27816 | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 29271 | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |
| 36935 | 97,74     | 86,89     | 97,50      | 102,73     | 110,52     | 118,11    | 114,07    | 107,11    | 95,47     | 86,08     | 95,90      | 100,96     | 109,19     | 114,92    | 110,81    |
| 37075 | 88,04     | 80,11     | 89,14      | 94,69      | 101,69     | 106,42    | 102,56    | 95,72     | 85,32     | 78,53     | 87,07      | 92,78      | 99,90      | 103,13    | 99,18     |
| 21154 | 98,09     | 88,22     | 100,48     | 105,26     | 112,77     | 116,55    | 110,54    | 104,55    | 95,85     | 87,73     | 98,65      | 103,62     | 110,76     | 113,00    | 107,27    |
| 208   | 98,61     | 89,22     | 101,07     | 105,91     | 113,39     | 116,91    | 110,93    | 104,96    | 96,25     | 86,94     | 97,31      | 102,39     | 109,57     | 111,36    | 105,70    |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van wegen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

| Naam  | LE (N) 4k | LE (N) 8k | LE (P4) 63 | LE (P4) 125 | LE (P4) 250 | LE (P4) 500 | LE (P4) 1k | LE (P4) 2k | LE (P4) 4k | LE (P4) 8k |
|-------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| 257   | 102,27    | 90,92     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 2216  | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 1991  | 101,39    | 92,65     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 3728  | 101,39    | 92,65     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 6116  | 92,35     | 82,52     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 8270  | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 9094  | 88,81     | 79,64     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 10755 | 88,81     | 79,64     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 11304 | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 12652 | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 11594 | 92,78     | 85,96     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 12959 | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 12457 | 102,27    | 90,92     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 14064 | 90,13     | 79,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 19692 | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 19897 | 93,61     | 84,90     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 23743 | 101,39    | 92,65     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 24642 | 90,62     | 80,20     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 23556 | 90,13     | 79,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 24260 | 101,39    | 92,65     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 26783 | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 24867 | 101,39    | 92,65     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 27025 | 102,27    | 90,92     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 27907 | 103,85    | 92,42     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 30369 | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 29128 | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 27816 | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 29271 | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 36935 | 103,85    | 92,42     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 37075 | 92,35     | 82,52     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 21154 | 101,39    | 92,65     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |
| 208   | 99,84     | 91,11     | --         | --          | --          | --          | --         | --         | --         | --         |

Rapport: Groepsreducties  
Model: eerste model

| Groep | Reductie |       |       | Sommatie |       |       |
|-------|----------|-------|-------|----------|-------|-------|
|       | Dag      | Avond | Nacht | Dag      | Avond | Nacht |
| A28   | 2,00     | 2,00  | 2,00  | 2,00     | 2,00  | 2,00  |

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | Omschr. | ISO_H | ISO M. | Hdef.        | Cp   | Zwevend | Refl.L 63 | Refl.L 125 | Refl.L 250 | Refl.L 500 | Refl.L 1k | Refl.L 2k | Refl.L 4k | Refl.L 8k | Refl.R 63 | Refl.R 125 |
|------|---------|-------|--------|--------------|------|---------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 904  |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Ja      | 0,40      | 0,40       | 0,40       | 0,40       | 0,40      | 0,40      | 0,40      | 0,40      | 0,40      | 0,40       |
| 692  |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Ja      | 0,20      | 0,20       | 0,20       | 0,20       | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20       |
| 1264 |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Ja      | 0,20      | 0,20       | 0,20       | 0,20       | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20       |
| 1980 |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Nee     | 0,20      | 0,20       | 0,20       | 0,20       | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20       |
| 3866 |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Ja      | 0,40      | 0,40       | 0,40       | 0,40       | 0,40      | 0,40      | 0,40      | 0,40      | 0,40      | 0,40       |
| 4560 |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Ja      | 0,30      | 0,30       | 0,30       | 0,30       | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30       |
| 5156 |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Nee     | 0,30      | 0,30       | 0,30       | 0,30       | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30       |
| 5697 |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Nee     | 0,50      | 0,50       | 0,50       | 0,50       | 0,50      | 0,50      | 0,50      | 0,50      | 0,50      | 0,50       |
| 5706 |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Nee     | 0,20      | 0,20       | 0,20       | 0,20       | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20       |
| 5512 |         | --    | --     | Eigen waarde | 0 dB | Nee     | 0,30      | 0,30       | 0,30       | 0,30       | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30       |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van schermen

Model: eerste model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

| Naam | Refl.R 250 | Refl.R 500 | Refl.R 1k | Refl.R 2k | Refl.R 4k | Refl.R 8k |
|------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 904  | 0,40       | 0,40       | 0,40      | 0,40      | 0,40      | 0,40      |
| 692  | 0,20       | 0,20       | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      |
| 1264 | 0,20       | 0,20       | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      |
| 1980 | 0,20       | 0,20       | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      |
| 3866 | 0,40       | 0,40       | 0,40      | 0,40      | 0,40      | 0,40      |
| 4560 | 0,30       | 0,30       | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30      |
| 5156 | 0,30       | 0,30       | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30      |
| 5697 | 0,50       | 0,50       | 0,50      | 0,50      | 0,50      | 0,50      |
| 5706 | 0,20       | 0,20       | 0,20      | 0,20      | 0,20      | 0,20      |
| 5512 | 0,30       | 0,30       | 0,30      | 0,30      | 0,30      | 0,30      |

Adviesburo Van der Boom bv Zutphen  
21-146 Eijva Nijkerkerveen

Bijlage II juli 2021  
Lijst van rekenparameters

Rapport: Lijst van model eigenschappen  
Model: eerste model

Model eigenschap

|                                          |                                                   |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Omschrijving                             | eerste model                                      |
| Verantwoordelijke                        | ad                                                |
| Rekenmethode                             | #2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012                     |
| Aangemaakt door                          | ad op 1-7-2021                                    |
| Laatst ingezien door                     | ad op 9-7-2021                                    |
| Model aangemaakt met                     | Geomilieu V2020.1 rev 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        | Groepsresultaten                                  |
| Detailniveau resultaten grids            | Groepsresultaten                                  |
| Zoekafstand [m]                          | --                                                |
| Max. reflectie afstand tot bron [m]      | --                                                |
| Max. reflectie afstand tot ontvanger [m] | --                                                |
| Standaard bodemfactor                    | 1,00                                              |
| Zichthoek [grd]                          | 2                                                 |
| Maximale reflectiediepte                 | 1                                                 |
| Reflectie in woonwijken schermen         | Ja                                                |
| Geometrische uitbreiding                 | Volledige 3D analyse                              |
| Luchtdemping                             | Conform standaard                                 |
| Luchtdemping [dB/km]                     | 0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00 |
| Meteorologische correctie                | Conform standaard                                 |
| Waarde voor C0                           | 3,50                                              |

Commentaar

---

01-07-2021 13:43: Importeren Geluidregister Weg  
06-07-2021 16:52: Importeren Geluidregister Weg  
06-07-2021 16:53: Importeren Geluidregister Weg