



## RAPPORTAGE

onderzoek wegverkeerslawaaï

Schoolstraat 1

Hoog-Keppel



## Rapportage onderzoek wegverkeerslawaaï

### Schoolstraat 1, Hoog-Keppel

Opdrachtgever

[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]

Rapportnummer

19308.007

Versienummer

D1

Status

Eindrapportage

Datum

9 november 2022

Opsteller

[Redacted]

Paraaf

[Redacted]

Kwaliteitscontrole

[Redacted]

Paraaf

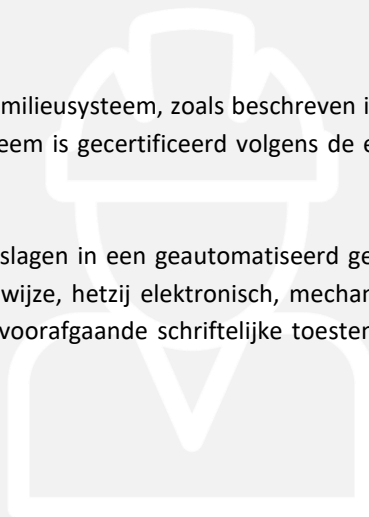
[Redacted]

## Daarom Econsultancy

### CERTIFICERING

Econsultancy werkt volgens een dynamisch kwaliteits- en milieusysteem, zoals beschreven in het kwaliteits- en milieuhand-boek. Ons kwaliteits- en milieusysteem is gecertificeerd volgens de eisen in de NEN-EN-ISO 9001 en NEN-EN-ISO 14001.

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de rechthebbende.



## INHOUDSOPGAVE

|                                           |   |
|-------------------------------------------|---|
| SAMENVATTING .....                        | 1 |
| 1 INLEIDING .....                         | 2 |
| 2 TOETSINGSKADER.....                     | 3 |
| 2.1 Wet geluidhinder .....                | 3 |
| 2.2 Samenvatting toetsingskader.....      | 4 |
| 3 UITGANGSPUNTEN .....                    | 4 |
| 3.1 Brongegevens.....                     | 4 |
| 3.2 Plangegegevens .....                  | 5 |
| 4 BEREKENINGSRESULTATEN EN TOETSING ..... | 6 |
| 5 MAATREGELENAFWEGING .....               | 7 |
| 5.1 Bronmaatregelen .....                 | 7 |
| 5.2 Overdrachtsmaatregelen .....          | 7 |
| 5.3 Cumulatieve geluidsbelasting .....    | 7 |
| 6 CONCLUSIE .....                         | 8 |

### BIJLAGEN:

1. - Opgave brongegevens wegbeheerder
2. - Invoergegegevens akoestisch overdrachtsmodel
3. - Berekeningsresultaten
4. - Cumulatieve geluidsbelasting

## SAMENVATTING

De initiatiefnemer is voornemens het schoolgebouw aan de Schoolstraat 1 te Hoog-Keppel te slopen om vervolgens 12 appartementen te realiseren. Econsultancy heeft voor de bestemmingsplanwijziging een onderzoek wegverkeerslawaaï uitgevoerd. Bij de projectie van een nieuwe geluidgevoelige bestemming binnen de zone van een weg is een onderzoek verkeerslawaaï noodzakelijk. De geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen in de geluidszone van de N317. In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden tevens de nabijgelegen niet-gezoneerde wegen (A.G. Noijweg, Hessenweg, Monumentenweg, Schoolstraat en de Van Schuijlenburchweg) in het onderzoek betrokken. In het onderzoek wordt de geluidbelasting op de geluidgevoelige bestemmingen inzichtelijk gemaakt en beoordeeld op basis van het toetsingskader.

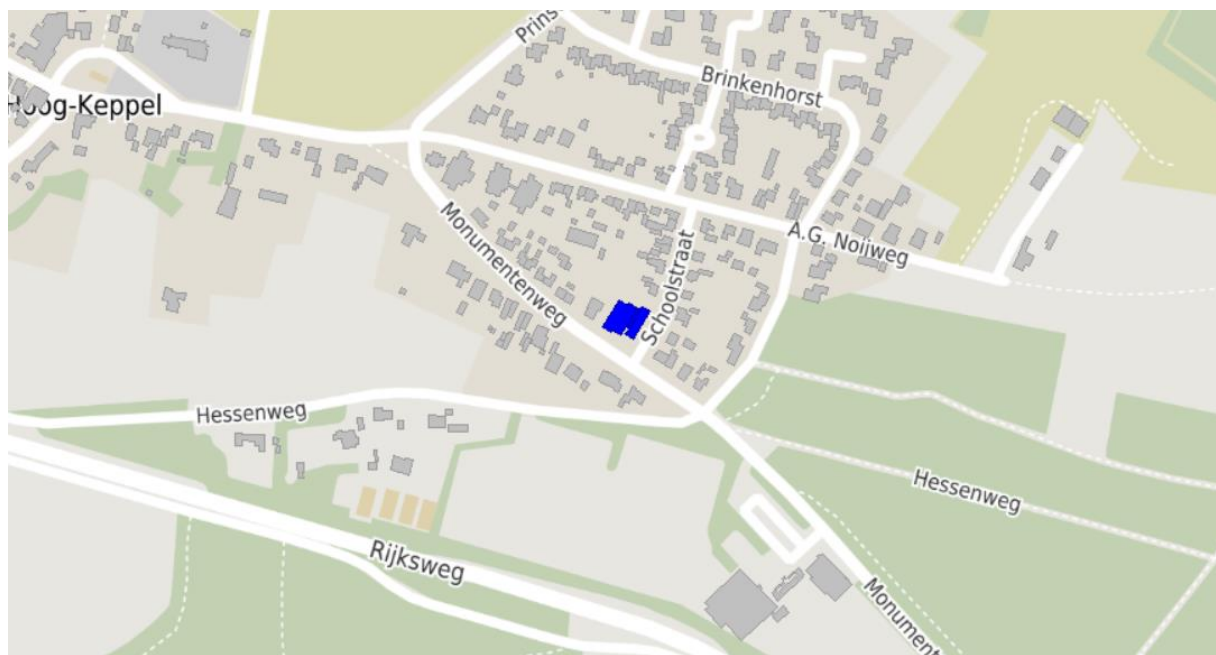
Voor het plangebied is reeds een tekening opgesteld met de projectie van de appartementen. Voor elke zijde van het appartementencomplex zijn toetspunten ten behoeve van twee bouwlagen gemodelleerd. De berekeningen zijn verricht aan de hand van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 en met behulp van het programma Geomilieu, versie 2022.31.

Alleen als gevolg van de Monumentenweg is de geluidsbelasting hoger dan 48 dB (ter plaatse van toetspunten 01, 08, 11 en 12). Voor de Monumentenweg kan vanwege het ontbreken van een zone formeel geen hogere waarde worden vastgesteld. Voor deze weg is in het kader van een goede ruimtelijke ordening een afweging van geluidsreducerende maatregelen wenselijk.

Het treffen van bron- en overdrachtsmaatregelen is niet doelmatig. Voor de Monumentenweg kan vanwege het ontbreken van een zone formeel geen hogere waarde worden vastgesteld. Voor de appartementen dient het akoestisch klimaat in de woning (het zogenaamde binnenniveau) te worden gegarandeerd. Voor de omgevingsvergunning ten behoeve van de bouw van vijf appartementen is een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels wenselijk.

## 1 INLEIDING

De initiatiefnemer is voornemens het schoolgebouw aan de Schoolstraat 1 te Hoog-Keppel te slopen om vervolgens 12 appartementen te realiseren. Econsultancy heeft voor de bestemmingsplanwijziging een onderzoek wegverkeerslawaaï uitgevoerd. In figuur 1-1 is de situering van de appartementen weergegeven.



Figuur 1-1 Situering appartementen

Bij de projectie van een nieuwe geluidgevoelige bestemming binnen de zone van een weg is een onderzoek verkeerslawaaï noodzakelijk. De geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen in de geluidszone van de N317. In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden tevens de nabijgelegen niet-gezoneerde wegen (A.G. Noijweg, Hessenweg, Monumentenweg, Schoolstraat en de Van Schuijlenburchweg) in het onderzoek betrokken. In het onderzoek wordt de geluidbelasting op de geluidgevoelige bestemmingen inzichtelijk gemaakt en beoordeeld op basis van het toetsingskader.

## 2 TOETSINGSKADER

Het toetsingskader wordt voor het akoestisch onderzoek gevormd door de Wet geluidhinder. Het bevoegd gezag, het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Bronckhorst, heeft geen geluidbeleid met betrekking tot het verlenen van hogere waarden.

### 2.1 Wet geluidhinder

In de Wet geluidhinder is bepaald dat, met uitzondering van een weg binnen een woonerf of met een maximumsnelheid van 30 km/uur, elke weg van rechtswege een zone heeft. De breedte van deze zone is afhankelijk van het aantal rijstroken en de ligging van de weg. Indien de geluidgevoelige bestemmingen gelegen zijn in de zone van de weg, is een akoestisch onderzoek noodzakelijk en dient de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting in acht te worden genomen.

Een overschrijding van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting is na afweging van geluidsreducerende maatregelen toegestaan tot de maximaal te ontheffen geluidsbelasting. Indien op basis van overwegende bezwaren de geluidsbelasting op de geluidsgevoelige bestemming onvoldoende of niet kan worden gereduceerd, kan het college van burgemeester en wethouders een hogere waarde vaststellen. Bij ontheffing van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting kan een nader akoestisch onderzoek noodzakelijk zijn ten behoeve van het woon- en leefklimaat in de woning.

In de directe omgeving van het plan zijn meerdere wegen met een toegestane maximumsnelheid van 30 km/uur gelegen. Dergelijke wegen hebben volgens de Wet geluidhinder geen zone. In het kader van een goede ruimtelijke ordening en op basis van jurisprudentie is een akoestisch onderzoek naar het woon- en leefklimaat ten gevolge van deze wegen benodigd. Voor de beoordeling van het woon- en leefklimaat wordt aangesloten bij de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wet geluidhinder. Voor de nabijgelegen 30 km/uur wegen kunnen vanwege het ontbreken van een zone geen hogere waarden worden vastgesteld.

Bij een relevante blootstelling door meerdere geluidsbronnen dient onderzoek te worden gedaan naar de effecten van de samenloop van verschillende geluidsbronnen (cumulatie). De cumulatieve geluidsbelasting dient conform de rekenmethode in bijlage I, hoofdstuk 2 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 te worden bepaald. Voor de beoordeling van de gecumuleerde geluidsbelasting is geen wettelijke richtlijn opgesteld.

## 2.2 Samenvatting toetsingskader

Het toetsingskader voor het akoestisch onderzoek is in tabel 2-1 samengevat. Uitgangspunt voor het toetsingskader is de realisatie van appartementen binnen de bebouwde kom van Hoog-Keppel.

Tabel 2-1 Samenvatting toetsingskader

| geluidsbron           | zonebreedte [m] | ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting [dB] | maximaal te ontheffen geluidsbelasting [dB] |
|-----------------------|-----------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| N317                  | 250             | 48                                            | 63                                          |
| niet-gezoneerde wegen | -               | 48                                            | -                                           |

## 3 UITGANGSPUNTEN

### 3.1 Brongegevens

De voor het akoestisch onderzoek noodzakelijke gegevens van de A.G. Noijweg, Hessenweg en de Monumentenweg zijn afkomstig van verkeerstellingen van de gemeente Bronckhorst. De verkeerstellingen van de A.G. Noijweg en de Monumentenweg zijn in 2021 verricht. De verkeerstelling van de Hessenweg is in 2018 verricht. Voor het akoestisch onderzoek met toekomstig peiljaar 2033 is, op aangeven van de gemeente, een jaarlijks groeipercentage van 2,5% gehanteerd.

De noodzakelijke gegevens van de N317 zijn afkomstig van de provincie Gelderland (Gelders Verkeer). Het betreffen weekdagintensiteiten van het jaar 2021. Voor het akoestisch onderzoek met toekomstig peiljaar 2033 is een jaarlijks groeipercentage van 1% gehanteerd. De verkeersgegevens zijn opgenomen in bijlage 1.

Van de Schoolstraat en de Van Schuijlenburchweg zijn geen intensiteiten bekend. Als worstcasescenario zijn voor deze wegen maximaal 500 motorvoertuigen per etmaal gehanteerd. De etmaal- en voertuigcategorieverdeling is gebaseerd op de verdeling van de A.G. Noijweg.

De verkeersgeneratie van het plan is berekend aan de hand van de CROW-publicatie 381 Toekomstbestendig parkeren en verkeersgeneratie. De gemeente Bronckhorst is conform de demografische kencijfers van het CBS, aan te merken als een niet stedelijke gemeente. De locatie van het plan is gelegen in de stedelijke zone 'rest bebouwde kom'. Voor de appartementen uitgegaan van het type 'koop, appartement, midden'. Uitgaande van de gemiddelde bandbreedte genereert het plan circa 72 verkeersbewegingen per weekdag.

In de bestaande situatie genereert het kinderdagverblijf 63,8 verkeersbewegingen per weekdag. Het bruto vloeroppervlak (BVO) van het gebouw is bepaald aan de hand van de Basisregistraties adressen en gebouwen (BAG). In tabel 3-1 de volledige berekening van de verkeersgeneratie opgenomen.

Tabel 3-1 Verkeersgeneratie

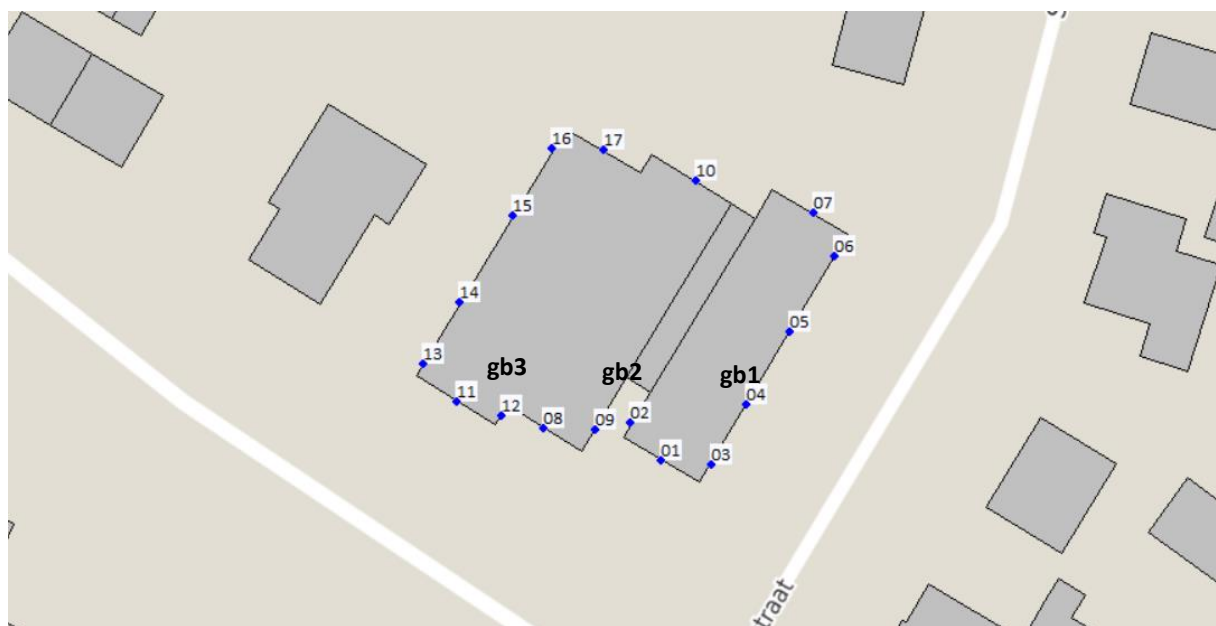
| functie                      | aantal /<br>bvo m <sup>2</sup> | eenheid            | verkeersgeneratie<br>per eenheid |      | verkeersgeneratie |      |      |
|------------------------------|--------------------------------|--------------------|----------------------------------|------|-------------------|------|------|
|                              |                                |                    | min                              | max  | min               | max  | gem  |
| Koop, appartement,<br>midden | 12<br>woningen                 | 1 woning           | 5,6                              | 6,4  | 67,2              | 76,8 | 72,0 |
| basisonderwijs               | 550                            | 100 m <sup>2</sup> | 11,6                             | 11,6 | 63,8              | 63,8 | 63,8 |
| verschil verkeersgeneratie   |                                |                    |                                  |      | 3,4               | 13,0 | 8,2  |

De realisatie van 12 appartementen leidt tot een toename van verkeer op de omliggende wegen (Schoolstraat en de Monumentenweg). Over de Schoolstraat en de Monumentenweg zullen afgerond 9 extra verkeersbewegingen plaatsvinden.

Over de weg naar het parkeerterrein rijdt naar verwachting alleen bestemmingsverkeer. Gezien de lage etmaalintensiteit (afkomstig van het plan) worden er geen belemmeringen verwacht. Deze weg is derhalve niet meegenomen in onderhavig onderzoek. In bijlage 2 zijn de volledige invoergegevens van de wegen opgenomen.

### 3.2 Plangegevens

Voor het plangebied is reeds een tekening opgesteld met de projectie van de appartementen. Voor elke zijde van het appartementencomplex zijn toetspunten ten behoeve van twee bouwlagen gemodelleerd. In figuur 3-1 zijn de appartementen met de situering van de toetspunten weergegeven.



Figuur 3-1 Appartementen met toetspunten

## 4 BEREKENINGSRESULTATEN EN TOETSING

De berekeningen zijn verricht aan de hand van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 en met behulp van het programma Geomilieu, versie 2022.31. Alle resultaten zijn inclusief een aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder weergegeven. Hoewel de Wet geluidhinder niet van toepassing is voor wegen met een maximumsnelheid van 30 kilometer per uur, mag bij de bepaling van de geluidsbelasting als gevolg van deze wegen wel worden aangesloten bij art. 110g en het Reken- en meetvoorschrift geluid (2012) wat betreft de toe te passen aftrek<sup>1</sup>. De hoogst berekende geluidsbelastingen zijn per gebouwdeel beknopt in tabel 4-1 weergegeven. De volledige berekeningsresultaten zijn in bijlage 3 opgenomen.

Tabel 4-1 Geluidsbelasting t.g.v. het wegverkeer (LDEN [dB])

| gebouw-<br>deel | N317 | A.G. Noij-<br>weg | Hessenweg | Monumentenweg | Schoolstraat | Van Schuijlen-<br>burchweg |
|-----------------|------|-------------------|-----------|---------------|--------------|----------------------------|
| gb1             | 44   | 28                | 30        | 49            | 48           | 23                         |
| gb2             | 44   | 28                | 30        | 50            | 41           | 24                         |
| gb3             | 44   | 28                | 30        | 50            | 40           | 23                         |

Alleen als gevolg van de Monumentenweg is de geluidsbelasting hoger dan 48 dB (ter plaatse van toetspunten 01, 08, 11 en 12). Voor de Monumentenweg kan vanwege het ontbreken van een zone formeel geen hogere waarde worden vastgesteld. Voor deze weg is in het kader van een goede ruimtelijke ordening een afweging van geluidsreducerende maatregelen wenselijk.

<sup>1</sup> Uitspraak RvS ECLI:NL:RVS:2015:2409 d.d. 29 juli 2015 onder punt 5 en punt 8

## 5 MAATREGELENAFWEGING

Als gevolg van de Monumentenweg is de geluidsbelasting hoger dan 48 dB. In het kader van een goede ruimtelijke ordening dient een maatregelenonderzoek plaats te vinden. Hierbij dienen achtereenvolgens bron-, overdrachts- en gevelmaatregelen te worden overwogen.

### 5.1 Bronmaatregelen

Het beperken van de rijsnelheid of de verkeersintensiteiten van de Monumentenweg zijn onder andere vanuit verkeerskundig oogpunt geen reële maatregelen.

De Monumentenweg beschikt over een referentiewegdek (AC 16 surf). Alleen ter hoogte van de kruisingen is het wegdek voorzien van een elementenverharding in keperverband. Met een stiller wegdektype (zoals SMA-NL5) kan een reductie van slechts 1 dB behaald worden. Het vervangen van de bestaande verharding en de beperkte te behalen reductie wordt niet doelmatig geacht. Voor een efficiënte bronmaatregel dient over 95 meter lengte van de Monumentenweg het wegdektype te worden vervangen. Bij een eenheidsprijs van € 35,- per m<sup>2</sup> bedragen de totale kosten voor het vervangen van het wegdek circa € 21.000,-. Een dergelijke investering is gezien de beperkte reductie en de kleinschaligheid van het plan niet doelmatig.

### 5.2 Overdrachtsmaatregelen

Het vergroten van de afstand tussen de weg en de appartementen is gezien de beperkte ruimte op de kavel niet efficiënt.

Het plaatsen van een geluidsscherm kan een effectief middel zijn om het geluid in de woonomgeving terug te dringen. Het realiseren van overdrachtsmaatregelen langs een gemeentelijke weg zal snel bezwaarlijk worden gezien. Bovendien wordt het realiseren van een (hoog) geluidsscherm ter plaatse van het plangebied vanwege de verkeersveiligheid niet wenselijk geacht. Derhalve zal het realiseren van overdrachtsmaatregelen voor het plan op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige aard stuiten.

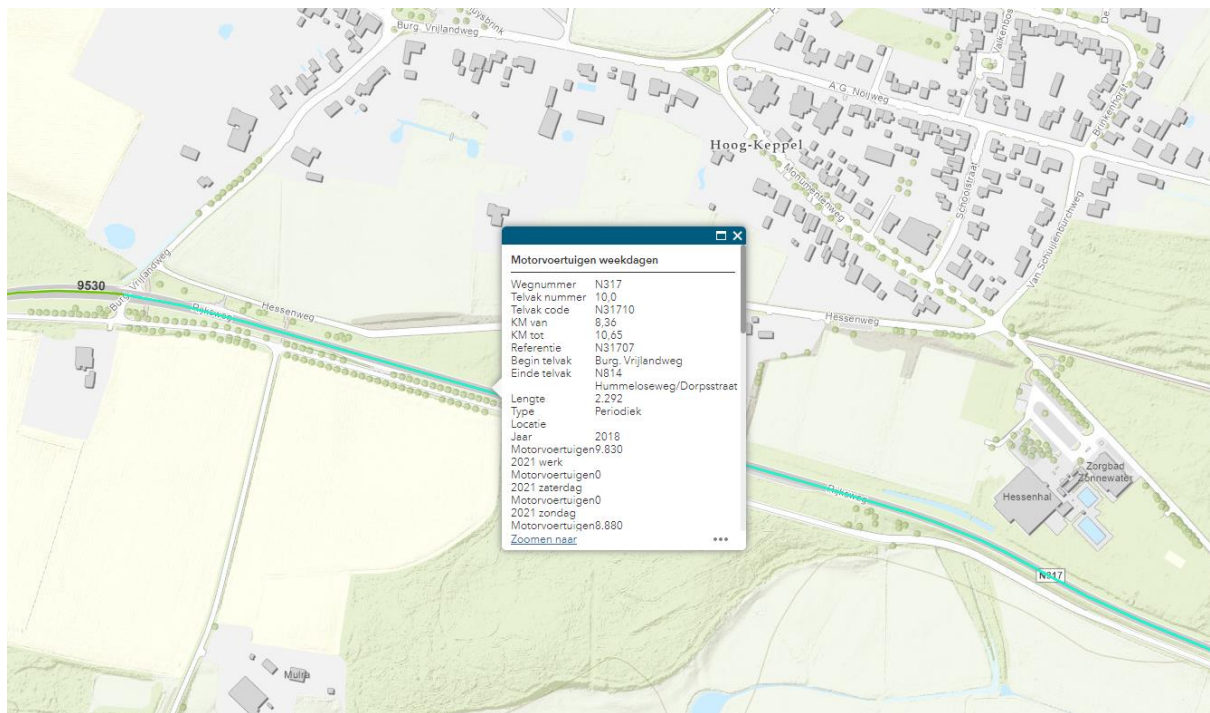
### 5.3 Cumulatieve geluidsbelasting

Bij een relevante blootstelling door meerdere geluidsbronnen dient onderzoek te worden gedaan naar de effecten van de samenloop van verschillende geluidsbronnen (cumulatie). In het kader van een goede ruimtelijke ordening is inzicht in de gecumuleerde geluidsbelasting wenselijk. Maatgevend voor de cumulatieve geluidsbelasting is het wegverkeer over de Monumentenweg. De cumulatieve geluidsbelasting bedraagt ten hoogste 55 dB (excl. aftrek). In bijlage 4 is de cumulatieve geluidsbelasting per toetspunt weergegeven.

## 6 CONCLUSIE

Het treffen van bron- en overdrachtsmaatregelen is niet doelmatig. Voor de Monumentenweg kan vanwege het ontbreken van een zone formeel geen hogere waarde worden vastgesteld. Voor de appartementen dient het akoestisch klimaat in de woning (het zogenaamde binnenniveau) te worden gegarandeerd. Voor de omgevingsvergunning ten behoeve van de bouw van vijf appartementen is een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels wenselijk.

## Bijlage 1. Opgave brongegevens wegbeheerder



We hebben even gekeken welke informatie we hiervan beschikbaar hebben, hieronder een lijst van de beschikbare gegevens

- Monumentenweg thv Stichting Zorgbad Zonnewater (telling uit 2021)
- A.G. Noijweg thv nummer 9 (telling uit 2021)
- Hessenweg thv nummer 2 (telling uit 2018)

Hierbij de telgegevens per dag van de Monumentenweg per dag.

|           | Tweewielers | Auto | Bestelwagen | Vrachtwagen | Vrachtwagen Trailer |  | Totaal |
|-----------|-------------|------|-------------|-------------|---------------------|--|--------|
| maandag   | 69          | 368  | 227         | 75          | 10                  |  | 749    |
| dinsdag   | 89          | 346  | 182         | 73          | 11                  |  | 701    |
| woensdag  | 71          | 556  | 311         | 78          | 7                   |  | 1023   |
| donderdag | 74          | 349  | 217         | 66          | 11                  |  | 717    |
| vrijdag   | 97          | 428  | 225         | 88          | 12                  |  | 850    |
| zaterdag  | 31          | 379  | 204         | 57          | 9                   |  | 680    |
| zondag    | 26          | 230  | 147         | 46          | 30                  |  | 479    |

En hieronder per uur.

|                |    |    |    |    |   |  |    |
|----------------|----|----|----|----|---|--|----|
| vr 00:00-01:00 | 0  | 3  | 1  | 0  | 0 |  | 4  |
| vr 01:00-02:00 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0 |  | 0  |
| vr 02:00-03:00 | 1  | 0  | 0  | 0  | 0 |  | 1  |
| vr 03:00-04:00 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0 |  | 0  |
| vr 04:00-05:00 | 0  | 1  | 0  | 0  | 0 |  | 1  |
| vr 05:00-06:00 | 0  | 0  | 1  | 0  | 0 |  | 1  |
| vr 06:00-07:00 | 2  | 2  | 2  | 0  | 0 |  | 6  |
| vr 07:00-08:00 | 16 | 11 | 5  | 2  | 0 |  | 34 |
| vr 08:00-09:00 | 11 | 22 | 11 | 12 | 0 |  | 56 |
| vr 09:00-10:00 | 8  | 28 | 12 | 7  | 0 |  | 55 |
| vr 10:00-11:00 | 7  | 26 | 17 | 6  | 0 |  | 56 |
| vr 11:00-12:00 | 2  | 28 | 14 | 6  | 0 |  | 50 |
| vr 12:00-13:00 | 3  | 28 | 25 | 7  | 1 |  | 64 |
| vr 13:00-14:00 | 5  | 36 | 15 | 5  | 0 |  | 61 |
| vr 14:00-15:00 | 5  | 50 | 17 | 7  | 1 |  | 80 |
| vr 15:00-16:00 | 6  | 48 | 24 | 8  | 0 |  | 86 |
| vr 16:00-17:00 | 12 | 47 | 26 | 6  | 0 |  | 91 |
| vr 17:00-18:00 | 4  | 24 | 19 | 5  | 0 |  | 52 |
| vr 18:00-19:00 | 4  | 29 | 11 | 5  | 0 |  | 49 |
| vr 19:00-20:00 | 4  | 18 | 10 | 11 | 9 |  | 52 |

|                |   |    |   |   |   |  |    |
|----------------|---|----|---|---|---|--|----|
| vr 20:00-21:00 | 5 | 5  | 8 | 0 | 1 |  | 19 |
| vr 21:00-22:00 | 0 | 12 | 3 | 1 | 0 |  | 16 |
| vr 22:00-23:00 | 1 | 8  | 3 | 0 | 0 |  | 12 |
| vr 23:00-00:00 | 1 | 2  | 1 | 0 | 0 |  | 4  |

| <b>A.G. Noijweg</b> | Tweewielers | Auto | Bestelwagen | Vrachtwagen | Vrachtwagen Trailer |  | Totaal |
|---------------------|-------------|------|-------------|-------------|---------------------|--|--------|
| 00:00-01:00         | 4           | 8    | 1           | 0           | 0                   |  | 13     |
| 01:00-02:00         | 4           | 6    | 2           | 0           | 0                   |  | 12     |
| 02:00-03:00         | 1           | 0    | 0           | 0           | 0                   |  | 1      |
| 03:00-04:00         | 1           | 0    | 0           | 0           | 0                   |  | 1      |
| 04:00-05:00         | 0           | 2    | 2           | 0           | 0                   |  | 4      |
| 05:00-06:00         | 1           | 5    | 0           | 0           | 0                   |  | 6      |
| 06:00-07:00         | 5           | 34   | 6           | 3           | 0                   |  | 48     |
| 07:00-08:00         | 11          | 34   | 12          | 6           | 1                   |  | 64     |
| 08:00-09:00         | 14          | 50   | 19          | 16          | 0                   |  | 99     |
| 09:00-10:00         | 9           | 45   | 20          | 4           | 5                   |  | 83     |
| 10:00-11:00         | 14          | 40   | 14          | 5           | 0                   |  | 73     |
| 11:00-12:00         | 27          | 67   | 11          | 15          | 1                   |  | 121    |
| 12:00-13:00         | 19          | 78   | 18          | 11          | 3                   |  | 129    |
| 13:00-14:00         | 35          | 86   | 15          | 8           | 2                   |  | 146    |
| 14:00-15:00         | 24          | 85   | 21          | 13          | 2                   |  | 145    |
| 15:00-16:00         | 22          | 70   | 22          | 13          | 4                   |  | 131    |
| 16:00-17:00         | 35          | 93   | 14          | 2           | 0                   |  | 144    |
| 17:00-18:00         | 24          | 83   | 8           | 3           | 0                   |  | 118    |
| 18:00-19:00         | 15          | 72   | 15          | 2           | 0                   |  | 104    |
| 19:00-20:00         | 11          | 39   | 10          | 3           | 0                   |  | 63     |
| 20:00-21:00         | 16          | 49   | 15          | 2           | 0                   |  | 82     |
| 21:00-22:00         | 10          | 31   | 6           | 2           | 0                   |  | 49     |
| 22:00-23:00         | 7           | 19   | 3           | 0           | 1                   |  | 30     |
| 23:00-00:00         | 4           | 11   | 2           | 0           | 0                   |  | 17     |

Onderstaand tabel is met oudere tellers uitgevoerd, deze teller was minder specifiek qua categorie voertuig.

| Hessenweg        |       |        |        |        |
|------------------|-------|--------|--------|--------|
| Tijd             | Licht | Middel | Overig | Totaal |
| 00:00 - 01:00    | 1     | 0      | 0      | 1      |
| 01:00 - 02:00    | 0     | 0      | 0      | 0      |
| 02:00 - 03:00    | 0     | 0      | 0      | 0      |
| 03:00 - 04:00    | 1     | 0      | 0      | 1      |
| 05:00 - 06:00    | 1     | 0      | 0      | 2      |
| 06:00 - 07:00    | 2     | 0      | 1      | 3      |
| 07:00 - 08:00    | 4     | 0      | 3      | 7      |
| 08:00 - 09:00    | 10    | 0      | 2      | 12     |
| 09:00 - 10:00    | 10    | 0      | 3      | 13     |
| 10:00 - 11:00    | 13    | 2      | 3      | 18     |
| 11:00 - 12:00    | 13    | 1      | 6      | 20     |
| 12:00 - 13:00    | 14    | 1      | 5      | 20     |
| 13:00 - 14:00    | 14    | 1      | 6      | 20     |
| 14:00 - 15:00    | 12    | 1      | 8      | 21     |
| 15:00 - 16:00    | 13    | 1      | 6      | 20     |
| 16:00 - 17:00    | 10    | 1      | 7      | 18     |
| 17:00 - 18:00    | 10    | 1      | 5      | 16     |
| 18:00 - 19:00    | 12    | 1      | 5      | 17     |
| 19:00 - 20:00    | 9     | 0      | 5      | 15     |
| 20:00 - 21:00    | 8     | 0      | 3      | 12     |
| 21:00 - 22:00    | 5     | 0      | 1      | 6      |
| 22:00 - 23:00    | 4     | 0      | 1      | 5      |
| 23:00 - 24:00    | 1     | 0      | 0      | 1      |
|                  |       |        |        |        |
| Etmaal           | 167   | 10     | 70     | 248    |
| Overdag (07-19u) | 135   | 10     | 59     | 202    |
| Avond (19-23u)   | 26    | 0      | 10     | 38     |
| Nacht (23-07u)   | 6     | 0      | 1      | 8      |

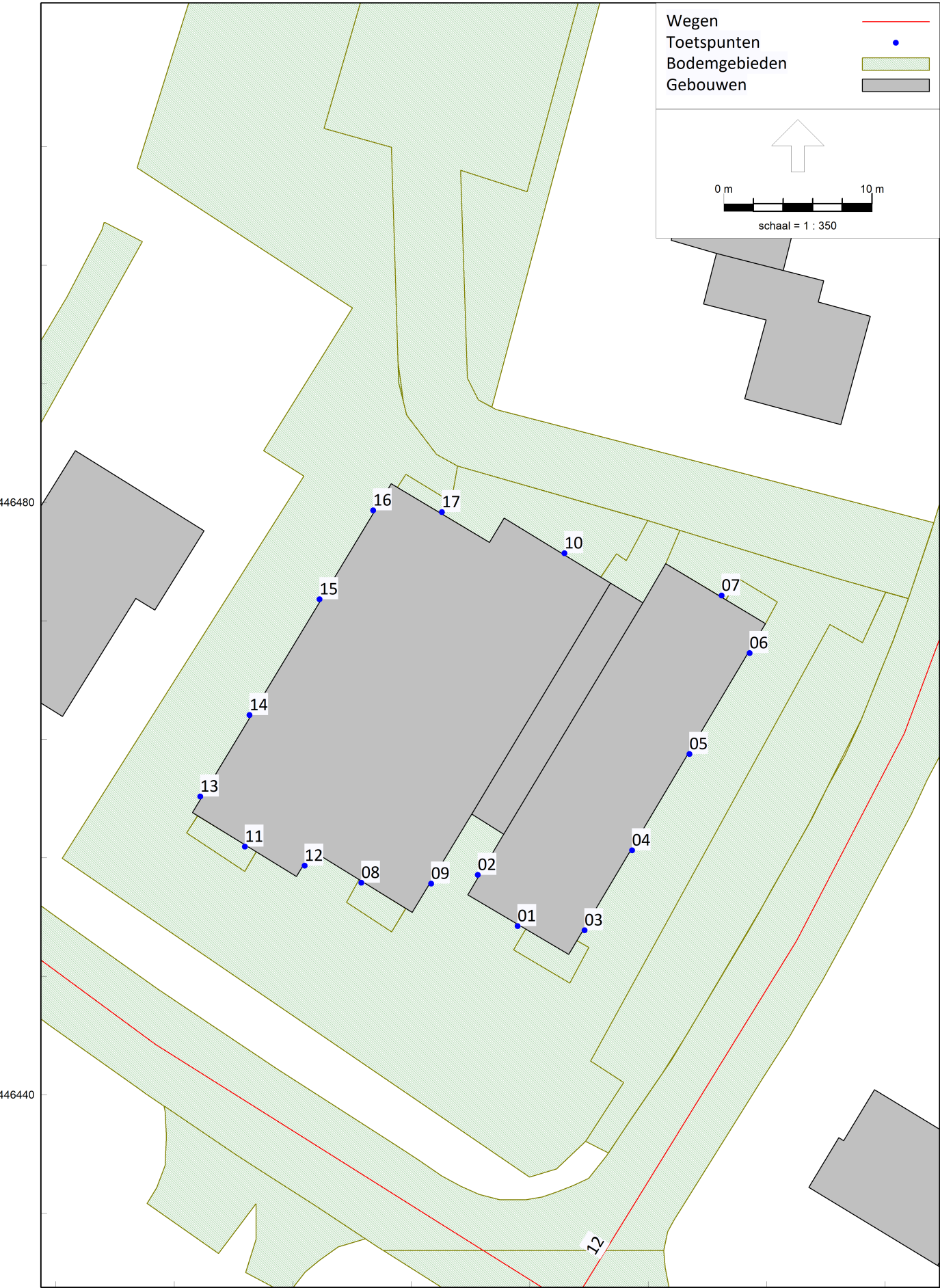
## Bijlage 2. Invoergegevens akoestisch overdrachtsmodel

Rapport:       Lijst van model eigenschappen  
Model:         12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)

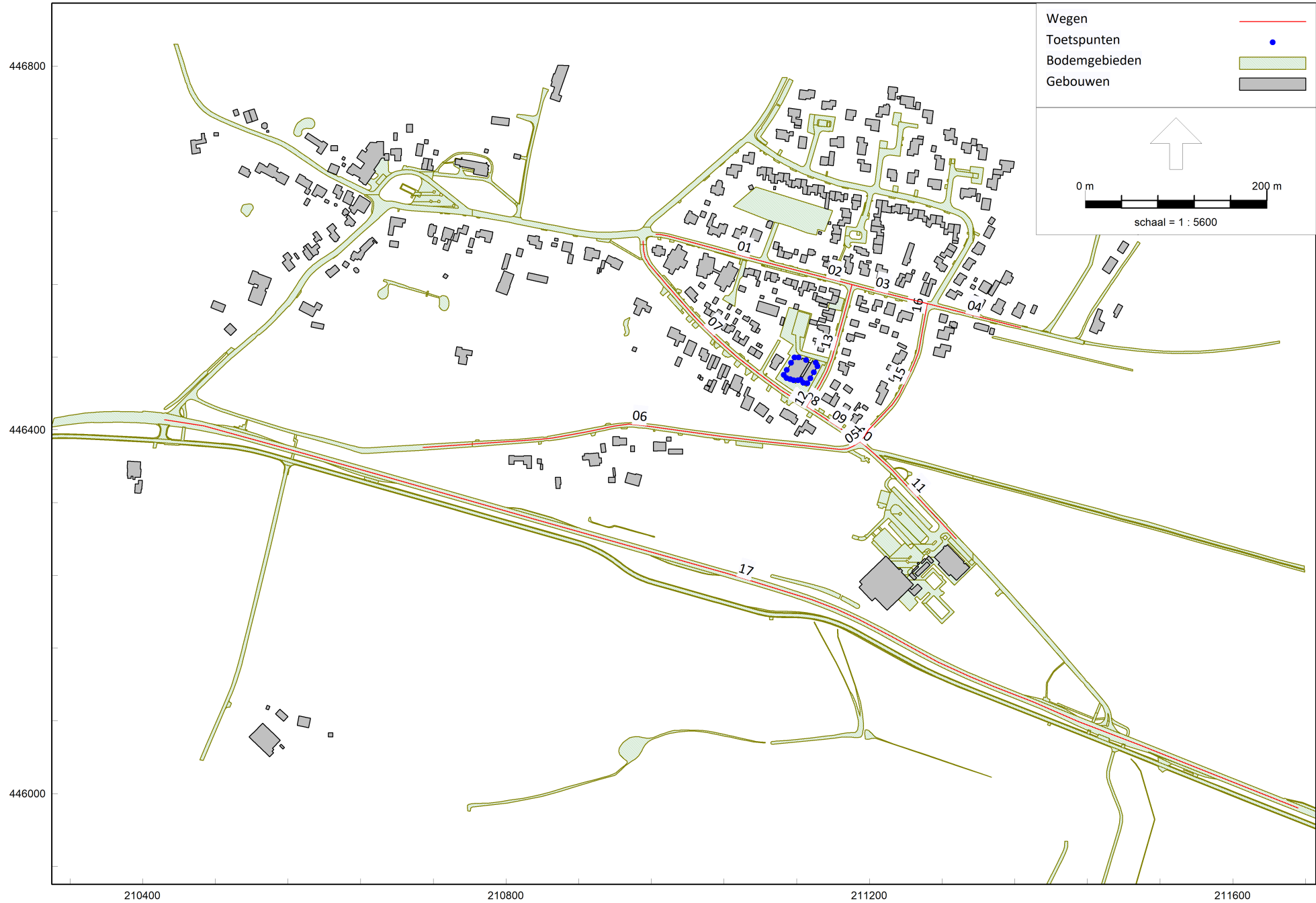
|                                   |                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Model eigenschap                  |                                                   |
| Omschrijving                      | 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)    |
| Verantwoordelijke                 |                                                   |
| Rekenmethode                      | #2   Wegverkeerslawaaï   RMG-2012, wegverkeer     |
| Aangemaakt door                   | op 28-10-2022                                     |
| Laatst ingezien door              | op 9-11-2022                                      |
| Model aangemaakt met              | Geomilieu V2022.3 rev 1                           |
| Dagperiode                        | 07:00 - 19:00                                     |
| Avondperiode                      | 19:00 - 23:00                                     |
| Nachtperiode                      | 23:00 - 07:00                                     |
| Samengestelde periode             | Lden                                              |
| Waarde                            | Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)                   |
| Standaard maaiveldhoogte          | 0                                                 |
| Rekenhoogte contouren             | 4                                                 |
| Detailniveau toetspunt resultaten | Bronresultaten                                    |
| Detailniveau resultaten grids     | Groepsresultaten                                  |
| Rekenoptimalisatie aan            | Ja                                                |
| Zoekafstand [m]                   | 5000                                              |
| Aandachtsgebied                   | 5000                                              |
| Max.refl.afstand                  | --                                                |
| Standaard bodemfactor             | 1,00                                              |
| Openingshoek                      | 2                                                 |
| Max.refl.diepte                   | 1                                                 |
| Geometrische uitbreiding          | Volledige 3D analyse                              |
| Luchtdemping                      | Conform standaard                                 |
| Luchtdemping [dB/km]              | 0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00 |
| Meteorologische correctie         | Conform standaard                                 |
| Waarde voor C0                    | 3,50                                              |
| Berekening diffractoreffect       | Volgens rekenregels van RMG-2012 (1-10-2022)      |



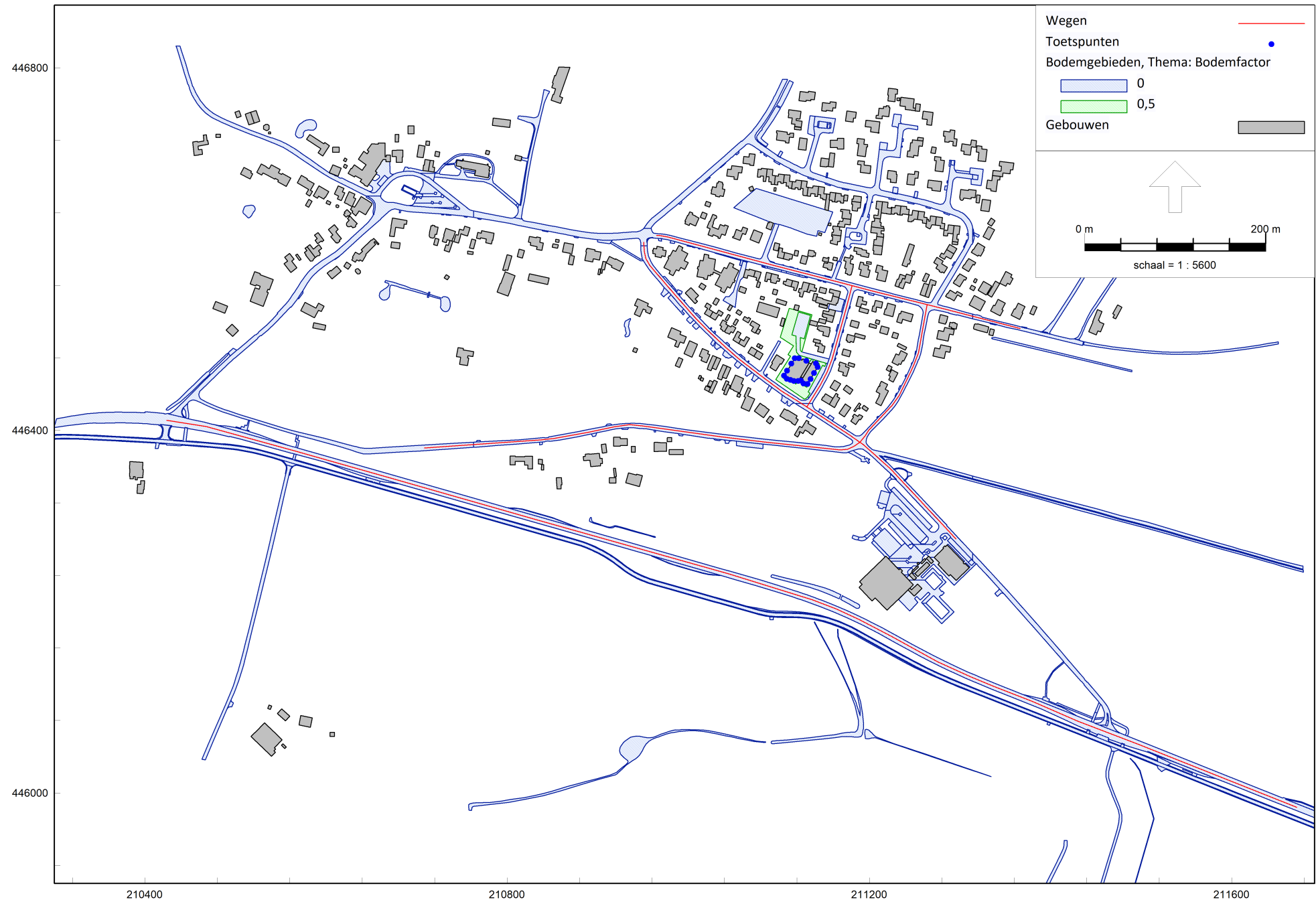












Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.               | Groep                 | Type      | Cpl   | Cpl_W | Hbron | Wegdek | Wegdek                              | V(LV(D)) | V(LV(A)) | V(LV(N)) | V(MV(D)) | V(MV(A)) | V(MV(N)) |
|------|-----------------------|-----------------------|-----------|-------|-------|-------|--------|-------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 01   | A.G. Noijweg          | A.G. Noijweg          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 02   | A.G. Noijweg          | A.G. Noijweg          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 03   | A.G. Noijweg          | A.G. Noijweg          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 04   | A.G. Noijweg          | A.G. Noijweg          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 05   | Hessenweg             | Hessenweg             | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 06   | Hessenweg             | Hessenweg             | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 07   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 08   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 09   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 10   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 11   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 12   | Schoolstraat          | Schoolstraat          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 13   | Schoolstraat          | Schoolstraat          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 14   | Van Schuijlenburchweg | Van Schuijlenburchweg | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 15   | Van Schuijlenburchweg | Van Schuijlenburchweg | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 16   | Van Schuijlenburchweg | Van Schuijlenburchweg | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 17   | N317                  | N317                  | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 80       | 80       | 80       | 80       | 80       | 80       |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | V(ZV(D)) | V(ZV(A)) | V(ZV(N)) | Totaal aantal | %Int(D) | %Int(A) | %Int(N) | %LV(D) | %LV(A) | %LV(N) | %MV(D) | %MV(A) | %MV(N) | %ZV(D) | %ZV(A) | %ZV(N) | LV(D)  | LV(A)  | LV(N) | MV(D) |
|------|----------|----------|----------|---------------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| 01   | 30       | 30       | 30       | 1842,00       | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 89,97  | 46,20  | 11,12 | 21,18 |
| 02   | 30       | 30       | 30       | 1842,00       | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 89,97  | 46,20  | 11,12 | 21,18 |
| 03   | 30       | 30       | 30       | 1842,00       | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 89,97  | 46,20  | 11,12 | 21,18 |
| 04   | 30       | 30       | 30       | 1842,00       | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 89,97  | 46,20  | 11,12 | 21,18 |
| 05   | 30       | 30       | 30       | 358,00        | 6,88    | 3,64    | 0,35    | 66,18  | 72,22  | 85,71  | 4,90   | --     | --     | 28,92  | 27,78  | 14,29  | 16,30  | 9,41   | 1,07  | 1,21  |
| 06   | 30       | 30       | 30       | 358,00        | 6,88    | 3,64    | 0,35    | 66,18  | 72,22  | 85,71  | 4,90   | --     | --     | 28,92  | 27,78  | 14,29  | 16,30  | 9,41   | 1,07  | 1,21  |
| 07   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 08   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 09   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 10   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 11   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 12   | 30       | 30       | 30       | 509,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,86  | 12,77  | 3,07  | 5,85  |
| 13   | 30       | 30       | 30       | 509,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,86  | 12,77  | 3,07  | 5,85  |
| 14   | 30       | 30       | 30       | 500,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,42  | 12,54  | 3,02  | 5,75  |
| 15   | 30       | 30       | 30       | 500,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,42  | 12,54  | 3,02  | 5,75  |
| 16   | 30       | 30       | 30       | 500,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,42  | 12,54  | 3,02  | 5,75  |
| 17   | 80       | 80       | 80       | 10006,00      | 7,00    | 2,39    | 0,81    | 89,95  | 94,24  | 86,72  | 6,90   | 3,75   | 7,77   | 3,15   | 2,01   | 5,50   | 630,03 | 225,37 | 70,29 | 48,33 |

---

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | MV(A) | MV(N) | ZV(D) | ZV(A) | ZV(N) |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 01   | 11,41 | 2,19  | 13,00 | 2,68  | 0,51  |
| 02   | 11,41 | 2,19  | 13,00 | 2,68  | 0,51  |
| 03   | 11,41 | 2,19  | 13,00 | 2,68  | 0,51  |
| 04   | 11,41 | 2,19  | 13,00 | 2,68  | 0,51  |
| 05   | --    | --    | 7,12  | 3,62  | 0,18  |
| 06   | --    | --    | 7,12  | 3,62  | 0,18  |
| 07   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 08   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 09   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 10   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 11   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 12   | 3,15  | 0,61  | 3,59  | 0,74  | 0,14  |
| 13   | 3,15  | 0,61  | 3,59  | 0,74  | 0,14  |
| 14   | 3,10  | 0,59  | 3,53  | 0,73  | 0,14  |
| 15   | 3,10  | 0,59  | 3,53  | 0,73  | 0,14  |
| 16   | 3,10  | 0,59  | 3,53  | 0,73  | 0,14  |
| 17   | 8,97  | 6,30  | 22,06 | 4,81  | 4,46  |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr. | X         | Y         | Maaiveld | Hdef.    | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|------|---------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| 01   | gb1     | 211127,19 | 446451,39 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 02   | gb1     | 211124,50 | 446454,85 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 03   | gb1     | 211131,71 | 446451,10 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 04   | gb1     | 211134,93 | 446456,50 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 05   | gb1     | 211138,79 | 446463,00 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 06   | gb1     | 211142,85 | 446469,82 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 07   | gb1     | 211140,96 | 446473,71 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 08   | gb2     | 211116,64 | 446454,31 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 09   | gb2     | 211121,35 | 446454,25 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 10   | gb2     | 211130,36 | 446476,56 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 11   | gb3     | 211108,78 | 446456,75 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 12   | gb3     | 211112,81 | 446455,47 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 13   | gb3     | 211105,77 | 446460,14 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 14   | gb3     | 211109,09 | 446465,64 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 15   | gb3     | 211113,81 | 446473,45 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 16   | gb3     | 211117,44 | 446479,45 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 17   | gb3     | 211122,08 | 446479,33 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

[illegible]

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr. | Bf   |
|------|---------|------|
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.            | Bf   |
|------|--------------------|------|
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | rijbaan lokale weg | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg | 0,00 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.               | Bf   |
|------|-----------------------|------|
|      | rijbaan lokale weg    | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg    | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg    | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg    | 0,00 |
|      | OV-baan               | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | OV-baan               | 0,00 |
|      | OV-baan               | 0,00 |
|      | OV-baan               | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.   | Bf   |
|------|-----------|------|
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      |           |      |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      |           |      |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      |           |      |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      |           |      |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           |      |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           |      |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      | transitie | 0,00 |
|      | transitie | 0,00 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.               | Bf   |
|------|-----------------------|------|
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | transitie             | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       |      |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,50 |
|      |                       | 0,50 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28642  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976475 |         | Polygoon | 211073,35 | 446434,51 | 6,71   | 6,71  | 19,21 | 12,50    | Relatief | 8          | 70,85  | 183,54    |
| --    | 28643  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979305 |         | Polygoon | 211057,91 | 446439,59 | 3,97   | 3,97  | 16,47 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,81  | 11,90     |
| --    | 28644  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000817 |         | Polygoon | 211060,46 | 446450,12 | 7,32   | 7,32  | 19,82 | 12,50    | Relatief | 10         | 57,04  | 179,71    |
| --    | 28645  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009591 |         | Polygoon | 211042,66 | 446470,63 | 7,11   | 7,11  | 19,61 | 12,50    | Relatief | 8          | 42,77  | 78,67     |
| --    | 28646  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979310 |         | Polygoon | 211014,55 | 446459,67 | 2,18   | 2,18  | 14,68 | 12,50    | Relatief | 4          | 12,23  | 8,83      |
| --    | 28647  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009589 |         | Polygoon | 211037,69 | 446458,64 | 7,99   | 7,99  | 20,49 | 12,50    | Relatief | 5          | 35,29  | 60,51     |
| --    | 28648  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976479 |         | Polygoon | 211106,02 | 446478,08 | 7,51   | 7,51  | 20,01 | 12,50    | Relatief | 8          | 51,88  | 140,27    |
| --    | 28649  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979196 |         | Polygoon | 210994,06 | 446478,30 | 4,01   | 4,01  | 16,51 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,85  | 50,03     |
| --    | 28650  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976456 |         | Polygoon | 211015,42 | 446490,19 | 7,30   | 7,30  | 19,80 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,85  | 108,62    |
| --    | 28651  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976457 |         | Polygoon | 211010,14 | 446494,84 | 6,65   | 6,65  | 19,15 | 12,50    | Relatief | 4          | 50,29  | 149,57    |
| --    | 28652  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000796 |         | Polygoon | 210997,82 | 446503,15 | 6,37   | 6,37  | 18,87 | 12,50    | Relatief | 10         | 73,22  | 214,19    |
| --    | 28653  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979214 |         | Polygoon | 211079,80 | 446510,39 | 4,68   | 4,68  | 17,18 | 12,50    | Relatief | 4          | 17,16  | 17,61     |
| --    | 28654  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979212 |         | Polygoon | 211073,82 | 446507,15 | 4,30   | 4,30  | 16,80 | 12,50    | Relatief | 6          | 39,70  | 74,82     |
| --    | 28655  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979205 |         | Polygoon | 211055,21 | 446521,37 | 3,37   | 3,37  | 15,87 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,14  | 19,86     |
| --    | 28656  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979209 |         | Polygoon | 211062,06 | 446525,65 | 3,48   | 3,48  | 15,98 | 12,50    | Relatief | 6          | 25,22  | 33,17     |
| --    | 28657  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009593 |         | Polygoon | 211026,28 | 446468,68 | 7,75   | 7,75  | 20,25 | 12,50    | Relatief | 4          | 35,27  | 60,49     |
| --    | 28658  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009595 |         | Polygoon | 211031,47 | 446480,57 | 7,23   | 7,23  | 19,73 | 12,50    | Relatief | 8          | 42,59  | 79,74     |
| --    | 28659  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009771 |         | Polygoon | 211066,66 | 446500,00 | 6,64   | 6,64  | 19,14 | 12,50    | Relatief | 11         | 37,03  | 63,20     |
| --    | 28660  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009772 |         | Polygoon | 211058,16 | 446500,49 | 6,50   | 6,50  | 19,00 | 12,50    | Relatief | 8          | 37,41  | 63,62     |
| --    | 28661  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010404 |         | Polygoon | 211043,92 | 446515,72 | 7,11   | 7,11  | 19,61 | 12,50    | Relatief | 12         | 37,03  | 67,67     |
| --    | 28662  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010406 |         | Polygoon | 211040,08 | 446509,14 | 7,14   | 7,14  | 19,64 | 12,50    | Relatief | 13         | 37,74  | 71,06     |
| --    | 28663  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013909 |         | Polygoon | 211072,21 | 446481,65 | 7,44   | 7,44  | 19,94 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,84  | 55,64     |
| --    | 28664  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013910 |         | Polygoon | 211076,04 | 446488,05 | 7,38   | 7,38  | 19,88 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,84  | 55,64     |
| --    | 28665  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013912 |         | Polygoon | 211079,59 | 446494,26 | 3,51   | 3,51  | 16,01 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,09  | 10,63     |
| --    | 28666  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013914 |         | Polygoon | 211077,79 | 446491,20 | 3,55   | 3,55  | 16,05 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,09  | 10,63     |
| --    | 28667  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013916 |         | Polygoon | 211022,48 | 446442,48 | 3,58   | 3,58  | 16,08 | 12,50    | Relatief | 10         | 36,61  | 57,81     |
| --    | 28668  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013918 |         | Polygoon | 211024,38 | 446446,82 | 2,83   | 2,83  | 15,33 | 12,50    | Relatief | 6          | 20,27  | 23,95     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 1,96       | 14,91      |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,30       | 3,60       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,44       | 13,13      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 12,99      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,34       | 3,78       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 12,99      |         |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,20       | 10,36      |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,09       | 9,84       |         |            |        |          | 1894 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,36       | 9,68       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,65       | 15,49      |         |            |        |          | 1894 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,10       | 11,36      |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,40       | 5,18       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,68       | 10,10      |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,04       | 6,52       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,41       | 7,08       |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,65       | 12,97      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,07       | 12,97      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,57       | 7,53       |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,42       | 7,41       |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,30       | 7,62       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,36       | 7,62       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,46       | 7,46       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,46       | 7,46       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,99       | 3,55       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,99       | 3,55       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,06       | 14,14      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,15       | 5,34       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28669  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013920 |         | Polygoon | 211027,27 | 446453,42 | 3,05   | 3,05  | 15,55 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,61  | 25,41     |
| --    | 28670  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013922 |         | Polygoon | 211043,61 | 446450,52 | 4,55   | 4,55  | 17,05 | 12,50    | Relatief | 7          | 30,08  | 40,26     |
| --    | 28671  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013924 |         | Polygoon | 211043,61 | 446450,52 | 3,91   | 3,91  | 16,41 | 12,50    | Relatief | 6          | 28,94  | 33,30     |
| --    | 28672  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023298 |         | Polygoon | 211090,13 | 446415,72 | 3,14   | 3,14  | 15,64 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,05  | 35,10     |
| --    | 28673  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023299 |         | Polygoon | 210936,99 | 446382,21 | 3,14   | 3,14  | 15,64 | 12,50    | Relatief | 7          | 21,71  | 28,40     |
| --    | 28674  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997194 |         | Polygoon | 210981,64 | 446391,82 | 4,73   | 4,73  | 17,23 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,75  | 21,89     |
| --    | 28675  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025100 |         | Polygoon | 211014,21 | 446458,32 | 2,09   | 2,09  | 14,59 | 12,50    | Relatief | 4          | 12,88  | 10,34     |
| --    | 28676  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025101 |         | Polygoon | 210942,35 | 446485,54 | 3,16   | 3,16  | 15,66 | 12,50    | Relatief | 4          | 17,51  | 19,13     |
| --    | 28820  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17020794 |         | Polygoon | 211244,68 | 446225,87 | 9,31   | 9,31  | 20,72 | 11,41    | Relatief | 15         | 182,20 | 1877,05   |
| --    | 28821  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984954 |         | Polygoon | 211285,78 | 446273,51 | 4,84   | 4,84  | 17,20 | 12,36    | Relatief | 16         | 118,74 | 742,43    |
| --    | 28822  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17019850 |         | Polygoon | 210521,45 | 446066,38 | 9,42   | 9,42  | 21,41 | 11,99    | Relatief | 12         | 105,48 | 607,20    |
| --    | 28823  | 0      | 16:36, 31 okt 2022 | 17000238 |         | Polygoon | 211118,64 | 446481,25 | 7,25   | 7,25  | 19,75 | 12,50    | Relatief | 9          | 88,17  | 420,94    |
| --    | 28824  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000175 |         | Polygoon | 211131,96 | 446407,58 | 4,26   | 4,26  | 16,76 | 12,50    | Relatief | 16         | 78,07  | 176,65    |
| --    | 28825  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976986 |         | Polygoon | 210576,70 | 446541,15 | 7,41   | 7,41  | 19,91 | 12,50    | Relatief | 8          | 73,83  | 221,57    |
| --    | 28826  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000815 |         | Polygoon | 211120,17 | 446415,74 | 5,03   | 5,03  | 17,53 | 12,50    | Relatief | 16         | 60,48  | 178,28    |
| --    | 28827  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976989 |         | Polygoon | 210554,15 | 446590,90 | 6,71   | 6,71  | 19,21 | 12,50    | Relatief | 9          | 58,29  | 147,95    |
| --    | 28828  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009561 |         | Polygoon | 211261,13 | 446547,87 | 6,64   | 6,64  | 19,14 | 12,50    | Relatief | 10         | 54,56  | 97,18     |
| --    | 28829  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009599 |         | Polygoon | 210883,92 | 446371,10 | 6,74   | 6,74  | 19,24 | 12,50    | Relatief | 15         | 69,34  | 210,38    |
| --    | 28830  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16978550 |         | Polygoon | 211266,70 | 446251,36 | 3,31   | 3,31  | 15,23 | 11,92    | Relatief | 4          | 46,49  | 87,56     |
| --    | 28831  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997191 |         | Polygoon | 210933,92 | 446353,12 | 4,84   | 4,84  | 17,34 | 12,50    | Relatief | 6          | 56,24  | 186,13    |
| --    | 28832  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976936 |         | Polygoon | 211079,20 | 446429,88 | 6,81   | 6,81  | 19,31 | 12,50    | Relatief | 8          | 46,77  | 134,32    |
| --    | 28833  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17008972 |         | Polygoon | 211133,57 | 446561,97 | 6,73   | 6,73  | 19,23 | 12,50    | Relatief | 13         | 51,82  | 99,98     |
| --    | 28834  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009552 |         | Polygoon | 211166,20 | 446546,39 | 6,52   | 6,52  | 19,02 | 12,50    | Relatief | 15         | 72,44  | 150,85    |
| --    | 28835  | 0      | 14:31, 28 okt 2022 | 17003394 |         | Polygoon | 211529,91 | 445863,89 | 3,35   | 3,35  | 13,35 | 10,00    | Relatief | 37         | 44,78  | 159,16    |
| --    | 28836  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000806 |         | Polygoon | 211217,44 | 446534,06 | 6,60   | 6,60  | 19,10 | 12,50    | Relatief | 6          | 45,96  | 122,99    |
| --    | 28837  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17020796 |         | Polygoon | 211244,68 | 446225,87 | 3,35   | 3,35  | 14,76 | 11,41    | Relatief | 7          | 43,12  | 91,96     |
| --    | 28838  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976985 |         | Polygoon | 210584,74 | 446082,68 | 4,98   | 4,98  | 16,95 | 11,97    | Relatief | 4          | 46,90  | 135,98    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie     | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|-------------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 4,02       | 6,23       | Woonfunctie |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 11,38      |             |            |        |          | 1800 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,73       | 10,89      |             |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,98       | 7,04       |             |            |        |          | 2012 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,34       | 6,11       |             |            |        |          | 2012 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,41       | 4,96       |             |            |        |          | 1915 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,05       | 3,39       |             |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,22       | 4,54       |             |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,92       | 40,42      |             |            |        |          | 1982 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,91       | 26,37      |             |            |        |          | 2003 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,35       | 16,09      |             |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,91       | 25,94      |             |            |        |          | 1954 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,45       | 11,20      |             |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,42       | 17,21      |             |            |        |          | 1990 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,06       | 12,23      |             |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,29       | 12,09      |             |            |        |          | 1992 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,12       | 13,43      |             |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,44       | 11,27      |             |            |        |          | 1910 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,73       | 18,52      |             |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,01       | 15,61      |             |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,22       | 12,42      |             |            |        |          | 2002 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,26       | 6,95       |             |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 13,31      |             |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,20       | 1,22       |             |            |        |          | 2000 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,06       | 12,91      |             |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,49       | 12,03      |             |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 10,50      | 12,95      |             |            |        |          | 1930 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28839  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976621 |         | Polygoon | 210559,84 | 446084,53 | 6,41   | 6,41  | 18,55 | 12,14    | Relatief | 4          | 38,02  | 83,91     |
| --    | 28840  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009560 |         | Polygoon | 211265,40 | 446560,60 | 7,51   | 7,51  | 20,01 | 12,50    | Relatief | 5          | 38,01  | 74,92     |
| --    | 28841  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000802 |         | Polygoon | 211214,67 | 446541,43 | 6,76   | 6,76  | 19,26 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,24  | 84,09     |
| --    | 28842  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979386 |         | Polygoon | 210399,74 | 446344,19 | 4,33   | 4,33  | 16,83 | 12,50    | Relatief | 9          | 43,02  | 90,34     |
| --    | 28843  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000180 |         | Polygoon | 211183,04 | 446417,88 | 6,89   | 6,89  | 19,39 | 12,50    | Relatief | 12         | 42,01  | 76,91     |
| --    | 28844  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000804 |         | Polygoon | 211185,89 | 446540,47 | 6,94   | 6,94  | 19,44 | 12,50    | Relatief | 11         | 42,90  | 76,62     |
| --    | 28845  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000240 |         | Polygoon | 210924,87 | 446392,42 | 6,91   | 6,91  | 19,41 | 12,50    | Relatief | 8          | 50,43  | 132,63    |
| --    | 28846  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976971 |         | Polygoon | 210976,02 | 446386,06 | 5,99   | 5,99  | 18,49 | 12,50    | Relatief | 12         | 48,20  | 133,95    |
| --    | 28847  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979399 |         | Polygoon | 210909,34 | 446585,57 | 3,94   | 3,94  | 16,44 | 12,50    | Relatief | 6          | 33,66  | 40,04     |
| --    | 28848  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009555 |         | Polygoon | 211166,20 | 446546,39 | 6,84   | 6,84  | 19,34 | 12,50    | Relatief | 7          | 37,42  | 67,06     |
| --    | 28849  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009557 |         | Polygoon | 211113,36 | 446558,49 | 6,98   | 6,98  | 19,48 | 12,50    | Relatief | 8          | 33,26  | 55,65     |
| --    | 28850  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17008970 |         | Polygoon | 211131,54 | 446555,32 | 6,82   | 6,82  | 19,32 | 12,50    | Relatief | 11         | 38,02  | 63,43     |
| --    | 28851  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979217 |         | Polygoon | 211108,68 | 446541,78 | 2,72   | 2,72  | 15,22 | 12,50    | Relatief | 4          | 31,45  | 49,46     |
| --    | 28852  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979327 |         | Polygoon | 210994,47 | 446378,53 | 3,55   | 3,55  | 16,05 | 12,50    | Relatief | 4          | 42,25  | 85,57     |
| --    | 28853  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997187 |         | Polygoon | 210909,84 | 446375,42 | 3,25   | 3,25  | 15,75 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,01  | 47,53     |
| --    | 28854  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979219 |         | Polygoon | 211106,93 | 446523,08 | 2,82   | 2,82  | 15,32 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,86  | 31,51     |
| --    | 28855  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984052 |         | Polygoon | 211251,89 | 446237,15 | 3,34   | 3,34  | 14,95 | 11,61    | Relatief | 4          | 23,25  | 29,18     |
| --    | 28856  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984053 |         | Polygoon | 211270,75 | 446255,37 | 3,30   | 3,30  | 15,31 | 12,01    | Relatief | 4          | 22,93  | 28,31     |
| --    | 28857  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979329 |         | Polygoon | 211543,08 | 445886,50 | 3,89   | 3,89  | 13,89 | 10,00    | Relatief | 4          | 26,00  | 41,01     |
| --    | 28858  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009554 |         | Polygoon | 211142,01 | 446547,28 | 4,67   | 4,67  | 17,17 | 12,50    | Relatief | 6          | 24,25  | 31,53     |
| --    | 28859  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979216 |         | Polygoon | 211152,78 | 446556,03 | 3,68   | 3,68  | 16,18 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,31  | 42,30     |
| --    | 28860  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979323 |         | Polygoon | 210920,51 | 446349,02 | 2,10   | 2,10  | 14,60 | 12,50    | Relatief | 4          | 22,83  | 20,27     |
| --    | 28861  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997211 |         | Polygoon | 211254,03 | 446249,16 | 2,58   | 2,58  | 14,34 | 11,76    | Relatief | 4          | 20,85  | 15,37     |
| --    | 28862  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17004144 |         | Polygoon | 211153,66 | 446537,24 | 2,86   | 2,86  | 15,36 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,74  | 29,90     |
| --    | 28863  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979321 |         | Polygoon | 210920,14 | 446347,70 | 4,01   | 4,01  | 16,51 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,44  | 43,24     |
| --    | 28864  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025099 |         | Polygoon | 211117,85 | 446538,66 | 4,29   | 4,29  | 16,79 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,78  | 26,88     |
| --    | 28865  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997212 |         | Polygoon | 211262,30 | 446257,10 | 2,55   | 2,55  | 14,47 | 11,92    | Relatief | 4          | 16,62  | 12,23     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 6,97       | 12,04      |         |            |        |          | 1997 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,12       | 13,42      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,51       | 8,48       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,53       | 9,94       |         |            |        |          | 1947 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,38       | 7,27       |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,10       | 7,69       |         |            |        |          | 1957 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,70       | 9,98       |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,17       | 10,23      |         |            |        |          | 1915 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,63       | 13,11      |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,86       | 7,02       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,26       | 6,91       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,26       | 6,95       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,35       | 11,38      |         |            |        |          | 1956 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,46       | 15,66      |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,00       | 9,50       |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,55       | 8,89       |         |            |        |          | 1966 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,67       | 7,96       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,60       | 7,86       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,38       | 7,62       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 8,07       |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,59       | 7,56       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,20       | 9,22       |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,78       | 8,65       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,29       | 9,08       |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,94       | 7,28       |         |            |        |          | 1910 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,89       | 5,50       |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,91       | 6,40       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28867  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979379 |         | Polygoon | 210556,03 | 446050,63 | 2,36   | 2,36  | 13,84 | 11,48    | Relatief | 4          | 14,81  | 11,87     |
| --    | 28868  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979384 |         | Polygoon | 210604,46 | 446066,78 | 3,42   | 3,42  | 15,00 | 11,58    | Relatief | 7          | 18,80  | 22,00     |
| --    | 28869  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024246 |         | Polygoon | 210535,45 | 446093,19 | 2,27   | 2,27  | 14,72 | 12,45    | Relatief | 4          | 14,62  | 13,17     |
| --    | 28870  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16996678 |         | Polygoon | 211255,29 | 446253,02 | 2,58   | 2,58  | 14,40 | 11,82    | Relatief | 4          | 8,03   | 4,02      |
| --    | 28972  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16980092 |         | Polygoon | 210859,60 | 446335,53 | 3,03   | 3,03  | 15,53 | 12,50    | Relatief | 6          | 36,28  | 66,74     |
| --    | 28973  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979387 |         | Polygoon | 210840,47 | 446362,06 | 2,75   | 2,75  | 15,25 | 12,50    | Relatief | 8          | 36,03  | 39,39     |
| --    | 28974  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984948 |         | Polygoon | 210827,94 | 446357,39 | 5,90   | 5,90  | 18,40 | 12,50    | Relatief | 14         | 86,55  | 216,94    |
| --    | 28975  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979411 |         | Polygoon | 210599,54 | 446515,98 | 3,68   | 3,68  | 16,18 | 12,50    | Relatief | 4          | 38,55  | 77,76     |
| --    | 28976  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979390 |         | Polygoon | 210491,30 | 446536,84 | 6,22   | 6,22  | 18,72 | 12,50    | Relatief | 4          | 45,36  | 120,12    |
| --    | 28977  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976590 |         | Polygoon | 210808,60 | 446570,59 | 8,86   | 8,86  | 21,36 | 12,50    | Relatief | 8          | 72,93  | 288,58    |
| --    | 28978  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979401 |         | Polygoon | 210846,23 | 446567,87 | 5,30   | 5,30  | 17,80 | 12,50    | Relatief | 4          | 59,13  | 161,31    |
| --    | 28979  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979405 |         | Polygoon | 210736,13 | 446569,43 | 1,98   | 1,98  | 14,48 | 12,50    | Relatief | 4          | 16,56  | 17,14     |
| --    | 28980  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976987 |         | Polygoon | 210611,78 | 446581,23 | 7,15   | 7,15  | 19,65 | 12,50    | Relatief | 6          | 43,46  | 103,96    |
| --    | 28981  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979398 |         | Polygoon | 210903,24 | 446577,77 | 2,44   | 2,44  | 14,94 | 12,50    | Relatief | 4          | 16,87  | 13,51     |
| --    | 28982  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979409 |         | Polygoon | 210627,48 | 446582,32 | 4,18   | 4,18  | 16,68 | 12,50    | Relatief | 4          | 22,80  | 32,47     |
| --    | 28983  | 0      | 14:32, 28 okt 2022 | 17000174 |         | Polygoon | 210874,22 | 446592,10 | 6,49   | 6,49  | 18,99 | 12,50    | Relatief | 8          | 72,61  | 161,69    |
| --    | 28984  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000244 |         | Polygoon | 210640,05 | 446586,46 | 7,61   | 7,61  | 20,11 | 12,50    | Relatief | 23         | 101,36 | 236,44    |
| --    | 28985  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976848 |         | Polygoon | 210888,27 | 446600,95 | 8,21   | 8,21  | 20,71 | 12,50    | Relatief | 12         | 61,00  | 187,57    |
| --    | 28986  | 0      | 14:31, 28 okt 2022 | 16979394 |         | Polygoon | 210572,43 | 446588,61 | 3,26   | 3,26  | 15,76 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,04  | 16,53     |
| --    | 28987  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997165 |         | Polygoon | 210818,96 | 446598,24 | 4,07   | 4,07  | 16,57 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,02  | 51,09     |
| --    | 28988  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979416 |         | Polygoon | 210756,01 | 446594,67 | 2,80   | 2,80  | 15,30 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,37  | 18,64     |
| --    | 28989  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979402 |         | Polygoon | 210739,98 | 446608,53 | 5,22   | 5,22  | 17,72 | 12,50    | Relatief | 6          | 37,49  | 61,19     |
| --    | 28990  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979407 |         | Polygoon | 210681,77 | 446606,67 | 4,84   | 4,84  | 17,34 | 12,50    | Relatief | 4          | 32,51  | 63,86     |
| --    | 28991  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979413 |         | Polygoon | 210765,34 | 446609,85 | 3,27   | 3,27  | 15,77 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,54  | 47,12     |
| --    | 28992  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997175 |         | Polygoon | 210856,34 | 446604,70 | 2,98   | 2,98  | 15,48 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,00  | 23,99     |
| --    | 28993  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979403 |         | Polygoon | 210724,58 | 446610,86 | 5,58   | 5,58  | 18,08 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,17  | 30,98     |
| --    | 28994  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976970 |         | Polygoon | 210771,77 | 446620,14 | 5,56   | 5,56  | 18,06 | 12,50    | Relatief | 12         | 62,54  | 163,36    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 2,35       | 5,05       |         |            |        |          | 1999 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,13       | 4,99       |         |            |        |          | 1998 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,23       | 4,08       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,91       | 2,10       |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,15       | 12,31      |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,88       | 6,40       |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,41       | 13,74      |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,75       | 13,53      |         |            |        |          | 2001 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 8,39       | 14,25      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,42       | 13,90      |         |            |        |          | 1870 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,22       | 22,35      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,10       | 4,18       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,97       | 13,31      |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,15       | 6,28       |         |            |        |          | 2007 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,54       | 5,86       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,47       | 12,45      |         |            |        |          | 1993 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,55       | 15,80      |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,64       | 9,57       |         |            |        |          | 2007 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,28       | 7,24       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,01       | 8,51       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,03       | 6,16       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,54       | 12,74      |         |            |        |          | 1991 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,65       | 9,61       |         |            |        |          | 1915 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,66       | 10,11      |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,00       | 6,00       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,19       | 7,39       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,43       | 14,02      |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28995  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979396 |         | Polygoon | 210597,63 | 446609,65 | 3,90   | 3,90  | 16,40 | 12,50    | Relatief | 8          | 37,34  | 65,28     |
| --    | 28996  | 0      | 14:32, 28 okt 2022 | 16997177 |         | Polygoon | 210857,46 | 446610,08 | 2,98   | 2,98  | 15,48 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,77  | 11,60     |
| --    | 28997  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976969 |         | Polygoon | 210670,05 | 446614,40 | 7,77   | 7,77  | 20,27 | 12,50    | Relatief | 13         | 72,61  | 195,17    |
| --    | 28998  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000294 |         | Polygoon | 210398,17 | 446356,66 | 7,85   | 7,85  | 20,35 | 12,50    | Relatief | 17         | 75,44  | 262,53    |
| --    | 28999  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000296 |         | Polygoon | 210632,88 | 446626,48 | 8,05   | 8,05  | 20,55 | 12,50    | Relatief | 17         | 41,49  | 86,45     |
| --    | 29000  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000824 |         | Polygoon | 210827,26 | 446613,30 | 6,45   | 6,45  | 18,95 | 12,50    | Relatief | 16         | 60,06  | 153,14    |
| --    | 29001  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000825 |         | Polygoon | 210758,88 | 446623,33 | 5,23   | 5,23  | 17,73 | 12,50    | Relatief | 16         | 67,01  | 129,36    |
| --    | 29002  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000828 |         | Polygoon | 210742,79 | 446619,24 | 7,66   | 7,66  | 20,16 | 12,50    | Relatief | 10         | 51,71  | 138,24    |
| --    | 29003  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000830 |         | Polygoon | 210720,11 | 446625,80 | 9,99   | 9,99  | 22,49 | 12,50    | Relatief | 16         | 41,90  | 96,09     |
| --    | 29004  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000832 |         | Polygoon | 210763,06 | 446486,70 | 5,97   | 5,97  | 18,47 | 12,50    | Relatief | 13         | 74,32  | 215,85    |
| --    | 29005  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000834 |         | Polygoon | 210615,29 | 446608,72 | 8,09   | 8,09  | 20,59 | 12,50    | Relatief | 14         | 59,10  | 137,12    |
| --    | 29006  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17001300 |         | Polygoon | 210541,74 | 446566,22 | 7,91   | 7,91  | 20,41 | 12,50    | Relatief | 16         | 125,63 | 566,51    |
| --    | 29008  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17004416 |         | Polygoon | 210805,10 | 446592,26 | 5,08   | 5,08  | 17,58 | 12,50    | Relatief | 6          | 46,58  | 93,91     |
| --    | 29009  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009006 |         | Polygoon | 210588,15 | 446590,60 | 8,74   | 8,74  | 21,24 | 12,50    | Relatief | 13         | 44,25  | 89,70     |
| --    | 29010  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009007 |         | Polygoon | 210588,15 | 446590,60 | 8,72   | 8,72  | 21,22 | 12,50    | Relatief | 15         | 54,52  | 112,52    |
| --    | 29013  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023932 |         | Polygoon | 210632,22 | 446575,18 | 2,84   | 2,84  | 15,34 | 12,50    | Relatief | 8          | 18,21  | 24,34     |
| --    | 29014  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025102 |         | Polygoon | 210489,50 | 446510,44 | 3,18   | 3,18  | 15,68 | 12,50    | Relatief | 4          | 38,74  | 93,57     |
| --    | 29015  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976478 |         | Polygoon | 211173,29 | 446429,14 | 5,34   | 5,34  | 17,84 | 12,50    | Relatief | 5          | 39,29  | 89,67     |
| --    | 29016  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979314 |         | Polygoon | 211189,94 | 446424,63 | 2,62   | 2,62  | 15,12 | 12,50    | Relatief | 10         | 29,53  | 26,89     |
| --    | 29017  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979312 |         | Polygoon | 211198,70 | 446424,13 | 2,78   | 2,78  | 15,28 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,65  | 22,81     |
| --    | 29018  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979316 |         | Polygoon | 211181,76 | 446444,62 | 3,41   | 3,41  | 15,91 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,92  | 53,74     |
| --    | 29019  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979317 |         | Polygoon | 211168,12 | 446451,14 | 5,31   | 5,31  | 17,81 | 12,50    | Relatief | 4          | 34,86  | 75,41     |
| --    | 29020  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976445 |         | Polygoon | 211231,43 | 446463,32 | 4,89   | 4,89  | 17,39 | 12,50    | Relatief | 6          | 38,45  | 80,11     |
| --    | 29021  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976446 |         | Polygoon | 211177,56 | 446469,00 | 7,13   | 7,13  | 19,63 | 12,50    | Relatief | 10         | 49,63  | 111,35    |
| --    | 29022  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979319 |         | Polygoon | 211224,90 | 446469,80 | 2,80   | 2,80  | 15,30 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,95  | 24,53     |
| --    | 29023  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979240 |         | Polygoon | 211183,79 | 446472,76 | 3,93   | 3,93  | 16,43 | 12,50    | Relatief | 4          | 21,10  | 24,97     |
| --    | 29024  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976447 |         | Polygoon | 211179,62 | 446487,39 | 6,64   | 6,64  | 19,14 | 12,50    | Relatief | 4          | 30,69  | 57,85     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 1,07       | 10,75      |         |            |        |          | 2005 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,94       | 3,94       |         |            |        |          | 1932 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,10       | 14,05      |         |            |        |          | 1915 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,53       | 14,42      |         |            |        |          | 1847 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,19       | 8,78       |         |            |        |          | 1927 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,28       | 8,39       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,21       | 9,43       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,44       | 11,15      |         |            |        |          | 1890 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,17       | 8,33       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,40       | 10,12      |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,37       | 9,29       |         |            |        |          | 1930 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,10       | 16,00      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,34       | 17,79      |         |            |        |          | 1984 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,54       | 8,65       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,17       | 8,65       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,79       | 3,42       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,12       | 10,16      |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,46       | 12,43      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,63       | 10,41      |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,76       | 6,06       |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,99       | 8,96       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,99       | 9,44       |         |            |        |          | 1940 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,08       | 11,47      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,14       | 10,05      |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,40       | 5,57       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,59       | 6,96       |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,66       | 8,69       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29025  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979231 |         | Polygoon | 211241,09 | 446491,53 | 3,33   | 3,33  | 15,83 | 12,50    | Relatief | 4          | 27,24  | 35,71     |
| --    | 29026  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000289 |         | Polygoon | 211195,49 | 446504,09 | 7,31   | 7,31  | 19,81 | 12,50    | Relatief | 12         | 62,32  | 109,12    |
| --    | 29027  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979232 |         | Polygoon | 211232,06 | 446506,42 | 2,17   | 2,17  | 14,67 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,62  | 34,84     |
| --    | 29028  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979234 |         | Polygoon | 211221,61 | 446512,77 | 3,55   | 3,55  | 16,05 | 12,50    | Relatief | 4          | 32,50  | 65,62     |
| --    | 29029  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979236 |         | Polygoon | 211208,04 | 446515,66 | 2,98   | 2,98  | 15,48 | 12,50    | Relatief | 4          | 22,75  | 27,02     |
| --    | 29030  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976482 |         | Polygoon | 211188,69 | 446519,09 | 6,61   | 6,61  | 19,11 | 12,50    | Relatief | 4          | 31,19  | 59,65     |
| --    | 29031  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979220 |         | Polygoon | 211142,89 | 446519,51 | 4,73   | 4,73  | 17,23 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,78  | 42,13     |
| --    | 29032  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976448 |         | Polygoon | 211235,08 | 446531,57 | 6,24   | 6,24  | 18,74 | 12,50    | Relatief | 8          | 56,08  | 146,07    |
| --    | 29033  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979244 |         | Polygoon | 211199,27 | 446532,82 | 3,58   | 3,58  | 16,08 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,06  | 44,77     |
| --    | 29034  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000797 |         | Polygoon | 211150,99 | 446492,56 | 6,61   | 6,61  | 19,11 | 12,50    | Relatief | 8          | 40,30  | 71,01     |
| --    | 29035  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000798 |         | Polygoon | 211145,70 | 446515,68 | 6,54   | 6,54  | 19,04 | 12,50    | Relatief | 14         | 49,17  | 108,54    |
| --    | 29036  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000801 |         | Polygoon | 211241,76 | 446484,37 | 5,02   | 5,02  | 17,52 | 12,50    | Relatief | 10         | 54,55  | 146,76    |
| --    | 29037  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17001305 |         | Polygoon | 211213,08 | 446454,12 | 6,15   | 6,15  | 18,65 | 12,50    | Relatief | 19         | 73,92  | 204,20    |
| --    | 29038  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009596 |         | Polygoon | 211159,62 | 446435,28 | 5,62   | 5,62  | 18,12 | 12,50    | Relatief | 6          | 36,18  | 79,07     |
| --    | 29039  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009597 |         | Polygoon | 211155,54 | 446428,48 | 5,61   | 5,61  | 18,11 | 12,50    | Relatief | 10         | 42,29  | 85,44     |
| --    | 29040  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011165 |         | Polygoon | 211160,75 | 446525,82 | 7,08   | 7,08  | 19,58 | 12,50    | Relatief | 6          | 38,39  | 63,71     |
| --    | 29041  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011166 |         | Polygoon | 211160,75 | 446525,82 | 7,32   | 7,32  | 19,82 | 12,50    | Relatief | 12         | 62,78  | 104,28    |
| --    | 29042  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023861 |         | Polygoon | 211137,54 | 446497,68 | 2,70   | 2,70  | 15,20 | 12,50    | Relatief | 6          | 22,48  | 27,17     |
| --    | 29043  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024143 |         | Polygoon | 211206,18 | 446518,12 | 2,97   | 2,97  | 15,47 | 12,50    | Relatief | 4          | 16,55  | 17,10     |
| --    | 29044  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976765 |         | Polygoon | 211289,91 | 446491,88 | 7,53   | 7,53  | 20,03 | 12,50    | Relatief | 8          | 62,51  | 178,96    |
| --    | 29045  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976774 |         | Polygoon | 211286,15 | 446579,80 | 7,25   | 7,25  | 19,75 | 12,50    | Relatief | 12         | 55,80  | 128,98    |
| --    | 29046  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976759 |         | Polygoon | 211282,66 | 446697,58 | 6,22   | 6,22  | 18,72 | 12,50    | Relatief | 8          | 53,25  | 134,35    |
| --    | 29047  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976764 |         | Polygoon | 211293,73 | 446511,07 | 7,75   | 7,75  | 20,25 | 12,50    | Relatief | 8          | 61,86  | 176,72    |
| --    | 29048  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976757 |         | Polygoon | 211294,32 | 446730,84 | 6,97   | 6,97  | 19,47 | 12,50    | Relatief | 14         | 67,21  | 159,86    |
| --    | 29049  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976771 |         | Polygoon | 211298,25 | 446570,51 | 6,67   | 6,67  | 19,17 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,15  | 105,02    |
| --    | 29050  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976942 |         | Polygoon | 211317,79 | 446664,68 | 6,32   | 6,32  | 18,82 | 12,50    | Relatief | 18         | 58,09  | 163,17    |
| --    | 29051  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976755 |         | Polygoon | 211318,20 | 446719,51 | 6,25   | 6,25  | 18,75 | 12,50    | Relatief | 10         | 64,43  | 149,37    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 3,54       | 10,07      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,47       | 11,72      |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,78       | 6,03       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,50       | 8,75       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,38       | 8,00       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,73       | 8,87       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,06       | 8,33       |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,42       | 13,70      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,44       | 10,09      |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,49       | 7,59       |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 7,48       |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,41       | 10,55      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,31       | 14,10      |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,38       | 10,17      |         |            |        |          | 1940 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,33       | 7,94       |         |            |        |          | 1940 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,06       | 12,85      |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,65       | 12,85      |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,23       | 7,71       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,04       | 4,24       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,59       | 12,76      |         |            |        |          | 2004 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,11       | 8,20       |         |            |        |          | 2000 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,19       | 12,51      |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,16       | 12,79      |         |            |        |          | 1870 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,25       | 9,13       |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 9,41       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,49       | 8,97       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,38       | 9,72       |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29052  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976773 |         | Polygoon | 211308,10 | 446587,22 | 6,67   | 6,67  | 19,17 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,17  | 104,58    |
| --    | 29053  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976763 |         | Polygoon | 211325,38 | 446537,41 | 6,16   | 6,16  | 18,66 | 12,50    | Relatief | 6          | 51,36  | 163,98    |
| --    | 29054  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976769 |         | Polygoon | 211325,88 | 446599,38 | 7,01   | 7,01  | 19,51 | 12,50    | Relatief | 13         | 46,84  | 124,56    |
| --    | 29055  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976758 |         | Polygoon | 211329,85 | 446709,67 | 6,10   | 6,10  | 18,60 | 12,50    | Relatief | 8          | 55,84  | 143,52    |
| --    | 29056  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976951 |         | Polygoon | 211333,76 | 446653,53 | 7,30   | 7,30  | 19,80 | 12,50    | Relatief | 4          | 43,46  | 115,63    |
| --    | 29057  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976766 |         | Polygoon | 211338,20 | 446621,10 | 6,26   | 6,26  | 18,76 | 12,50    | Relatief | 4          | 40,99  | 99,44     |
| --    | 29058  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976950 |         | Polygoon | 211346,91 | 446679,75 | 6,04   | 6,04  | 18,54 | 12,50    | Relatief | 17         | 81,56  | 221,17    |
| --    | 29059  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976775 |         | Polygoon | 211371,82 | 446536,53 | 7,50   | 7,50  | 20,00 | 12,50    | Relatief | 8          | 51,95  | 147,62    |
| --    | 29061  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979229 |         | Polygoon | 211337,90 | 446510,96 | 4,50   | 4,50  | 17,00 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,07  | 32,17     |
| --    | 29062  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979230 |         | Polygoon | 211294,52 | 446518,67 | 3,28   | 3,28  | 15,78 | 12,50    | Relatief | 10         | 29,84  | 48,11     |
| --    | 29063  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979246 |         | Polygoon | 211478,73 | 446535,70 | 3,74   | 3,74  | 16,24 | 12,50    | Relatief | 6          | 40,11  | 72,26     |
| --    | 29064  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979251 |         | Polygoon | 211343,72 | 446561,69 | 3,08   | 3,08  | 15,58 | 12,50    | Relatief | 6          | 45,60  | 90,36     |
| --    | 29065  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979253 |         | Polygoon | 211334,83 | 446559,10 | 3,08   | 3,08  | 15,58 | 12,50    | Relatief | 4          | 43,93  | 120,25    |
| --    | 29066  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979256 |         | Polygoon | 211319,02 | 446566,23 | 2,82   | 2,82  | 15,32 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,67  | 11,12     |
| --    | 29067  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979258 |         | Polygoon | 211317,08 | 446557,77 | 2,36   | 2,36  | 14,86 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,55  | 21,37     |
| --    | 29068  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979260 |         | Polygoon | 211338,61 | 446631,23 | 3,35   | 3,35  | 15,85 | 12,50    | Relatief | 4          | 25,11  | 38,33     |
| --    | 29069  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979262 |         | Polygoon | 211322,25 | 446659,32 | 4,17   | 4,17  | 16,67 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,75  | 32,48     |
| --    | 29070  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979267 |         | Polygoon | 211384,93 | 446535,66 | 4,61   | 4,61  | 17,11 | 12,50    | Relatief | 4          | 27,84  | 42,83     |
| --    | 29072  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16983920 |         | Polygoon | 211485,47 | 446603,60 | 4,18   | 4,18  | 16,68 | 12,50    | Relatief | 4          | 38,81  | 88,80     |
| --    | 29073  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16983922 |         | Polygoon | 211473,41 | 446585,38 | 4,69   | 4,69  | 17,19 | 12,50    | Relatief | 4          | 52,98  | 161,34    |
| --    | 29074  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16983924 |         | Polygoon | 211504,48 | 446626,83 | 5,03   | 5,03  | 17,53 | 12,50    | Relatief | 4          | 56,04  | 194,85    |
| --    | 29075  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16986146 |         | Polygoon | 211344,31 | 446680,09 | 6,62   | 6,62  | 19,12 | 12,50    | Relatief | 10         | 61,05  | 161,33    |
| --    | 29076  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997213 |         | Polygoon | 211349,94 | 446540,21 | 8,01   | 8,01  | 20,51 | 12,50    | Relatief | 8          | 54,00  | 156,04    |
| --    | 29079  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000290 |         | Polygoon | 211458,80 | 446517,57 | 7,17   | 7,17  | 19,67 | 12,50    | Relatief | 12         | 76,79  | 225,98    |
| --    | 29080  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000291 |         | Polygoon | 211288,82 | 446554,65 | 6,49   | 6,49  | 18,99 | 12,50    | Relatief | 12         | 52,48  | 103,86    |
| --    | 29081  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000799 |         | Polygoon | 211316,92 | 446517,57 | 6,06   | 6,06  | 18,56 | 12,50    | Relatief | 14         | 44,86  | 106,18    |
| --    | 29082  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000800 |         | Polygoon | 211286,42 | 446525,58 | 6,49   | 6,49  | 18,99 | 12,50    | Relatief | 8          | 34,77  | 74,40     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,40       | 9,42       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,34       | 13,96      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 9,10       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,97       | 13,38      |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,31       | 12,42      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,89       | 12,60      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,03       | 15,73      |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,01       | 10,62      |         |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,72       | 6,82       |         |            |        |          | 2009 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,70       | 5,78       |         |            |        |          | 1966 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,18       | 14,57      |         |            |        |          | 1909 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,45       | 17,25      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 10,40      | 11,56      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,67       | 4,17       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,28       | 4,99       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,25       | 7,31       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,78       | 8,59       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,59       | 9,33       |         |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,39       | 12,01      |         |            |        |          | 1909 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,49       | 16,99      |         |            |        |          | 1909 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 12,80      | 15,22      |         |            |        |          | 2009 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,87       | 13,03      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,50       | 12,00      |         |            |        |          | 2006 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,36       | 14,46      |         |            |        |          | 1909 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,46       | 7,73       |         |            |        |          | 1990 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,08       | 9,11       |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,22       | 8,50       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29083  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010430 |         | Polygoon | 211291,37 | 446608,37 | 8,41   | 8,41  | 20,91 | 12,50    | Relatief | 13         | 52,38  | 104,92    |
| --    | 29084  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010432 |         | Polygoon | 211286,13 | 446620,40 | 8,49   | 8,49  | 20,99 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,49  | 85,65     |
| --    | 29085  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010436 |         | Polygoon | 211278,38 | 446625,69 | 8,32   | 8,32  | 20,82 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,58  | 87,85     |
| --    | 29086  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010437 |         | Polygoon | 211293,11 | 446594,59 | 8,60   | 8,60  | 21,10 | 12,50    | Relatief | 4          | 32,03  | 62,25     |
| --    | 29087  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010439 |         | Polygoon | 211279,48 | 446595,73 | 8,30   | 8,30  | 20,80 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,42  | 88,62     |
| --    | 29089  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17022656 |         | Polygoon | 211493,93 | 446634,09 | 5,17   | 5,17  | 17,67 | 12,50    | Relatief | 4          | 56,49  | 198,22    |
| --    | 29091  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025103 |         | Polygoon | 211297,63 | 446607,55 | 2,85   | 2,85  | 15,35 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,60  | 18,76     |
| --    | 29092  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025105 |         | Polygoon | 211350,53 | 446575,21 | 4,89   | 4,89  | 17,39 | 12,50    | Relatief | 8          | 50,14  | 131,70    |
| --    | 29137  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979203 |         | Polygoon | 211046,23 | 446526,64 | 3,39   | 3,39  | 15,89 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,79  | 18,40     |
| --    | 29138  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009550 |         | Polygoon | 211023,70 | 446525,00 | 6,95   | 6,95  | 19,45 | 12,50    | Relatief | 9          | 43,79  | 73,14     |
| --    | 29139  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979218 |         | Polygoon | 211100,95 | 446534,81 | 6,53   | 6,53  | 19,03 | 12,50    | Relatief | 4          | 69,51  | 262,75    |
| --    | 29140  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009551 |         | Polygoon | 211027,13 | 446530,88 | 7,00   | 7,00  | 19,50 | 12,50    | Relatief | 9          | 44,52  | 74,11     |
| --    | 29141  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976593 |         | Polygoon | 210960,24 | 446534,64 | 7,05   | 7,05  | 19,55 | 12,50    | Relatief | 12         | 76,53  | 206,15    |
| --    | 29142  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979207 |         | Polygoon | 211059,22 | 446530,34 | 2,23   | 2,23  | 14,73 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,09  | 22,49     |
| --    | 29143  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979202 |         | Polygoon | 211048,84 | 446536,95 | 2,72   | 2,72  | 15,22 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,63  | 19,75     |
| --    | 29144  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979200 |         | Polygoon | 211034,23 | 446544,00 | 3,16   | 3,16  | 15,66 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,03  | 31,07     |
| --    | 29145  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976595 |         | Polygoon | 211002,92 | 446557,39 | 5,52   | 5,52  | 18,02 | 12,50    | Relatief | 10         | 49,37  | 120,43    |
| --    | 29146  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979225 |         | Polygoon | 211084,10 | 446546,83 | 3,55   | 3,55  | 16,05 | 12,50    | Relatief | 4          | 14,71  | 13,20     |
| --    | 29147  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976597 |         | Polygoon | 211029,83 | 446588,64 | 7,58   | 7,58  | 20,08 | 12,50    | Relatief | 38         | 201,14 | 821,66    |
| --    | 29148  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979198 |         | Polygoon | 211019,54 | 446559,15 | 3,14   | 3,14  | 15,64 | 12,50    | Relatief | 4          | 22,85  | 32,37     |
| --    | 29149  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979222 |         | Polygoon | 211079,70 | 446563,18 | 2,77   | 2,77  | 15,27 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,77  | 20,11     |
| --    | 29150  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17008974 |         | Polygoon | 211090,30 | 446566,04 | 6,85   | 6,85  | 19,35 | 12,50    | Relatief | 12         | 39,50  | 78,14     |
| --    | 29151  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17008973 |         | Polygoon | 211092,06 | 446572,91 | 6,82   | 6,82  | 19,32 | 12,50    | Relatief | 8          | 31,82  | 50,03     |
| --    | 29152  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009558 |         | Polygoon | 211072,16 | 446569,29 | 6,73   | 6,73  | 19,23 | 12,50    | Relatief | 8          | 32,90  | 54,41     |
| --    | 29153  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009559 |         | Polygoon | 211073,89 | 446576,07 | 6,65   | 6,65  | 19,15 | 12,50    | Relatief | 8          | 42,65  | 85,89     |
| --    | 29154  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976464 |         | Polygoon | 210992,45 | 446598,52 | 7,45   | 7,45  | 19,95 | 12,50    | Relatief | 20         | 109,82 | 474,36    |
| --    | 29155  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976454 |         | Polygoon | 210912,79 | 446591,81 | 6,81   | 6,81  | 19,31 | 12,50    | Relatief | 8          | 55,31  | 161,25    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,17       | 9,31       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,45       | 9,31       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,34       | 9,26       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,60       | 9,38       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,03       | 9,38       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 12,94      | 15,26      |         |            |        |          | 2015 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,94       | 6,38       |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,93       | 14,57      |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,78       | 6,61       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,38       | 6,95       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 11,12      | 23,64      |         |            |        |          | 1966 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,27       | 6,95       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,89       | 13,23      |         |            |        |          | 1981 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,25       | 5,30       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,26       | 6,06       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,31       | 7,20       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,62       | 12,26      |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,11       | 4,24       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,18       | 11,64      |         |            |        |          | 2004 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,19       | 6,23       |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,31       | 6,08       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,42       | 7,67       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,33       | 7,09       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,46       | 7,00       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,24       | 9,15       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,12       | 11,67      |         |            |        |          | 2004 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,70       | 10,24      |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29156  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976462 |         | Polygoon | 210972,25 | 446601,49 | 6,78   | 6,78  | 19,28 | 12,50    | Relatief | 16         | 51,73  | 124,45    |
| --    | 29157  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979273 |         | Polygoon | 211100,85 | 446605,66 | 3,89   | 3,89  | 16,39 | 12,50    | Relatief | 4          | 27,16  | 44,19     |
| --    | 29158  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976480 |         | Polygoon | 211081,98 | 446617,48 | 6,79   | 6,79  | 19,29 | 12,50    | Relatief | 4          | 44,25  | 122,04    |
| --    | 29159  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000292 |         | Polygoon | 211065,56 | 446622,33 | 7,18   | 7,18  | 19,68 | 12,50    | Relatief | 10         | 54,71  | 113,93    |
| --    | 29160  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000810 |         | Polygoon | 211028,91 | 446633,35 | 6,20   | 6,20  | 18,70 | 12,50    | Relatief | 40         | 108,00 | 262,86    |
| --    | 29161  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979271 |         | Polygoon | 211089,62 | 446630,11 | 4,80   | 4,80  | 17,30 | 12,50    | Relatief | 6          | 27,53  | 44,41     |
| --    | 29162  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976461 |         | Polygoon | 211001,76 | 446628,30 | 6,32   | 6,32  | 18,82 | 12,50    | Relatief | 19         | 54,68  | 145,43    |
| --    | 29163  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979300 |         | Polygoon | 211020,80 | 446638,76 | 5,03   | 5,03  | 17,53 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,18  | 36,35     |
| --    | 29164  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979298 |         | Polygoon | 211025,01 | 446650,74 | 3,07   | 3,07  | 15,57 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,74  | 26,78     |
| --    | 29165  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979294 |         | Polygoon | 211072,51 | 446665,31 | 3,24   | 3,24  | 15,74 | 12,50    | Relatief | 4          | 17,60  | 19,33     |
| --    | 29166  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979289 |         | Polygoon | 211096,89 | 446667,48 | 2,16   | 2,16  | 14,66 | 12,50    | Relatief | 4          | 11,68  | 7,86      |
| --    | 29167  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009587 |         | Polygoon | 211105,94 | 446682,10 | 8,37   | 8,37  | 20,87 | 12,50    | Relatief | 11         | 46,63  | 92,61     |
| --    | 29168  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009581 |         | Polygoon | 211095,96 | 446680,81 | 8,30   | 8,30  | 20,80 | 12,50    | Relatief | 10         | 52,24  | 105,50    |
| --    | 29169  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009583 |         | Polygoon | 211079,77 | 446680,61 | 8,38   | 8,38  | 20,88 | 12,50    | Relatief | 13         | 51,15  | 102,72    |
| --    | 29170  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976592 |         | Polygoon | 211054,19 | 446676,61 | 7,27   | 7,27  | 19,77 | 12,50    | Relatief | 17         | 61,07  | 164,80    |
| --    | 29171  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976776 |         | Polygoon | 211073,62 | 446704,50 | 7,19   | 7,19  | 19,69 | 12,50    | Relatief | 8          | 49,64  | 121,03    |
| --    | 29172  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17020966 |         | Polygoon | 211032,79 | 446672,80 | 7,56   | 7,56  | 20,06 | 12,50    | Relatief | 23         | 61,78  | 164,39    |
| --    | 29173  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023297 |         | Polygoon | 211064,38 | 446556,40 | 4,94   | 4,94  | 17,44 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,28  | 42,60     |
| --    | 29174  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023884 |         | Polygoon | 211092,60 | 446550,60 | 2,85   | 2,85  | 15,35 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,51  | 26,22     |
| --    | 29175  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009567 |         | Polygoon | 211232,07 | 446557,95 | 7,02   | 7,02  | 19,52 | 12,50    | Relatief | 11         | 54,10  | 107,00    |
| --    | 29176  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009566 |         | Polygoon | 211239,99 | 446570,06 | 7,15   | 7,15  | 19,65 | 12,50    | Relatief | 10         | 43,26  | 69,44     |
| --    | 29177  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009556 |         | Polygoon | 211115,11 | 446565,18 | 6,95   | 6,95  | 19,45 | 12,50    | Relatief | 8          | 32,57  | 54,55     |
| --    | 29178  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979283 |         | Polygoon | 211266,08 | 446571,54 | 4,29   | 4,29  | 16,79 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,70  | 39,39     |
| --    | 29179  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976451 |         | Polygoon | 211220,33 | 446575,64 | 7,02   | 7,02  | 19,52 | 12,50    | Relatief | 8          | 57,73  | 158,98    |
| --    | 29180  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976450 |         | Polygoon | 211200,62 | 446576,66 | 6,47   | 6,47  | 18,97 | 12,50    | Relatief | 12         | 53,96  | 136,30    |
| --    | 29181  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000813 |         | Polygoon | 211182,05 | 446591,88 | 9,19   | 9,19  | 21,69 | 12,50    | Relatief | 28         | 69,92  | 146,65    |
| --    | 29182  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000809 |         | Polygoon | 211148,98 | 446591,00 | 5,14   | 5,14  | 17,64 | 12,50    | Relatief | 14         | 58,53  | 96,25     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,50       | 7,04       |         |            |        |          | 2004 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,41       | 8,17       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 10,47      | 11,65      |         |            |        |          | 1880 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,96       | 8,89       |         |            |        |          | 1978 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,27       | 8,35       |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,21       | 7,96       |         |            |        |          | 1880 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,25       | 9,78       |         |            |        |          | 1961 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,61       | 6,48       |         |            |        |          | 1961 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,86       | 5,50       |         |            |        |          | 1961 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,26       | 4,54       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,10       | 3,74       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,35       | 9,80       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,54       | 9,80       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,16       | 8,82       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,08       | 12,06      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,22       | 12,74      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,50       | 8,02       |         |            |        |          | 2014 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,82       | 7,32       |         |            |        |          | 2011 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,84       | 5,42       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,92       | 8,65       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,92       | 7,91       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,73       | 6,91       |         |            |        |          | 1956 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,40       | 8,94       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,01       | 12,15      |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,50       | 8,00       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,02       | 9,43       |         |            |        |          | 1936 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,16       | 8,10       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29183  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979281 |         | Polygoon | 211245,66 | 446587,38 | 4,79   | 4,79  | 17,29 | 12,50    | Relatief | 8          | 65,37  | 154,77    |
| --    | 29184  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979280 |         | Polygoon | 211202,13 | 446585,55 | 1,94   | 1,94  | 14,44 | 12,50    | Relatief | 4          | 15,74  | 13,60     |
| --    | 29185  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976481 |         | Polygoon | 211131,85 | 446591,38 | 6,54   | 6,54  | 19,04 | 12,50    | Relatief | 4          | 30,40  | 56,76     |
| --    | 29186  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979278 |         | Polygoon | 211164,62 | 446590,16 | 3,26   | 3,26  | 15,76 | 12,50    | Relatief | 4          | 15,90  | 15,55     |
| --    | 29187  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009569 |         | Polygoon | 211104,74 | 446589,18 | 7,46   | 7,46  | 19,96 | 12,50    | Relatief | 7          | 32,70  | 61,20     |
| --    | 29188  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009568 |         | Polygoon | 211106,46 | 446596,10 | 7,60   | 7,60  | 20,10 | 12,50    | Relatief | 8          | 36,09  | 63,03     |
| --    | 29189  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976453 |         | Polygoon | 211183,31 | 446601,98 | 7,25   | 7,25  | 19,75 | 12,50    | Relatief | 18         | 51,14  | 104,84    |
| --    | 29190  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979276 |         | Polygoon | 211133,02 | 446599,02 | 3,59   | 3,59  | 16,09 | 12,50    | Relatief | 9          | 29,30  | 47,77     |
| --    | 29191  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979274 |         | Polygoon | 211121,89 | 446597,76 | 2,43   | 2,43  | 14,93 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,82  | 23,86     |
| --    | 29192  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010412 |         | Polygoon | 211213,51 | 446597,09 | 8,37   | 8,37  | 20,87 | 12,50    | Relatief | 8          | 39,46  | 92,99     |
| --    | 29193  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010414 |         | Polygoon | 211204,40 | 446604,36 | 8,26   | 8,26  | 20,76 | 12,50    | Relatief | 8          | 39,55  | 89,36     |
| --    | 29194  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010420 |         | Polygoon | 211158,22 | 446615,70 | 8,39   | 8,39  | 20,89 | 12,50    | Relatief | 12         | 44,25  | 87,00     |
| --    | 29195  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025104 |         | Polygoon | 211247,36 | 446576,26 | 2,92   | 2,92  | 15,42 | 12,50    | Relatief | 4          | 14,49  | 12,92     |
| --    | 29196  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011174 |         | Polygoon | 211212,63 | 446616,98 | 8,45   | 8,45  | 20,95 | 12,50    | Relatief | 14         | 54,67  | 105,61    |
| --    | 29197  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010417 |         | Polygoon | 211160,46 | 446621,67 | 8,42   | 8,42  | 20,92 | 12,50    | Relatief | 14         | 42,65  | 86,46     |
| --    | 29198  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979288 |         | Polygoon | 211147,46 | 446617,22 | 3,66   | 3,66  | 16,16 | 12,50    | Relatief | 4          | 12,00  | 8,93      |
| --    | 29199  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010434 |         | Polygoon | 211263,40 | 446633,08 | 8,13   | 8,13  | 20,63 | 12,50    | Relatief | 16         | 49,85  | 100,95    |
| --    | 29200  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011172 |         | Polygoon | 211202,87 | 446630,70 | 8,43   | 8,43  | 20,93 | 12,50    | Relatief | 17         | 46,90  | 93,93     |
| --    | 29201  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009575 |         | Polygoon | 211165,09 | 446628,30 | 8,34   | 8,34  | 20,84 | 12,50    | Relatief | 14         | 46,23  | 90,24     |
| --    | 29202  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025098 |         | Polygoon | 211155,15 | 446628,85 | 2,32   | 2,32  | 14,82 | 12,50    | Relatief | 4          | 11,44  | 8,03      |
| --    | 29203  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009563 |         | Polygoon | 211258,66 | 446631,81 | 8,38   | 8,38  | 20,88 | 12,50    | Relatief | 11         | 45,56  | 89,18     |
| --    | 29204  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009565 |         | Polygoon | 211242,35 | 446630,58 | 8,32   | 8,32  | 20,82 | 12,50    | Relatief | 11         | 45,28  | 94,76     |
| --    | 29205  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009572 |         | Polygoon | 211169,85 | 446637,35 | 8,63   | 8,63  | 21,13 | 12,50    | Relatief | 12         | 44,03  | 94,65     |
| --    | 29206  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011170 |         | Polygoon | 211212,47 | 446636,60 | 8,49   | 8,49  | 20,99 | 12,50    | Relatief | 14         | 59,78  | 103,41    |
| --    | 29207  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010410 |         | Polygoon | 211244,00 | 446643,73 | 8,71   | 8,71  | 21,21 | 12,50    | Relatief | 10         | 39,06  | 77,21     |
| --    | 29208  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010408 |         | Polygoon | 211227,30 | 446638,29 | 8,82   | 8,82  | 21,32 | 12,50    | Relatief | 13         | 42,42  | 83,81     |
| --    | 29209  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011168 |         | Polygoon | 211223,91 | 446644,95 | 8,53   | 8,53  | 21,03 | 12,50    | Relatief | 15         | 49,99  | 110,75    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 1,66       | 25,14      |         |            |        |          | 1998 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,56       | 5,31       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,60       | 8,60       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,47       | 4,48       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,83       | 7,13       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,31       | 7,13       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,17       | 8,68       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,20       | 6,32       |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,13       | 5,78       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,23       | 9,92       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,37       | 9,92       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,27       | 8,71       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,17       | 4,07       |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,13       | 8,65       |         |            |        |          | 1971 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,27       | 8,71       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,73       | 3,27       |         |            |        |          | 1968 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 9,26       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,11       | 8,65       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,10       | 8,37       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,50       | 3,25       |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,21       | 9,28       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,26       | 9,28       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,03       | 10,00      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,02       | 12,45      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,31       | 9,92       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,16       | 9,92       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,02       | 12,45      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29210  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010426 |         | Polygoon | 211180,08 | 446649,51 | 8,63   | 8,63  | 21,13 | 12,50    | Relatief | 12         | 39,90  | 80,70     |
| --    | 29211  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984952 |         | Polygoon | 211152,87 | 446660,65 | 2,84   | 2,84  | 15,34 | 12,50    | Relatief | 12         | 43,29  | 65,98     |
| --    | 29212  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010422 |         | Polygoon | 211171,92 | 446658,28 | 8,68   | 8,68  | 21,18 | 12,50    | Relatief | 12         | 42,75  | 83,06     |
| --    | 29213  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010428 |         | Polygoon | 211190,37 | 446651,30 | 8,46   | 8,46  | 20,96 | 12,50    | Relatief | 7          | 32,90  | 59,35     |
| --    | 29214  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010423 |         | Polygoon | 211162,76 | 446661,84 | 8,57   | 8,57  | 21,07 | 12,50    | Relatief | 6          | 32,71  | 58,50     |
| --    | 29215  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023292 |         | Polygoon | 211172,10 | 446659,75 | 2,94   | 2,94  | 15,44 | 12,50    | Relatief | 9          | 21,24  | 27,02     |
| --    | 29216  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011177 |         | Polygoon | 211150,45 | 446668,14 | 8,65   | 8,65  | 21,15 | 12,50    | Relatief | 15         | 47,62  | 93,07     |
| --    | 29217  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011180 |         | Polygoon | 211142,81 | 446660,30 | 8,31   | 8,31  | 20,81 | 12,50    | Relatief | 17         | 52,03  | 108,02    |
| --    | 29218  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009579 |         | Polygoon | 211132,19 | 446667,99 | 8,38   | 8,38  | 20,88 | 12,50    | Relatief | 11         | 47,36  | 93,50     |
| --    | 29219  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976756 |         | Polygoon | 211279,55 | 446674,44 | 7,54   | 7,54  | 20,04 | 12,50    | Relatief | 6          | 51,43  | 148,96    |
| --    | 29220  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009577 |         | Polygoon | 211125,04 | 446675,47 | 8,45   | 8,45  | 20,95 | 12,50    | Relatief | 13         | 43,56  | 87,41     |
| --    | 29221  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009585 |         | Polygoon | 211114,97 | 446674,34 | 8,55   | 8,55  | 21,05 | 12,50    | Relatief | 10         | 47,86  | 92,18     |
| --    | 29222  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976946 |         | Polygoon | 211254,38 | 446685,21 | 6,39   | 6,39  | 18,89 | 12,50    | Relatief | 8          | 53,48  | 124,32    |
| --    | 29223  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976780 |         | Polygoon | 211222,94 | 446673,83 | 6,60   | 6,60  | 19,10 | 12,50    | Relatief | 11         | 46,01  | 114,36    |
| --    | 29224  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979443 |         | Polygoon | 210627,63 | 446639,12 | 4,35   | 4,35  | 16,85 | 12,50    | Relatief | 8          | 25,94  | 37,15     |
| --    | 29225  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000207 |         | Polygoon | 210634,27 | 446638,96 | 7,91   | 7,91  | 20,41 | 12,50    | Relatief | 25         | 75,63  | 262,60    |
| --    | 29226  | 0      | 14:31, 28 okt 2022 | 16984944 |         | Polygoon | 210613,69 | 446645,98 | 2,19   | 2,19  | 14,69 | 12,50    | Relatief | 8          | 10,45  | 8,06      |
| --    | 29227  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979439 |         | Polygoon | 210584,46 | 446652,72 | 4,29   | 4,29  | 16,79 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,23  | 30,40     |
| --    | 29228  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979441 |         | Polygoon | 210605,34 | 446651,56 | 2,71   | 2,71  | 15,21 | 12,50    | Relatief | 4          | 15,22  | 14,15     |
| --    | 29229  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000239 |         | Polygoon | 210620,69 | 446661,89 | 7,18   | 7,18  | 19,68 | 12,50    | Relatief | 8          | 47,25  | 105,56    |
| --    | 29230  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976965 |         | Polygoon | 210585,83 | 446658,62 | 5,81   | 5,81  | 18,31 | 12,50    | Relatief | 11         | 50,18  | 136,33    |
| --    | 29231  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000205 |         | Polygoon | 210549,14 | 446687,68 | 5,70   | 5,70  | 18,20 | 12,50    | Relatief | 24         | 109,60 | 373,97    |
| --    | 29232  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979437 |         | Polygoon | 210516,00 | 446677,18 | 3,42   | 3,42  | 15,92 | 12,50    | Relatief | 6          | 40,41  | 94,29     |
| --    | 29233  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976589 |         | Polygoon | 210751,38 | 446697,51 | 14,23  | 14,23 | 26,73 | 12,50    | Relatief | 25         | 111,51 | 376,77    |
| --    | 29234  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976967 |         | Polygoon | 210616,70 | 446689,04 | 6,21   | 6,21  | 18,71 | 12,50    | Relatief | 4          | 39,42  | 96,92     |
| --    | 29235  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979424 |         | Polygoon | 210623,52 | 446692,06 | 3,51   | 3,51  | 16,01 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,58  | 11,53     |
| --    | 29236  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979422 |         | Polygoon | 210619,03 | 446697,55 | 2,16   | 2,16  | 14,66 | 12,50    | Relatief | 5          | 12,42  | 9,60      |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,03       | 8,60       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 8,04       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,35       | 10,03      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,41       | 8,60       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,44       | 10,03      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,14       | 6,36       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 8,77       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,10       | 9,52       |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,15       | 9,52       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,41       | 14,76      |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,13       | 8,52       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,89       | 8,58       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,25       | 11,70      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,32       | 9,33       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,00       | 6,27       |         |            |        |          | 1927 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,16       | 9,82       |         |            |        |          | 1905 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,77       | 2,00       |         |            |        |          | 1927 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,98       | 7,63       |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,23       | 4,38       |         |            |        |          | 1927 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,01       | 10,08      |         |            |        |          | 1998 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,19       | 12,41      |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,03       | 11,03      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,71       | 11,93      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,25       | 27,01      |         |            |        |          | 1850 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,42       | 10,47      |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,38       | 3,41       |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,35       | 3,29       |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29237  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979432 |         | Polygoon | 210816,20 | 446701,92 | 4,51   | 4,51  | 16,94 | 12,43    | Relatief | 4          | 23,99  | 34,47     |
| --    | 29238  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984855 |         | Polygoon | 210709,14 | 446713,42 | 5,15   | 5,15  | 17,65 | 12,50    | Relatief | 4          | 39,87  | 90,33     |
| --    | 29239  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979430 |         | Polygoon | 210725,55 | 446706,90 | 2,70   | 2,70  | 15,20 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,04  | 25,01     |
| --    | 29240  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976963 |         | Polygoon | 210581,78 | 446726,34 | 6,12   | 6,12  | 17,93 | 11,81    | Relatief | 8          | 77,15  | 202,91    |
| --    | 29241  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000246 |         | Polygoon | 210464,31 | 446725,63 | 6,88   | 6,88  | 6,88  | 0,00     | Relatief | 19         | 84,28  | 175,14    |
| --    | 29242  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979419 |         | Polygoon | 210614,45 | 446706,72 | 4,25   | 4,25  | 16,71 | 12,46    | Relatief | 4          | 25,67  | 40,56     |
| --    | 29243  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979428 |         | Polygoon | 210680,28 | 446726,37 | 4,41   | 4,41  | 16,44 | 12,03    | Relatief | 4          | 24,51  | 32,30     |
| --    | 29244  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976991 |         | Polygoon | 210483,41 | 446726,56 | 3,82   | 3,82  | 3,82  | 0,00     | Relatief | 4          | 17,50  | 18,65     |
| --    | 29245  | 0      | 14:33, 28 okt 2022 | 16976995 |         | Polygoon | 210538,71 | 446726,96 | 3,23   | 3,23  | 14,92 | 11,69    | Relatief | 4          | 8,69   | 4,71      |
| --    | 29246  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979426 |         | Polygoon | 210697,22 | 446727,08 | 4,64   | 4,64  | 16,70 | 12,06    | Relatief | 4          | 31,05  | 59,28     |
| --    | 29247  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976993 |         | Polygoon | 210536,08 | 446731,24 | 4,37   | 4,37  | 4,37  | 0,00     | Relatief | 8          | 21,93  | 35,67     |
| --    | 29248  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979418 |         | Polygoon | 210506,21 | 446746,34 | 4,39   | 4,39  | 4,39  | 0,00     | Relatief | 4          | 23,42  | 33,73     |
| --    | 29249  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000295 |         | Polygoon | 210684,93 | 446709,00 | 7,40   | 7,40  | 19,90 | 12,50    | Relatief | 11         | 50,47  | 124,95    |
| --    | 29250  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000833 |         | Polygoon | 210632,83 | 446655,50 | 7,16   | 7,16  | 19,66 | 12,50    | Relatief | 10         | 47,22  | 122,34    |
| --    | 29251  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000939 |         | Polygoon | 210639,87 | 446686,85 | 9,29   | 9,29  | 21,79 | 12,50    | Relatief | 48         | 195,78 | 984,40    |
| --    | 29252  | 0      | 13:40, 28 okt 2022 | 17001303 |         | Polygoon | 210869,15 | 446800,26 | 8,09   | 8,09  | 18,56 | 10,47    | Relatief | 14         | 111,91 | 432,78    |
| --    | 29253  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17003118 |         | Polygoon | 210584,89 | 446663,56 | 6,97   | 6,97  | 19,47 | 12,50    | Relatief | 10         | 69,04  | 177,60    |
| --    | 29254  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010879 |         | Polygoon | 210520,56 | 446738,85 | 7,49   | 7,49  | 7,49  | 0,00     | Relatief | 4          | 38,03  | 80,82     |
| --    | 29255  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010880 |         | Polygoon | 210520,56 | 446738,85 | 7,63   | 7,63  | 7,63  | 0,00     | Relatief | 4          | 37,65  | 78,44     |
| --    | 29256  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011398 |         | Polygoon | 210714,96 | 446697,96 | 6,70   | 6,70  | 19,20 | 12,50    | Relatief | 6          | 37,45  | 73,54     |
| --    | 29257  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011400 |         | Polygoon | 210712,80 | 446685,69 | 6,31   | 6,31  | 18,81 | 12,50    | Relatief | 6          | 37,46  | 62,65     |
| --    | 29258  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024069 |         | Polygoon | 210709,93 | 446714,65 | 2,74   | 2,74  | 15,23 | 12,49    | Relatief | 4          | 17,60  | 19,28     |
| --    | 29259  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024174 |         | Polygoon | 210775,81 | 446705,06 | 3,74   | 3,74  | 16,24 | 12,50    | Relatief | 4          | 15,81  | 15,62     |
| --    | 29260  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024468 |         | Polygoon | 210784,47 | 446744,60 | 5,98   | 5,98  | 17,54 | 11,56    | Relatief | 4          | 55,19  | 159,05    |
| --    | 29630  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976782 |         | Polygoon | 211201,56 | 446691,76 | 6,48   | 6,48  | 18,98 | 12,50    | Relatief | 8          | 54,97  | 123,05    |
| --    | 29631  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010082 |         | Polygoon | 211154,34 | 446691,02 | 6,12   | 6,12  | 18,62 | 12,50    | Relatief | 7          | 42,09  | 86,08     |
| --    | 29632  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010081 |         | Polygoon | 211155,43 | 446699,42 | 6,06   | 6,06  | 18,56 | 12,50    | Relatief | 6          | 36,11  | 80,45     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 4,78       | 7,22       |         |            |        |          | 1890 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,92       | 13,00      |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,70       | 5,32       |         |            |        |          | 1850 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,57       | 18,92      |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,35       | 14,99      |         |            |        |          | 1954 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,62       | 7,22       |         |            |        |          | 2002 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,84       | 8,42       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,68       | 5,07       |         |            |        |          | 2002 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,06       | 2,29       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,78       | 8,75       |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,87       | 3,72       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,11       | 6,60       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,39       | 7,51       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 10,10      |         |            |        |          | 1998 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,04       | 13,95      |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,59       | 34,06      |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,08       | 14,45      |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,41       | 12,60      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,23       | 12,60      |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,72       | 12,46      |         |            |        |          | 1850 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,15       | 12,46      |         |            |        |          | 1850 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,12       | 4,68       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,92       | 3,99       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 8,20       | 19,40      |         |            |        |          | 2017 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,92       | 10,87      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 8,47       |         |            |        |          | 1971 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,74       | 9,21       |         |            |        |          | 1971 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29633  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976953 |         | Polygoon | 211247,41 | 446720,50 | 7,28   | 7,28  | 19,78 | 12,50    | Relatief | 14         | 69,29  | 204,49    |
| --    | 29634  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976784 |         | Polygoon | 211198,04 | 446715,04 | 5,83   | 5,83  | 18,33 | 12,50    | Relatief | 10         | 62,37  | 169,06    |
| --    | 29635  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979264 |         | Polygoon | 211273,83 | 446711,78 | 3,03   | 3,03  | 15,53 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,44  | 33,51     |
| --    | 29636  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976777 |         | Polygoon | 211131,34 | 446721,64 | 6,27   | 6,27  | 18,77 | 12,50    | Relatief | 4          | 42,67  | 109,10    |
| --    | 29637  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976783 |         | Polygoon | 211171,71 | 446722,00 | 5,95   | 5,95  | 18,45 | 12,50    | Relatief | 8          | 53,30  | 144,64    |
| --    | 29638  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000332 |         | Polygoon | 211108,98 | 446726,71 | 6,56   | 6,56  | 19,06 | 12,50    | Relatief | 14         | 65,51  | 163,48    |
| --    | 29639  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976781 |         | Polygoon | 211210,52 | 446728,86 | 6,48   | 6,48  | 18,98 | 12,50    | Relatief | 10         | 57,61  | 156,96    |
| --    | 29640  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16996676 |         | Polygoon | 211124,71 | 446734,16 | 3,15   | 3,15  | 15,65 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,81  | 22,27     |
| --    | 29641  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17001705 |         | Polygoon | 211124,36 | 446751,91 | 5,17   | 5,17  | 17,67 | 12,50    | Relatief | 14         | 75,45  | 190,71    |
| --    | 29642  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976954 |         | Polygoon | 211270,15 | 446750,67 | 7,11   | 7,11  | 19,61 | 12,50    | Relatief | 6          | 50,49  | 124,20    |
| --    | 29643  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976956 |         | Polygoon | 211185,53 | 446750,92 | 7,03   | 7,03  | 19,53 | 12,50    | Relatief | 6          | 43,93  | 110,42    |
| --    | 29644  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000808 |         | Polygoon | 211221,67 | 446757,86 | 6,99   | 6,99  | 19,49 | 12,50    | Relatief | 14         | 58,16  | 138,62    |
| --    | 29645  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979265 |         | Polygoon | 211256,32 | 446759,75 | 4,43   | 4,43  | 16,93 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,09  | 40,26     |
| --    | 29646  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976955 |         | Polygoon | 211163,23 | 446761,71 | 5,99   | 5,99  | 18,49 | 12,50    | Relatief | 10         | 52,09  | 128,50    |
| --    | 29647  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976754 |         | Polygoon | 211234,70 | 446767,46 | 6,71   | 6,71  | 19,21 | 12,50    | Relatief | 12         | 60,21  | 175,04    |
| --    | 29648  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000807 |         | Polygoon | 211231,12 | 446775,99 | 6,12   | 6,12  | 6,12  | 0,00     | Relatief | 10         | 48,75  | 124,82    |
| --    | 29649  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976778 |         | Polygoon | 211140,16 | 446773,02 | 5,88   | 5,88  | 18,38 | 12,50    | Relatief | 10         | 56,65  | 163,10    |
| --    | 29650  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997210 |         | Polygoon | 211233,48 | 446766,43 | 2,36   | 2,36  | 14,86 | 12,50    | Relatief | 4          | 11,72  | 8,58      |
| --    | 29654  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025132 |         | Polygoon | 211259,06 | 446719,08 | 2,73   | 2,73  | 15,23 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,87  | 20,34     |
| --    | 61814  | 0      | 16:36, 31 okt 2022 | 17000238 |         | Polygoon | 211135,64 | 446473,21 | 7,25   | 7,25  | 19,75 | 12,50    | Relatief | 6          | 67,81  | 205,01    |
| --    | 61815  | 0      | 16:36, 31 okt 2022 | 17000238 |         | Polygoon | 211133,46 | 446474,55 | 5,50   | 5,50  | 18,00 | 12,50    | Relatief | 4          | 41,52  | 46,53     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie     | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|-------------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,67       | 11,06      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,95       | 13,11      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,94       | 6,78       |             |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 8,50       | 12,84      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,52       | 11,73      |             |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,90       | 11,90      |             |            |        |          | 1971 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,53       | 15,52      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,01       | 7,39       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,53       | 13,57      |             |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,35       | 14,25      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,16       | 11,36      |             |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,08       | 10,00      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,01       | 8,04       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,06       | 9,04       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 14,74      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 8,59       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,29       | 10,23      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,90       | 2,96       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,33       | 6,10       |             |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,07       | 25,99      | Woonfunctie |            |        |          | 1954 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,55       | 18,22      | Woonfunctie |            |        |          | 1954 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

## Bijlage 3. Berekeningsresultaten

| toetspunt | incl. aftrek [dB] |              |       |       |           |       |       |               |       |       |              |       |       | Van               |       |       |      |       |       |     |       |     |
|-----------|-------------------|--------------|-------|-------|-----------|-------|-------|---------------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------------------|-------|-------|------|-------|-------|-----|-------|-----|
|           | hoogte<br>[m]     | A.G. Noijweg |       |       | Hessenweg |       |       | Monumentenweg |       |       | Schoolstraat |       |       | Schuijlenburchweg |       |       | N317 |       |       |     |       |     |
|           |                   | <70          | >= 70 | som   | <70       | >= 70 | som   | <70           | >= 70 | som   | <70          | >= 70 | som   | <70               | >= 70 | som   | <70  | >= 70 | som   | <70 | >= 70 | som |
| 01_A      | 1,5               | 14,56        | --    | 14,56 | 28,56     | --    | 28,56 | 48,18         | --    | 48,18 | 42,47        | --    | 42,47 | 21,67             | --    | 21,67 | 0,00 | 38,25 | 38,25 |     |       |     |
| 01_B      | 4,5               | 16,48        | --    | 16,48 | 30,42     | --    | 30,42 | 49,08         | --    | 49,08 | 42,87        | --    | 42,87 | 23,42             | --    | 23,42 | 0,00 | 41,93 | 41,93 |     |       |     |
| 02_A      | 1,5               | 17,57        | --    | 17,57 | 25,81     | --    | 25,81 | 44,03         | --    | 44,03 | 34,57        | --    | 34,57 | 8,69              | --    | 8,69  | 0,00 | 36,31 | 36,31 |     |       |     |
| 02_B      | 4,5               | 21,91        | --    | 21,91 | 27,66     | --    | 27,66 | 45,16         | --    | 45,16 | 35,89        | --    | 35,89 | 13,24             | --    | 13,24 | 0,00 | 39,49 | 39,49 |     |       |     |
| 03_A      | 1,5               | 20,91        | --    | 20,91 | 27,07     | --    | 27,07 | 46,06         | --    | 46,06 | 46,87        | --    | 46,87 | 19,15             | --    | 19,15 | 0,00 | 35,78 | 35,78 |     |       |     |
| 03_B      | 4,5               | 22,79        | --    | 22,79 | 28,87     | --    | 28,87 | 47,06         | --    | 47,06 | 47,05        | --    | 47,05 | 21,57             | --    | 21,57 | 0,00 | 39,90 | 39,90 |     |       |     |
| 04_A      | 1,5               | 22,66        | --    | 22,66 | 25,39     | --    | 25,39 | 43,73         | --    | 43,73 | 46,92        | --    | 46,92 | 18,56             | --    | 18,56 | 0,00 | 34,30 | 34,30 |     |       |     |
| 04_B      | 4,5               | 24,38        | --    | 24,38 | 27,30     | --    | 27,30 | 45,30         | --    | 45,30 | 47,11        | --    | 47,11 | 21,37             | --    | 21,37 | 0,00 | 38,97 | 38,97 |     |       |     |
| 05_A      | 1,5               | 22,74        | --    | 22,74 | 23,55     | --    | 23,55 | 41,67         | --    | 41,67 | 47,07        | --    | 47,07 | 16,97             | --    | 16,97 | 0,00 | 34,59 | 34,59 |     |       |     |
| 05_B      | 4,5               | 24,60        | --    | 24,60 | 25,53     | --    | 25,53 | 43,69         | --    | 43,69 | 47,29        | --    | 47,29 | 20,49             | --    | 20,49 | 0,00 | 38,98 | 38,98 |     |       |     |
| 06_A      | 1,5               | 24,56        | --    | 24,56 | 20,86     | --    | 20,86 | 39,83         | --    | 39,83 | 47,34        | --    | 47,34 | 18,39             | --    | 18,39 | 0,00 | 34,03 | 34,03 |     |       |     |
| 06_B      | 4,5               | 26,73        | --    | 26,73 | 22,82     | --    | 22,82 | 42,10         | --    | 42,10 | 47,51        | --    | 47,51 | 21,83             | --    | 21,83 | 0,00 | 38,63 | 38,63 |     |       |     |
| 07_A      | 1,5               | 26,12        | --    | 26,12 | 14,54     | --    | 14,54 | 27,01         | --    | 27,01 | 43,39        | --    | 43,39 | 15,43             | --    | 15,43 | 0,00 | 29,22 | 29,22 |     |       |     |
| 07_B      | 4,5               | 28,37        | --    | 28,37 | 17,50     | --    | 17,50 | 29,61         | --    | 29,61 | 43,78        | --    | 43,78 | 18,06             | --    | 18,06 | 0,00 | 34,76 | 34,76 |     |       |     |
| 08_A      | 1,5               | 15,58        | --    | 15,58 | 28,45     | --    | 28,45 | 48,73         | --    | 48,73 | 38,60        | --    | 38,60 | 22,16             | --    | 22,16 | 0,00 | 38,83 | 38,83 |     |       |     |
| 08_B      | 4,5               | 17,05        | --    | 17,05 | 30,23     | --    | 30,23 | 49,57         | --    | 49,57 | 40,00        | --    | 40,00 | 23,71             | --    | 23,71 | 0,00 | 41,63 | 41,63 |     |       |     |
| 09_A      | 1,5               | 19,10        | --    | 19,10 | 26,24     | --    | 26,24 | 45,94         | --    | 45,94 | 39,93        | --    | 39,93 | 21,50             | --    | 21,50 | 0,00 | 35,64 | 35,64 |     |       |     |
| 09_B      | 4,5               | 22,61        | --    | 22,61 | 28,08     | --    | 28,08 | 47,04         | --    | 47,04 | 40,74        | --    | 40,74 | 23,39             | --    | 23,39 | 0,00 | 39,85 | 39,85 |     |       |     |
| 10_A      | 1,5               | 25,16        | --    | 25,16 | 12,66     | --    | 12,66 | 22,02         | --    | 22,02 | 36,31        | --    | 36,31 | 13,56             | --    | 13,56 | 0,00 | 28,87 | 28,87 |     |       |     |
| 10_B      | 4,5               | 27,70        | --    | 27,70 | 14,94     | --    | 14,94 | 25,28         | --    | 25,28 | 37,64        | --    | 37,64 | 16,58             | --    | 16,58 | 0,00 | 33,90 | 33,90 |     |       |     |
| 11_A      | 1,5               | 14,95        | --    | 14,95 | 27,01     | --    | 27,01 | 49,20         | --    | 49,20 | 34,17        | --    | 34,17 | 20,85             | --    | 20,85 | 0,00 | 38,00 | 38,00 |     |       |     |
| 11_B      | 4,5               | 16,27        | --    | 16,27 | 29,24     | --    | 29,24 | 49,83         | --    | 49,83 | 35,99        | --    | 35,99 | 22,29             | --    | 22,29 | 0,00 | 41,12 | 41,12 |     |       |     |
| 12_A      | 1,5               | 17,50        | --    | 17,50 | 28,61     | --    | 28,61 | 48,31         | --    | 48,31 | 38,22        | --    | 38,22 | 21,19             | --    | 21,19 | 0,00 | 38,46 | 38,46 |     |       |     |
| 12_B      | 4,5               | 19,74        | --    | 19,74 | 30,45     | --    | 30,45 | 49,26         | --    | 49,26 | 39,78        | --    | 39,78 | 22,80             | --    | 22,80 | 0,00 | 41,95 | 41,95 |     |       |     |
| 13_A      | 1,5               | 19,99        | --    | 19,99 | 20,73     | --    | 20,73 | 45,34         | --    | 45,34 | 14,28        | --    | 14,28 | 9,81              | --    | 9,81  | 0,00 | 33,41 | 33,41 |     |       |     |
| 13_B      | 4,5               | 22,80        | --    | 22,80 | 22,72     | --    | 22,72 | 45,85         | --    | 45,85 | 16,98        | --    | 16,98 | 12,57             | --    | 12,57 | 0,00 | 35,77 | 35,77 |     |       |     |
| 14_A      | 1,5               | 19,81        | --    | 19,81 | 21,58     | --    | 21,58 | 42,69         | --    | 42,69 | 18,46        | --    | 18,46 | 9,47              | --    | 9,47  | 0,00 | 34,44 | 34,44 |     |       |     |
| 14_B      | 4,5               | 23,49        | --    | 23,49 | 23,36     | --    | 23,36 | 43,59         | --    | 43,59 | 21,29        | --    | 21,29 | 12,62             | --    | 12,62 | 0,00 | 36,50 | 36,50 |     |       |     |
| 15_A      | 1,5               | 22,27        | --    | 22,27 | 20,16     | --    | 20,16 | 38,58         | --    | 38,58 | 17,60        | --    | 17,60 | 9,14              | --    | 9,14  | 0,00 | 33,63 | 33,63 |     |       |     |
| 15_B      | 4,5               | 24,77        | --    | 24,77 | 22,10     | --    | 22,10 | 40,22         | --    | 40,22 | 19,98        | --    | 19,98 | 10,76             | --    | 10,76 | 0,00 | 36,91 | 36,91 |     |       |     |
| 16_A      | 1,5               | 23,20        | --    | 23,20 | 20,59     | --    | 20,59 | 36,18         | --    | 36,18 | 16,98        | --    | 16,98 | 9,84              | --    | 9,84  | 0,00 | 34,72 | 34,72 |     |       |     |
| 16_B      | 4,5               | 26,01        | --    | 26,01 | 22,33     | --    | 22,33 | 38,09         | --    | 38,09 | 18,95        | --    | 18,95 | 10,78             | --    | 10,78 | 0,00 | 37,08 | 37,08 |     |       |     |
| 17_A      | 1,5               | 25,49        | --    | 25,49 | 14,40     | --    | 14,40 | 23,30         | --    | 23,30 | 32,18        | --    | 32,18 | 15,03             | --    | 15,03 | 0,00 | 29,68 | 29,68 |     |       |     |
| 17_B      | 4,5               | 27,71        | --    | 27,71 | 15,70     | --    | 15,70 | 24,18         | --    | 24,18 | 34,08        | --    | 34,08 | 17,32             | --    | 17,32 | 0,00 | 33,44 | 33,44 |     |       |     |

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: A.G. Noijweg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 19,65 | 15,68 | 8,69  | 19,56 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 21,58 | 17,58 | 10,61 | 21,48 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 22,64 | 18,71 | 11,72 | 22,57 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 27,01 | 23,03 | 16,03 | 26,91 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 26,00 | 22,04 | 15,05 | 25,91 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 27,90 | 23,90 | 16,90 | 27,79 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 27,74 | 23,78 | 16,83 | 27,66 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 29,48 | 25,48 | 18,52 | 29,38 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 27,83 | 23,86 | 16,89 | 27,74 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 29,70 | 25,71 | 18,73 | 29,60 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 29,64 | 25,67 | 18,73 | 29,56 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 31,83 | 27,83 | 20,89 | 31,73 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 31,20 | 27,23 | 20,28 | 31,12 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 33,47 | 29,47 | 22,52 | 33,37 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 20,67 | 16,71 | 9,70  | 20,58 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 22,16 | 18,18 | 11,16 | 22,05 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 24,18 | 20,23 | 13,24 | 24,10 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 27,71 | 23,73 | 16,73 | 27,61 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 30,26 | 26,28 | 19,30 | 30,16 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 32,81 | 28,81 | 21,83 | 32,70 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 20,04 | 16,08 | 9,07  | 19,95 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 21,38 | 17,39 | 10,37 | 21,27 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 22,58 | 18,64 | 11,65 | 22,50 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 24,83 | 20,87 | 13,87 | 24,74 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 25,08 | 21,11 | 14,13 | 24,99 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 27,91 | 23,92 | 16,92 | 27,80 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 24,90 | 20,93 | 13,97 | 24,81 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 28,58 | 24,59 | 17,64 | 28,49 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 27,37 | 23,39 | 16,41 | 27,27 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 29,88 | 25,87 | 18,88 | 29,77 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 28,29 | 24,31 | 17,34 | 28,20 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 31,11 | 27,11 | 20,15 | 31,01 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 30,58 | 26,61 | 19,63 | 30,49 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 32,81 | 28,82 | 21,83 | 32,71 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Hessenweg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 34,25 | 31,09 | 18,99 | 33,56 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 36,11 | 32,95 | 20,81 | 35,42 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 31,49 | 28,34 | 16,24 | 30,81 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 33,35 | 30,18 | 18,04 | 32,66 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 32,75 | 29,60 | 17,51 | 32,07 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 34,56 | 31,41 | 19,27 | 33,87 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 31,07 | 27,92 | 15,83 | 30,39 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 32,99 | 29,83 | 17,69 | 32,30 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 29,24 | 26,08 | 13,96 | 28,55 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 31,22 | 28,06 | 15,91 | 30,53 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 26,55 | 23,39 | 11,25 | 25,86 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 28,52 | 25,35 | 13,19 | 27,82 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 20,27 | 17,05 | 4,82  | 19,54 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 23,22 | 20,01 | 7,76  | 22,50 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 34,13 | 30,98 | 18,88 | 33,45 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 35,92 | 32,76 | 20,62 | 35,23 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 31,92 | 28,77 | 16,66 | 31,24 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 33,77 | 30,61 | 18,47 | 33,08 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 18,41 | 15,15 | 2,83  | 17,66 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 20,68 | 17,45 | 5,13  | 19,94 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 32,70 | 29,54 | 17,42 | 32,01 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 34,93 | 31,77 | 19,63 | 34,24 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 34,29 | 31,14 | 19,03 | 33,61 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 36,14 | 32,98 | 20,84 | 35,45 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 26,42 | 23,25 | 11,11 | 25,73 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 28,42 | 25,24 | 13,07 | 27,72 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 27,28 | 24,10 | 11,97 | 26,58 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 29,06 | 25,88 | 13,72 | 28,36 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 25,86 | 22,68 | 10,52 | 25,16 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 27,81 | 24,62 | 12,44 | 27,10 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 26,29 | 23,11 | 10,97 | 25,59 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 28,04 | 24,85 | 12,69 | 27,33 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 20,13 | 16,90 | 4,65  | 19,40 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 21,43 | 18,22 | 5,95  | 20,70 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Monumentenweg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 53,82 | 51,12 | 37,63 | 53,18 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 54,72 | 52,02 | 38,54 | 54,08 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 49,67 | 46,98 | 33,47 | 49,03 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 50,80 | 48,09 | 34,62 | 50,16 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 51,70 | 48,99 | 35,55 | 51,06 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 52,70 | 49,99 | 36,56 | 52,06 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 49,37 | 46,66 | 33,22 | 48,73 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 50,94 | 48,23 | 34,80 | 50,30 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 47,31 | 44,61 | 31,16 | 46,67 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 49,33 | 46,62 | 33,19 | 48,69 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 45,47 | 42,75 | 29,32 | 44,83 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 47,74 | 45,03 | 31,61 | 47,10 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 32,65 | 29,91 | 16,54 | 32,01 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 35,25 | 32,52 | 19,14 | 34,61 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 54,37 | 51,68 | 38,16 | 53,73 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 55,21 | 52,52 | 39,01 | 54,57 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 51,57 | 48,88 | 35,39 | 50,94 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 52,68 | 49,98 | 36,50 | 52,04 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 27,67 | 24,89 | 11,67 | 27,02 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 30,92 | 28,19 | 14,82 | 30,28 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 54,84 | 52,15 | 38,60 | 54,20 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 55,47 | 52,79 | 39,25 | 54,83 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 53,95 | 51,26 | 37,74 | 53,31 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 54,90 | 52,20 | 38,71 | 54,26 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 50,98 | 48,29 | 34,73 | 50,34 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 51,49 | 48,81 | 35,25 | 50,85 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 48,33 | 45,64 | 32,09 | 47,69 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 49,23 | 46,54 | 33,00 | 48,59 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 44,22 | 41,53 | 27,99 | 43,58 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 45,86 | 43,17 | 29,63 | 45,22 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 41,82 | 39,12 | 25,59 | 41,18 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 43,73 | 41,03 | 27,51 | 43,09 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 28,94 | 26,19 | 12,87 | 28,30 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 29,82 | 27,08 | 13,75 | 29,18 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: N317  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 39,92 | 35,06 | 30,79 | 40,25 |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 43,60 | 38,74 | 34,46 | 43,93 |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 37,98 | 33,12 | 28,84 | 38,31 |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 41,17 | 36,31 | 32,02 | 41,49 |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 37,45 | 32,58 | 28,31 | 37,78 |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 41,58 | 36,72 | 32,43 | 41,90 |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 35,97 | 31,09 | 26,84 | 36,30 |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 40,64 | 35,79 | 31,50 | 40,97 |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 36,26 | 31,39 | 27,14 | 36,59 |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 40,66 | 35,80 | 31,51 | 40,98 |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 35,70 | 30,81 | 26,58 | 36,03 |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 40,30 | 35,45 | 31,16 | 40,63 |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 30,87 | 25,92 | 21,82 | 31,22 |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 36,42 | 31,54 | 27,31 | 36,76 |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 40,50 | 35,64 | 31,36 | 40,83 |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 43,30 | 38,44 | 34,16 | 43,63 |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 37,31 | 32,45 | 28,18 | 37,64 |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 41,52 | 36,67 | 32,38 | 41,85 |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 30,52 | 25,55 | 21,48 | 30,87 |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 35,56 | 30,66 | 26,46 | 35,90 |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 39,67 | 34,81 | 30,54 | 40,00 |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 42,79 | 37,93 | 33,65 | 43,12 |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 40,13 | 35,27 | 30,99 | 40,46 |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 43,63 | 38,77 | 34,48 | 43,95 |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 35,08 | 30,19 | 25,97 | 35,41 |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 37,44 | 32,55 | 28,33 | 37,77 |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 36,11 | 31,23 | 26,99 | 36,44 |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 38,17 | 33,28 | 29,06 | 38,50 |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 35,29 | 30,39 | 26,19 | 35,63 |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 38,58 | 33,69 | 29,47 | 38,91 |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 36,38 | 31,50 | 27,27 | 36,72 |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 38,74 | 33,86 | 29,63 | 39,08 |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 31,33 | 26,39 | 22,27 | 31,68 |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 35,10 | 30,20 | 26,00 | 35,44 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Schoolstraat  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 47,57 | 43,54 | 36,64 | 47,47 |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 47,97 | 43,93 | 37,03 | 47,87 |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 39,67 | 35,64 | 28,73 | 39,57 |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 41,00 | 36,97 | 30,04 | 40,89 |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 51,97 | 47,94 | 41,05 | 51,87 |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 52,15 | 48,12 | 41,23 | 52,05 |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 52,02 | 47,98 | 41,10 | 51,92 |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 52,21 | 48,18 | 41,29 | 52,11 |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 52,16 | 48,13 | 41,25 | 52,07 |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 52,38 | 48,35 | 41,47 | 52,29 |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 52,43 | 48,40 | 41,53 | 52,34 |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 52,61 | 48,58 | 41,69 | 52,51 |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 48,48 | 44,45 | 37,59 | 48,39 |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 48,87 | 44,84 | 37,96 | 48,78 |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 43,70 | 39,68 | 32,77 | 43,60 |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 45,10 | 41,08 | 34,15 | 45,00 |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 45,03 | 41,00 | 34,11 | 44,93 |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 45,84 | 41,82 | 34,91 | 45,74 |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 41,40 | 37,38 | 30,51 | 41,31 |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 42,73 | 38,70 | 31,83 | 42,64 |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 39,27 | 35,24 | 28,34 | 39,17 |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 41,09 | 37,07 | 30,14 | 40,99 |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 43,32 | 39,30 | 32,39 | 43,22 |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 44,88 | 40,86 | 33,94 | 44,78 |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 19,37 | 15,40 | 8,42  | 19,28 |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 22,09 | 18,09 | 11,10 | 21,98 |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 23,55 | 19,56 | 12,61 | 23,46 |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 26,40 | 22,39 | 15,42 | 26,29 |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 22,68 | 18,70 | 11,78 | 22,60 |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 25,07 | 21,08 | 14,13 | 24,98 |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 22,05 | 18,08 | 11,18 | 21,98 |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 24,04 | 20,04 | 13,13 | 23,95 |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 37,26 | 33,25 | 26,39 | 37,18 |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 39,17 | 35,15 | 28,28 | 39,08 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Van Schuijlenburchweg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 26,75 | 22,76 | 15,86 | 26,67 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 28,51 | 24,50 | 17,59 | 28,42 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 13,76 | 9,83  | 2,86  | 13,69 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 18,33 | 14,36 | 7,38  | 18,24 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 24,22 | 20,24 | 13,34 | 24,15 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 26,66 | 22,66 | 15,75 | 26,57 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 23,64 | 19,65 | 12,75 | 23,56 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 26,45 | 22,46 | 15,55 | 26,37 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 22,05 | 18,08 | 11,15 | 21,97 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 25,58 | 21,58 | 14,67 | 25,49 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 23,47 | 19,49 | 12,58 | 23,39 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 26,91 | 22,92 | 16,03 | 26,83 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 20,51 | 16,54 | 9,61  | 20,43 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 23,15 | 19,16 | 12,23 | 23,06 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 27,23 | 23,25 | 16,35 | 27,16 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 28,80 | 24,80 | 17,89 | 28,71 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 26,58 | 22,59 | 15,68 | 26,50 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 28,48 | 24,47 | 17,55 | 28,39 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 18,64 | 14,68 | 7,72  | 18,56 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 21,68 | 17,68 | 10,73 | 21,58 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 25,92 | 21,93 | 15,05 | 25,85 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 27,37 | 23,37 | 16,47 | 27,29 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 26,26 | 22,28 | 15,38 | 26,19 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 27,89 | 23,89 | 16,98 | 27,80 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 14,90 | 10,94 | 3,96  | 14,81 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 17,67 | 13,67 | 6,70  | 17,57 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 14,55 | 10,61 | 3,63  | 14,47 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 17,71 | 13,73 | 6,76  | 17,62 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 14,22 | 10,27 | 3,30  | 14,14 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 15,86 | 11,88 | 4,89  | 15,76 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 14,93 | 10,97 | 3,99  | 14,84 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 15,88 | 11,89 | 4,91  | 15,78 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 20,11 | 16,14 | 9,22  | 20,03 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 22,41 | 18,41 | 11,48 | 22,32 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Bijlage 4. Cumulatieve geluidsbelasting

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 54,93 | 51,95 | 40,69 | 54,43 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 55,87 | 52,87 | 41,81 | 55,39 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 50,41 | 47,51 | 35,79 | 49,88 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 51,72 | 48,75 | 37,49 | 51,22 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 54,96 | 51,60 | 42,34 | 54,62 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 55,67 | 52,33 | 42,95 | 55,32 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 54,01 | 50,47 | 41,93 | 53,74 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 54,85 | 51,38 | 42,57 | 54,55 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 53,51 | 49,82 | 41,83 | 53,30 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 54,36 | 50,77 | 42,47 | 54,12 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 53,33 | 49,54 | 41,94 | 53,16 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 54,07 | 50,35 | 42,48 | 53,87 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 48,76 | 44,75 | 37,82 | 48,66 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 49,42 | 45,41 | 38,50 | 49,33 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 54,94 | 52,09 | 39,97 | 54,38 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 55,91 | 53,02 | 41,26 | 55,38 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 52,63 | 49,67 | 38,32 | 52,12 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 53,83 | 50,83 | 39,76 | 53,35 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 42,23 | 38,21 | 31,38 | 42,16 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 44,11 | 40,05 | 33,36 | 44,05 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 55,11 | 52,34 | 39,61 | 54,52 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 55,89 | 53,07 | 40,76 | 55,32 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 54,53 | 51,67 | 39,57 | 53,97 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 55,65 | 52,74 | 41,11 | 55,13 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 51,12 | 48,38 | 35,34 | 50,51 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 51,71 | 48,94 | 36,14 | 51,11 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 48,65 | 45,85 | 33,38 | 48,07 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 49,65 | 46,82 | 34,66 | 49,10 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 44,91 | 41,99 | 30,48 | 44,40 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 46,79 | 43,79 | 32,85 | 46,33 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 43,19 | 40,05 | 29,90 | 42,79 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 45,22 | 42,05 | 32,11 | 44,84 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 39,45 | 35,46 | 28,61 | 39,38 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 41,67 | 37,58 | 31,02 | 41,64 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen





## RAPPORTAGE

onderzoek wegverkeerslawaaï

Schoolstraat 1

Hoog-Keppel



## Rapportage onderzoek wegverkeerslawaai

Schoolstraat 1, Hoog-Keppel

Opdrachtgever

[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]

Rapportnummer

19308.007

Versienummer

D1

Status

Eindrapportage

Datum

9 november 2022

Opsteller

[Redacted]

Paraaf



Kwaliteitscontrole

[Redacted]

Paraaf

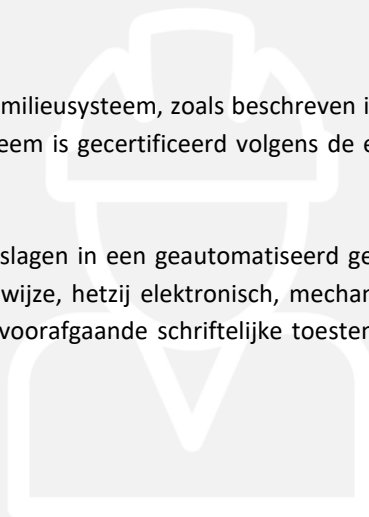


## Daarom Econsultancy

### CERTIFICERING

Econsultancy werkt volgens een dynamisch kwaliteits- en milieusysteem, zoals beschreven in het kwaliteits- en milieuhand-boek. Ons kwaliteits- en milieusysteem is gecertificeerd volgens de eisen in de NEN-EN-ISO 9001 en NEN-EN-ISO 14001.

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de rechthebbende.



## INHOUDSOPGAVE

|                                           |   |
|-------------------------------------------|---|
| SAMENVATTING .....                        | 1 |
| 1 INLEIDING .....                         | 2 |
| 2 TOETSINGSKADER.....                     | 3 |
| 2.1 Wet geluidhinder .....                | 3 |
| 2.2 Samenvatting toetsingskader.....      | 4 |
| 3 UITGANGSPUNTEN .....                    | 4 |
| 3.1 Brongegevens.....                     | 4 |
| 3.2 Plangegegevens .....                  | 5 |
| 4 BEREKENINGSRESULTATEN EN TOETSING ..... | 6 |
| 5 MAATREGELENAFWEGING .....               | 7 |
| 5.1 Bronmaatregelen .....                 | 7 |
| 5.2 Overdrachtsmaatregelen .....          | 7 |
| 5.3 Cumulatieve geluidsbelasting .....    | 7 |
| 6 CONCLUSIE .....                         | 8 |

### BIJLAGEN:

1. - Opgave brongegevens wegbeheerder
2. - Invoergegegevens akoestisch overdrachtsmodel
3. - Berekeningsresultaten
4. - Cumulatieve geluidsbelasting

## SAMENVATTING

De initiatiefnemer is voornemens het schoolgebouw aan de Schoolstraat 1 te Hoog-Keppel te slopen om vervolgens 12 appartementen te realiseren. Econsultancy heeft voor de bestemmingsplanwijziging een onderzoek wegverkeerslawaaï uitgevoerd. Bij de projectie van een nieuwe geluidgevoelige bestemming binnen de zone van een weg is een onderzoek verkeerslawaaï noodzakelijk. De geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen in de geluidszone van de N317. In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden tevens de nabijgelegen niet-gezoneerde wegen (A.G. Noijweg, Hessenweg, Monumentenweg, Schoolstraat en de Van Schuijlenburchweg) in het onderzoek betrokken. In het onderzoek wordt de geluidbelasting op de geluidgevoelige bestemmingen inzichtelijk gemaakt en beoordeeld op basis van het toetsingskader.

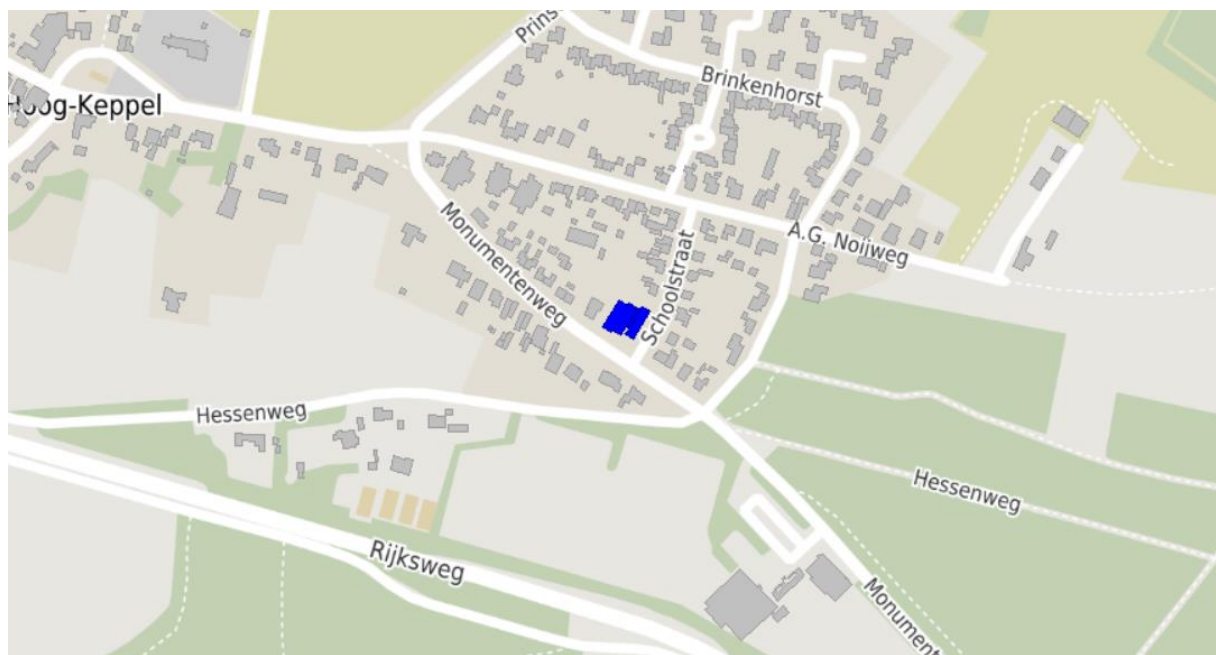
Voor het plangebied is reeds een tekening opgesteld met de projectie van de appartementen. Voor elke zijde van het appartementencomplex zijn toetspunten ten behoeve van twee bouwlagen gemodelleerd. De berekeningen zijn verricht aan de hand van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 en met behulp van het programma Geomilieu, versie 2022.31.

Alleen als gevolg van de Monumentenweg is de geluidsbelasting hoger dan 48 dB (ter plaatse van toetspunten 01, 08, 11 en 12). Voor de Monumentenweg kan vanwege het ontbreken van een zone formeel geen hogere waarde worden vastgesteld. Voor deze weg is in het kader van een goede ruimtelijke ordening een afweging van geluidsreducerende maatregelen wenselijk.

Het treffen van bron- en overdrachtsmaatregelen is niet doelmatig. Voor de Monumentenweg kan vanwege het ontbreken van een zone formeel geen hogere waarde worden vastgesteld. Voor de appartementen dient het akoestisch klimaat in de woning (het zogenaamde binnenniveau) te worden gegarandeerd. Voor de omgevingsvergunning ten behoeve van de bouw van vijf appartementen is een nader onderzoek naar de geluidweering van de gevels wenselijk.

## 1 INLEIDING

De initiatiefnemer is voornemens het schoolgebouw aan de Schoolstraat 1 te Hoog-Keppel te slopen om vervolgens 12 appartementen te realiseren. Econsultancy heeft voor de bestemmingsplanwijziging een onderzoek wegverkeerslawaaï uitgevoerd. In figuur 1-1 is de situering van de appartementen weergegeven.



Figuur 1-1 Situering appartementen

Bij de projectie van een nieuwe geluidgevoelige bestemming binnen de zone van een weg is een onderzoek verkeerslawaaï noodzakelijk. De geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen in de geluidszone van de N317. In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden tevens de nabijgelegen niet-gezoneerde wegen (A.G. Noijweg, Hessenweg, Monumentenweg, Schoolstraat en de Van Schuijlenburchweg) in het onderzoek betrokken. In het onderzoek wordt de geluidbelasting op de geluidgevoelige bestemmingen inzichtelijk gemaakt en beoordeeld op basis van het toetsingskader.

## 2 TOETSINGSKADER

Het toetsingskader wordt voor het akoestisch onderzoek gevormd door de Wet geluidhinder. Het bevoegd gezag, het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Bronckhorst, heeft geen geluidbeleid met betrekking tot het verlenen van hogere waarden.

### 2.1 Wet geluidhinder

In de Wet geluidhinder is bepaald dat, met uitzondering van een weg binnen een woonerf of met een maximumsnelheid van 30 km/uur, elke weg van rechtswege een zone heeft. De breedte van deze zone is afhankelijk van het aantal rijstroken en de ligging van de weg. Indien de geluidgevoelige bestemmingen gelegen zijn in de zone van de weg, is een akoestisch onderzoek noodzakelijk en dient de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting in acht te worden genomen.

Een overschrijding van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting is na afweging van geluidsreducerende maatregelen toegestaan tot de maximaal te ontheffen geluidsbelasting. Indien op basis van overwegende bezwaren de geluidsbelasting op de geluidsgevoelige bestemming onvoldoende of niet kan worden gereduceerd, kan het college van burgemeester en wethouders een hogere waarde vaststellen. Bij ontheffing van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting kan een nader akoestisch onderzoek noodzakelijk zijn ten behoeve van het woon- en leefklimaat in de woning.

In de directe omgeving van het plan zijn meerdere wegen met een toegestane maximumsnelheid van 30 km/uur gelegen. Dergelijke wegen hebben volgens de Wet geluidhinder geen zone. In het kader van een goede ruimtelijke ordening en op basis van jurisprudentie is een akoestisch onderzoek naar het woon- en leefklimaat ten gevolge van deze wegen benodigd. Voor de beoordeling van het woon- en leefklimaat wordt aangesloten bij de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting uit de Wet geluidhinder. Voor de nabijgelegen 30 km/uur wegen kunnen vanwege het ontbreken van een zone geen hogere waarden worden vastgesteld.

Bij een relevante blootstelling door meerdere geluidsbronnen dient onderzoek te worden gedaan naar de effecten van de samenloop van verschillende geluidsbronnen (cumulatie). De cumulatieve geluidsbelasting dient conform de rekenmethode in bijlage I, hoofdstuk 2 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 te worden bepaald. Voor de beoordeling van de gecumuleerde geluidsbelasting is geen wettelijke richtlijn opgesteld.

## 2.2 Samenvatting toetsingskader

Het toetsingskader voor het akoestisch onderzoek is in tabel 2-1 samengevat. Uitgangspunt voor het toetsingskader is de realisatie van appartementen binnen de bebouwde kom van Hoog-Keppel.

Tabel 2-1 Samenvatting toetsingskader

| geluidsbron           | zonebreedte [m] | ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting [dB] | maximaal te ontheffen geluidsbelasting [dB] |
|-----------------------|-----------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| N317                  | 250             | 48                                            | 63                                          |
| niet-gezoneerde wegen | -               | 48                                            | -                                           |

## 3 UITGANGSPUNTEN

### 3.1 Brongegevens

De voor het akoestisch onderzoek noodzakelijke gegevens van de A.G. Noijweg, Hessenweg en de Monumentenweg zijn afkomstig van verkeerstellingen van de gemeente Bronckhorst. De verkeerstellingen van de A.G. Noijweg en de Monumentenweg zijn in 2021 verricht. De verkeerstelling van de Hessenweg is in 2018 verricht. Voor het akoestisch onderzoek met toekomstig peiljaar 2033 is, op aangeven van de gemeente, een jaarlijks groeipercentage van 2,5% gehanteerd.

De noodzakelijke gegevens van de N317 zijn afkomstig van de provincie Gelderland (Gelders Verkeer). Het betreffen weekdagintensiteiten van het jaar 2021. Voor het akoestisch onderzoek met toekomstig peiljaar 2033 is een jaarlijks groeipercentage van 1% gehanteerd. De verkeersgegevens zijn opgenomen in bijlage 1.

Van de Schoolstraat en de Van Schuijlenburchweg zijn geen intensiteiten bekend. Als worstcasescenario zijn voor deze wegen maximaal 500 motorvoertuigen per etmaal gehanteerd. De etmaal- en voertuigcategorieverdeling is gebaseerd op de verdeling van de A.G. Noijweg.

De verkeersgeneratie van het plan is berekend aan de hand van de CROW-publicatie 381 Toekomstbestendig parkeren en verkeersgeneratie. De gemeente Bronckhorst is conform de demografische cijfers van het CBS, aan te merken als een niet stedelijke gemeente. De locatie van het plan is gelegen in de stedelijke zone 'rest bebouwde kom'. Als worstcasescenario is voor de appartementen uitgegaan van het type 'huur, appartement, duur'. Uitgaande van de gemiddelde bandbreedte genereert het plan circa 72 verkeersbewegingen per weekdag.

In de bestaande situatie genereert het kinderdagverblijf 63,8 verkeersbewegingen per weekdag. Het bruto vloeroppervlak (BVO) van het gebouw is bepaald aan de hand van de Basisregistraties adressen en gebouwen (BAG). In tabel 3-1 de volledige berekening van de verkeersgeneratie opgenomen.

Tabel 3-1 Verkeersgeneratie

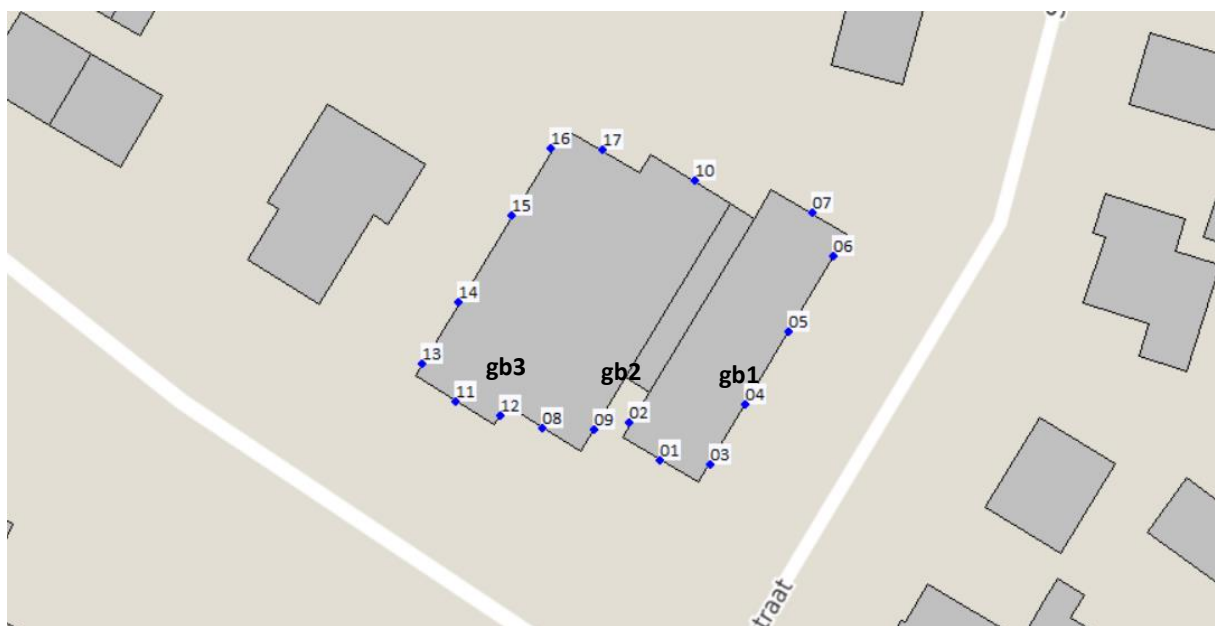
| functie                    | aantal /<br>bvo m <sup>2</sup> | eenheid            | verkeersgeneratie<br>per eenheid |      | verkeersgeneratie |      |      |
|----------------------------|--------------------------------|--------------------|----------------------------------|------|-------------------|------|------|
|                            |                                |                    | min                              | max  | min               | max  | gem  |
| huur, appartement,<br>duur | 12<br>woningen                 | 1 woning           | 5,6                              | 6,4  | 67,2              | 76,8 | 72,0 |
| basisonderwijs             | 550                            | 100 m <sup>2</sup> | 11,6                             | 11,6 | 63,8              | 63,8 | 63,8 |
| verschil verkeersgeneratie |                                |                    |                                  |      | 3,4               | 13,0 | 8,2  |

De realisatie van 12 appartementen leidt tot een toename van verkeer op de omliggende wegen (Schoolstraat en de Monumentenweg). Over de Schoolstraat en de Monumentenweg zullen afgerond 9 extra verkeersbewegingen plaatsvinden.

Over de weg naar het parkeerterrein rijdt naar verwachting alleen bestemmingsverkeer. Gezien de lage etmaalintensiteit (afkomstig van het plan) worden er geen belemmeringen verwacht. Deze weg is derhalve niet meegenomen in onderhavig onderzoek. In bijlage 2 zijn de volledige invoergegevens van de wegen opgenomen.

### 3.2 Plangegevens

Voor het plangebied is reeds een tekening opgesteld met de projectie van de appartementen. Voor elke zijde van het appartementencomplex zijn toetspunten ten behoeve van twee bouwlagen gemodelleerd. In figuur 3-1 zijn de appartementen met de situering van de toetspunten weergegeven.



Figuur 3-1 Appartementen met toetspunten

## 4 BEREKENINGSRESULTATEN EN TOETSING

De berekeningen zijn verricht aan de hand van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 en met behulp van het programma Geomilieu, versie 2022.31. Alle resultaten zijn inclusief een aftrek conform artikel 110g van de Wet geluidhinder weergegeven. Hoewel de Wet geluidhinder niet van toepassing is voor wegen met een maximumsnelheid van 30 kilometer per uur, mag bij de bepaling van de geluidsbelasting als gevolg van deze wegen wel worden aangesloten bij art. 110g en het Reken- en meetvoorschrift geluid (2012) wat betreft de toe te passen aftrek<sup>1</sup>. De hoogst berekende geluidsbelastingen zijn per gebouwdeel beknopt in tabel 4-1 weergegeven. De volledige berekeningsresultaten zijn in bijlage 3 opgenomen.

Tabel 4-1 Geluidsbelasting t.g.v. het wegverkeer (LDEN [dB])

| gebouwdeel | N317 | A.G. Noijweg | Hessenweg | Monumentenweg | Schoolstraat | Van Schuijlen-<br>burchweg |
|------------|------|--------------|-----------|---------------|--------------|----------------------------|
| gb1        | 44   | 28           | 30        | 49            | 48           | 23                         |
| gb2        | 44   | 28           | 30        | 50            | 41           | 24                         |
| gb3        | 44   | 28           | 30        | 50            | 40           | 23                         |

Alleen als gevolg van de Monumentenweg is de geluidsbelasting hoger dan 48 dB (ter plaatse van toetspunten 01, 08, 11 en 12). Voor de Monumentenweg kan vanwege het ontbreken van een zone formeel geen hogere waarde worden vastgesteld. Voor deze weg is in het kader van een goede ruimtelijke ordening een afweging van geluidsreducerende maatregelen wenselijk.

<sup>1</sup> Uitspraak RvS ECLI:NL:RVS:2015:2409 d.d. 29 juli 2015 onder punt 5 en punt 8

## 5 MAATREGELENAFWEGING

Als gevolg van de Monumentenweg is de geluidsbelasting hoger dan 48 dB. In het kader van een goede ruimtelijke ordening dient een maatregelenonderzoek plaats te vinden. Hierbij dienen achtereenvolgens bron-, overdrachts- en gevelmaatregelen te worden overwogen.

### 5.1 Bronmaatregelen

Het beperken van de rijsnelheid of de verkeersintensiteiten van de Monumentenweg zijn onder andere vanuit verkeerskundig oogpunt geen reële maatregelen.

De Monumentenweg beschikt over een referentiewegdek (AC 16 surf). Alleen ter hoogte van de kruisingen is het wegdek voorzien van een elementenverharding in keperverband. Met een stiller wegdektype (zoals SMA-NL5) kan een reductie van slechts 1 dB behaald worden. Het vervangen van de bestaande verharding en de beperkte te behalen reductie wordt niet doelmatig geacht. Voor een efficiënte bronmaatregel dient over 95 meter lengte van de Monumentenweg het wegdektype te worden vervangen. Bij een eenheidsprijs van € 35,- per m<sup>2</sup> bedragen de totale kosten voor het vervangen van het wegdek circa € 21.000,-. Een dergelijke investering is gezien de beperkte reductie en de kleinschaligheid van het plan niet doelmatig.

### 5.2 Overdrachtsmaatregelen

Het vergroten van de afstand tussen de weg en de appartementen is gezien de beperkte ruimte op de kavel niet efficiënt.

Het plaatsen van een geluidsscherm kan een effectief middel zijn om het geluid in de woonomgeving terug te dringen. Het realiseren van overdrachtsmaatregelen langs een gemeentelijke weg zal snel bezwaarlijk worden gezien. Bovendien wordt het realiseren van een (hoog) geluidsscherm ter plaatse van het plangebied vanwege de verkeersveiligheid niet wenselijk geacht. Derhalve zal het realiseren van overdrachtsmaatregelen voor het plan op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige aard stuiten.

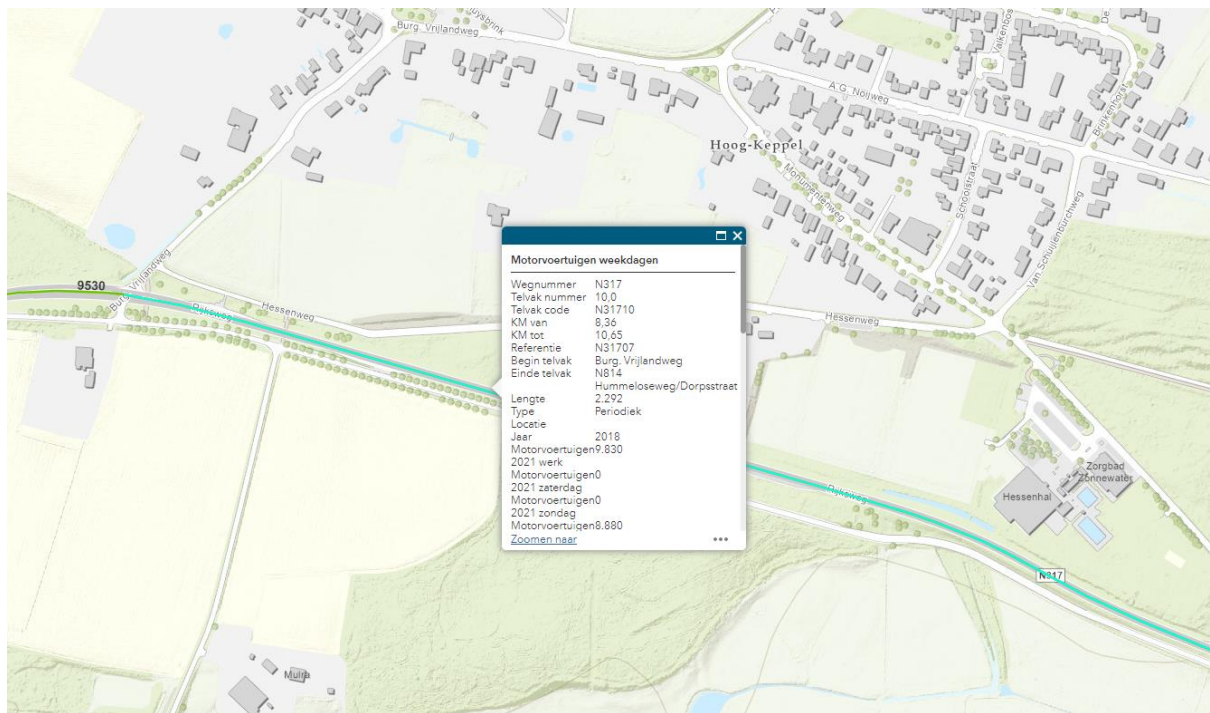
### 5.3 Cumulatieve geluidsbelasting

Bij een relevante blootstelling door meerdere geluidsbronnen dient onderzoek te worden gedaan naar de effecten van de samenloop van verschillende geluidsbronnen (cumulatie). In het kader van een goede ruimtelijke ordening is inzicht in de gecumuleerde geluidsbelasting wenselijk. Maatgevend voor de cumulatieve geluidsbelasting is het wegverkeer over de Monumentenweg. De cumulatieve geluidsbelasting bedraagt ten hoogste 55 dB (excl. aftrek). In bijlage 4 is de cumulatieve geluidsbelasting per toetspunt weergegeven.

## 6 CONCLUSIE

Het treffen van bron- en overdrachtsmaatregelen is niet doelmatig. Voor de Monumentenweg kan vanwege het ontbreken van een zone formeel geen hogere waarde worden vastgesteld. Voor de appartementen dient het akoestisch klimaat in de woning (het zogenaamde binnenniveau) te worden gegarandeerd. Voor de omgevingsvergunning ten behoeve van de bouw van vijf appartementen is een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels wenselijk.

## Bijlage 1. Opgave brongegevens wegbeheerder



We hebben even gekeken welke informatie we hiervan beschikbaar hebben, hieronder een lijst van de beschikbare gegevens

- Monumentenweg thv Stichting Zorgbad Zonnewater (telling uit 2021)
- A.G. Noijweg thv nummer 9 (telling uit 2021)
- Hessenweg thv nummer 2 (telling uit 2018)

Hierbij de telgegevens per dag van de Monumentenweg per dag.

|           | Tweewielers | Auto | Bestelwagen | Vrachtwagen | Vrachtwagen Trailer |  | Totaal |
|-----------|-------------|------|-------------|-------------|---------------------|--|--------|
| maandag   | 69          | 368  | 227         | 75          | 10                  |  | 749    |
| dinsdag   | 89          | 346  | 182         | 73          | 11                  |  | 701    |
| woensdag  | 71          | 556  | 311         | 78          | 7                   |  | 1023   |
| donderdag | 74          | 349  | 217         | 66          | 11                  |  | 717    |
| vrijdag   | 97          | 428  | 225         | 88          | 12                  |  | 850    |
| zaterdag  | 31          | 379  | 204         | 57          | 9                   |  | 680    |
| zondag    | 26          | 230  | 147         | 46          | 30                  |  | 479    |

En hieronder per uur.

|                |    |    |    |    |   |  |    |
|----------------|----|----|----|----|---|--|----|
| vr 00:00-01:00 | 0  | 3  | 1  | 0  | 0 |  | 4  |
| vr 01:00-02:00 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0 |  | 0  |
| vr 02:00-03:00 | 1  | 0  | 0  | 0  | 0 |  | 1  |
| vr 03:00-04:00 | 0  | 0  | 0  | 0  | 0 |  | 0  |
| vr 04:00-05:00 | 0  | 1  | 0  | 0  | 0 |  | 1  |
| vr 05:00-06:00 | 0  | 0  | 1  | 0  | 0 |  | 1  |
| vr 06:00-07:00 | 2  | 2  | 2  | 0  | 0 |  | 6  |
| vr 07:00-08:00 | 16 | 11 | 5  | 2  | 0 |  | 34 |
| vr 08:00-09:00 | 11 | 22 | 11 | 12 | 0 |  | 56 |
| vr 09:00-10:00 | 8  | 28 | 12 | 7  | 0 |  | 55 |
| vr 10:00-11:00 | 7  | 26 | 17 | 6  | 0 |  | 56 |
| vr 11:00-12:00 | 2  | 28 | 14 | 6  | 0 |  | 50 |
| vr 12:00-13:00 | 3  | 28 | 25 | 7  | 1 |  | 64 |
| vr 13:00-14:00 | 5  | 36 | 15 | 5  | 0 |  | 61 |
| vr 14:00-15:00 | 5  | 50 | 17 | 7  | 1 |  | 80 |
| vr 15:00-16:00 | 6  | 48 | 24 | 8  | 0 |  | 86 |
| vr 16:00-17:00 | 12 | 47 | 26 | 6  | 0 |  | 91 |
| vr 17:00-18:00 | 4  | 24 | 19 | 5  | 0 |  | 52 |
| vr 18:00-19:00 | 4  | 29 | 11 | 5  | 0 |  | 49 |
| vr 19:00-20:00 | 4  | 18 | 10 | 11 | 9 |  | 52 |

|                |   |    |   |   |   |  |    |
|----------------|---|----|---|---|---|--|----|
| vr 20:00-21:00 | 5 | 5  | 8 | 0 | 1 |  | 19 |
| vr 21:00-22:00 | 0 | 12 | 3 | 1 | 0 |  | 16 |
| vr 22:00-23:00 | 1 | 8  | 3 | 0 | 0 |  | 12 |
| vr 23:00-00:00 | 1 | 2  | 1 | 0 | 0 |  | 4  |

| <b>A.G. Noijweg</b> | Tweewielers | Auto | Bestelwagen | Vrachtwagen | Vrachtwagen Trailer |  | Totaal |
|---------------------|-------------|------|-------------|-------------|---------------------|--|--------|
| 00:00-01:00         | 4           | 8    | 1           | 0           | 0                   |  | 13     |
| 01:00-02:00         | 4           | 6    | 2           | 0           | 0                   |  | 12     |
| 02:00-03:00         | 1           | 0    | 0           | 0           | 0                   |  | 1      |
| 03:00-04:00         | 1           | 0    | 0           | 0           | 0                   |  | 1      |
| 04:00-05:00         | 0           | 2    | 2           | 0           | 0                   |  | 4      |
| 05:00-06:00         | 1           | 5    | 0           | 0           | 0                   |  | 6      |
| 06:00-07:00         | 5           | 34   | 6           | 3           | 0                   |  | 48     |
| 07:00-08:00         | 11          | 34   | 12          | 6           | 1                   |  | 64     |
| 08:00-09:00         | 14          | 50   | 19          | 16          | 0                   |  | 99     |
| 09:00-10:00         | 9           | 45   | 20          | 4           | 5                   |  | 83     |
| 10:00-11:00         | 14          | 40   | 14          | 5           | 0                   |  | 73     |
| 11:00-12:00         | 27          | 67   | 11          | 15          | 1                   |  | 121    |
| 12:00-13:00         | 19          | 78   | 18          | 11          | 3                   |  | 129    |
| 13:00-14:00         | 35          | 86   | 15          | 8           | 2                   |  | 146    |
| 14:00-15:00         | 24          | 85   | 21          | 13          | 2                   |  | 145    |
| 15:00-16:00         | 22          | 70   | 22          | 13          | 4                   |  | 131    |
| 16:00-17:00         | 35          | 93   | 14          | 2           | 0                   |  | 144    |
| 17:00-18:00         | 24          | 83   | 8           | 3           | 0                   |  | 118    |
| 18:00-19:00         | 15          | 72   | 15          | 2           | 0                   |  | 104    |
| 19:00-20:00         | 11          | 39   | 10          | 3           | 0                   |  | 63     |
| 20:00-21:00         | 16          | 49   | 15          | 2           | 0                   |  | 82     |
| 21:00-22:00         | 10          | 31   | 6           | 2           | 0                   |  | 49     |
| 22:00-23:00         | 7           | 19   | 3           | 0           | 1                   |  | 30     |
| 23:00-00:00         | 4           | 11   | 2           | 0           | 0                   |  | 17     |

Onderstaand tabel is met oudere tellers uitgevoerd, deze teller was minder specifiek qua categorie voertuig.

| <b>Hessenweg</b> |              |               |               |               |
|------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Tijd</b>      | <b>Licht</b> | <b>Middel</b> | <b>Overig</b> | <b>Totaal</b> |
| 00:00 - 01:00    | 1            | 0             | 0             | 1             |
| 01:00 - 02:00    | 0            | 0             | 0             | 0             |
| 02:00 - 03:00    | 0            | 0             | 0             | 0             |
| 03:00 - 04:00    | 1            | 0             | 0             | 1             |
| 05:00 - 06:00    | 1            | 0             | 0             | 2             |
| 06:00 - 07:00    | 2            | 0             | 1             | 3             |
| 07:00 - 08:00    | 4            | 0             | 3             | 7             |
| 08:00 - 09:00    | 10           | 0             | 2             | 12            |
| 09:00 - 10:00    | 10           | 0             | 3             | 13            |
| 10:00 - 11:00    | 13           | 2             | 3             | 18            |
| 11:00 - 12:00    | 13           | 1             | 6             | 20            |
| 12:00 - 13:00    | 14           | 1             | 5             | 20            |
| 13:00 - 14:00    | 14           | 1             | 6             | 20            |
| 14:00 - 15:00    | 12           | 1             | 8             | 21            |
| 15:00 - 16:00    | 13           | 1             | 6             | 20            |
| 16:00 - 17:00    | 10           | 1             | 7             | 18            |
| 17:00 - 18:00    | 10           | 1             | 5             | 16            |
| 18:00 - 19:00    | 12           | 1             | 5             | 17            |
| 19:00 - 20:00    | 9            | 0             | 5             | 15            |
| 20:00 - 21:00    | 8            | 0             | 3             | 12            |
| 21:00 - 22:00    | 5            | 0             | 1             | 6             |
| 22:00 - 23:00    | 4            | 0             | 1             | 5             |
| 23:00 - 24:00    | 1            | 0             | 0             | 1             |
|                  |              |               |               |               |
| Etmaal           | 167          | 10            | 70            | 248           |
| Overdag (07-19u) | 135          | 10            | 59            | 202           |
| Avond (19-23u)   | 26           | 0             | 10            | 38            |
| Nacht (23-07u)   | 6            | 0             | 1             | 8             |

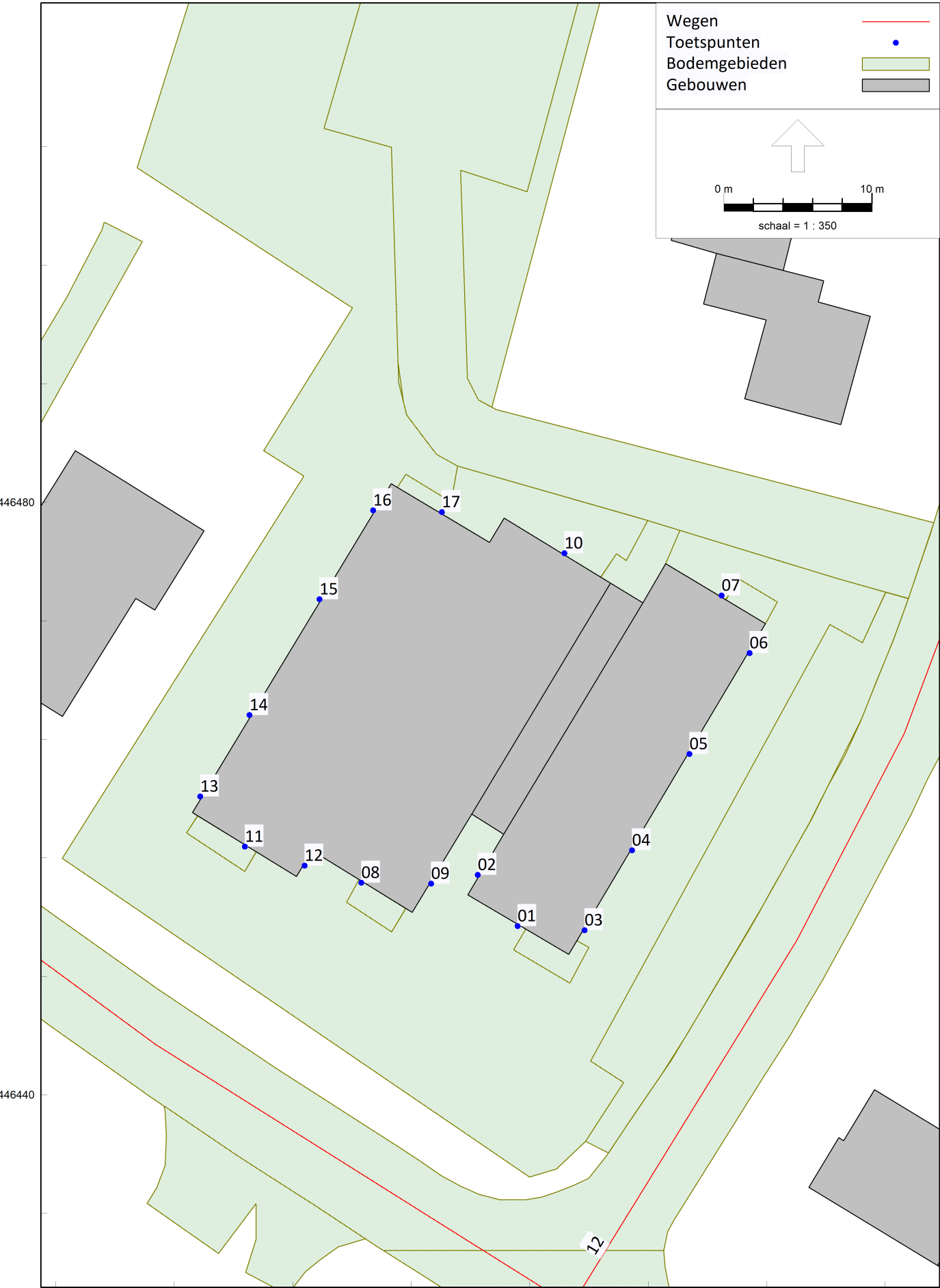
## Bijlage 2. Invoergegevens akoestisch overdrachtsmodel

Rapport:       Lijst van model eigenschappen  
Model:         12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)

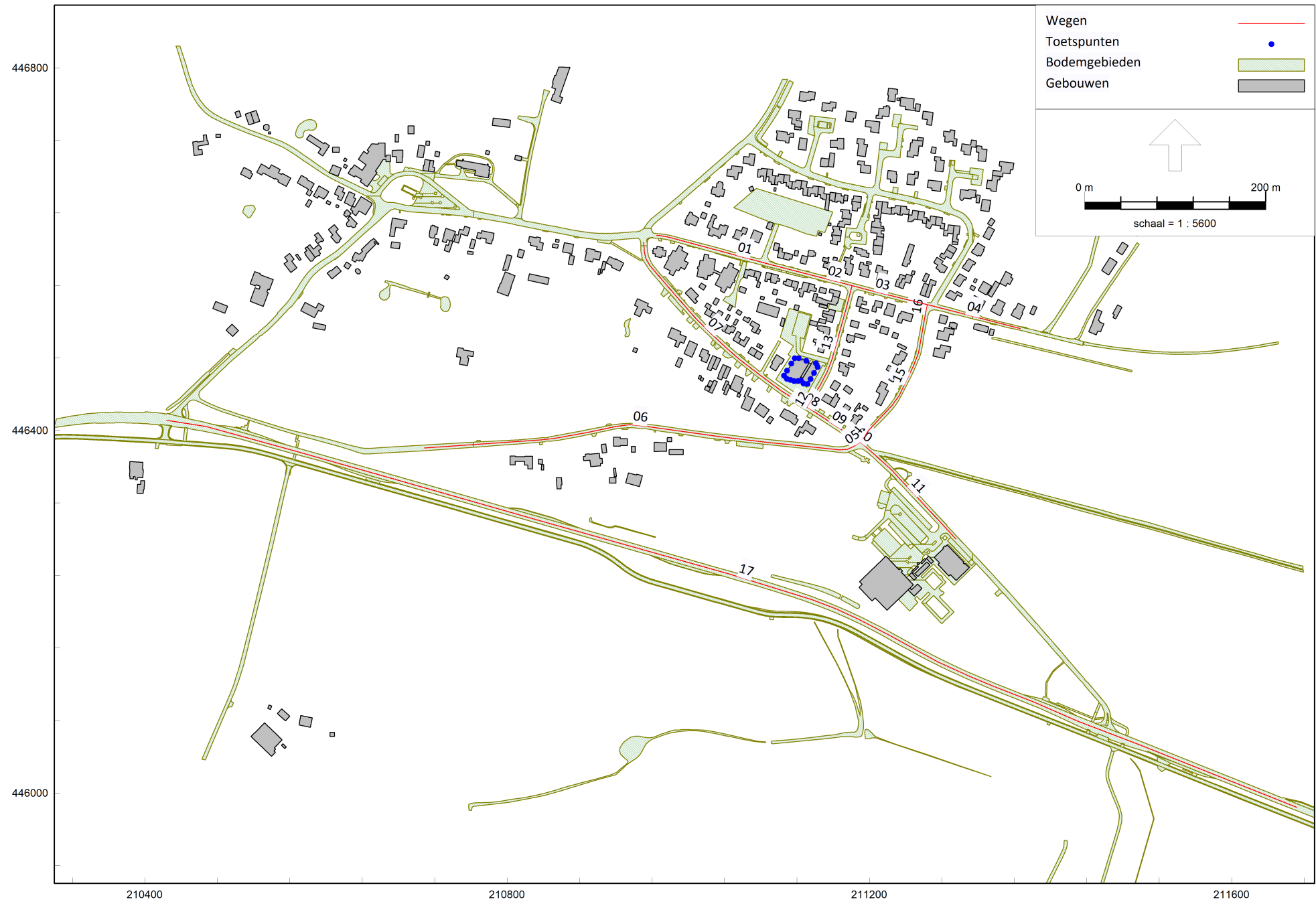
|                                   |                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Model eigenschap                  |                                                   |
| Omschrijving                      | 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)    |
| Verantwoordelijke                 |                                                   |
| Rekenmethode                      | #2   Wegverkeerslawaaï   RMG-2012, wegverkeer     |
| Aangemaakt door                   | 28-10-2022                                        |
| Laatst ingezien door              | 9-11-2022                                         |
| Model aangemaakt met              | Geomilieu V2022.3 rev 1                           |
| Dagperiode                        | 07:00 - 19:00                                     |
| Avondperiode                      | 19:00 - 23:00                                     |
| Nachtperiode                      | 23:00 - 07:00                                     |
| Samengestelde periode             | Lden                                              |
| Waarde                            | Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)                   |
| Standaard maaiveldhoogte          | 0                                                 |
| Rekenhoogte contouren             | 4                                                 |
| Detailniveau toetspunt resultaten | Bronresultaten                                    |
| Detailniveau resultaten grids     | Groepsresultaten                                  |
| Rekenoptimalisatie aan            | Ja                                                |
| Zoekafstand [m]                   | 5000                                              |
| Aandachtsgebied                   | 5000                                              |
| Max.refl.afstand                  | --                                                |
| Standaard bodemfactor             | 1,00                                              |
| Openingshoek                      | 2                                                 |
| Max.refl.diepte                   | 1                                                 |
| Geometrische uitbreiding          | Volledige 3D analyse                              |
| Luchtdemping                      | Conform standaard                                 |
| Luchtdemping [dB/km]              | 0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00 |
| Meteorologische correctie         | Conform standaard                                 |
| Waarde voor C0                    | 3,50                                              |
| Berekening diffractoreffect       | Volgens rekenregels van RMG-2012 (1-10-2022)      |



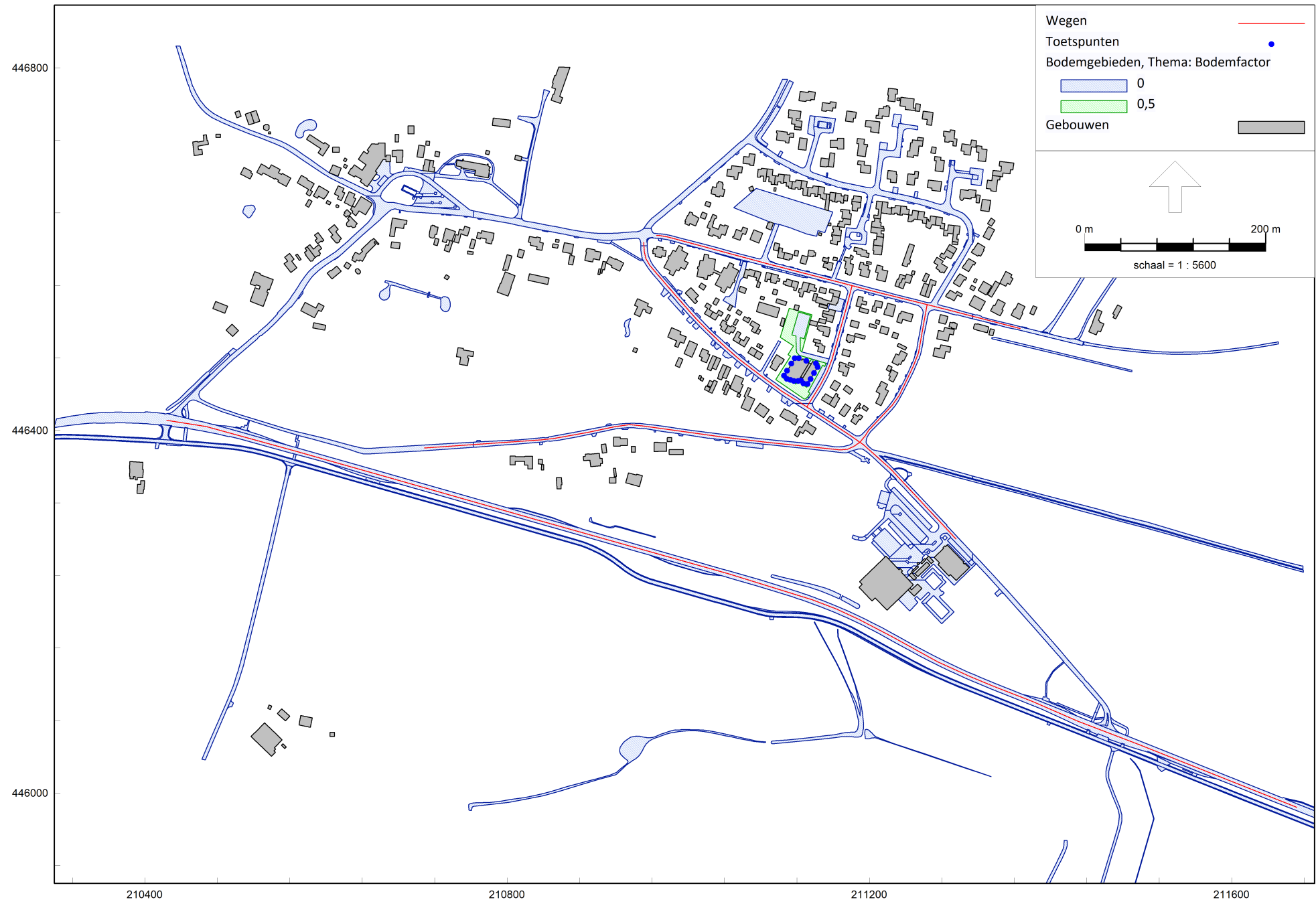












Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.               | Groep                 | Type      | Cpl   | Cpl_W | Hbron | Wegdek | Wegdek                              | V(LV(D)) | V(LV(A)) | V(LV(N)) | V(MV(D)) | V(MV(A)) | V(MV(N)) |
|------|-----------------------|-----------------------|-----------|-------|-------|-------|--------|-------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 01   | A.G. Noijweg          | A.G. Noijweg          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 02   | A.G. Noijweg          | A.G. Noijweg          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 03   | A.G. Noijweg          | A.G. Noijweg          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 04   | A.G. Noijweg          | A.G. Noijweg          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 05   | Hessenweg             | Hessenweg             | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 06   | Hessenweg             | Hessenweg             | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 07   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 08   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 09   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 10   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 11   | Monumentenweg         | Monumentenweg         | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 12   | Schoolstraat          | Schoolstraat          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 13   | Schoolstraat          | Schoolstraat          | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 14   | Van Schuijlenburchweg | Van Schuijlenburchweg | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 15   | Van Schuijlenburchweg | Van Schuijlenburchweg | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 16   | Van Schuijlenburchweg | Van Schuijlenburchweg | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W9a    | Elementenverharding in keperverband | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       | 30       |
| 17   | N317                  | N317                  | Verdeling | False | 1,5   | 0,75  | W0     | Referentiewegdek                    | 80       | 80       | 80       | 80       | 80       | 80       |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | V(ZV(D)) | V(ZV(A)) | V(ZV(N)) | Totaal aantal | %Int(D) | %Int(A) | %Int(N) | %LV(D) | %LV(A) | %LV(N) | %MV(D) | %MV(A) | %MV(N) | %ZV(D) | %ZV(A) | %ZV(N) | LV(D)  | LV(A)  | LV(N) | MV(D) |
|------|----------|----------|----------|---------------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| 01   | 30       | 30       | 30       | 1842,00       | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 89,97  | 46,20  | 11,12 | 21,18 |
| 02   | 30       | 30       | 30       | 1842,00       | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 89,97  | 46,20  | 11,12 | 21,18 |
| 03   | 30       | 30       | 30       | 1842,00       | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 89,97  | 46,20  | 11,12 | 21,18 |
| 04   | 30       | 30       | 30       | 1842,00       | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 89,97  | 46,20  | 11,12 | 21,18 |
| 05   | 30       | 30       | 30       | 358,00        | 6,88    | 3,64    | 0,35    | 66,18  | 72,22  | 85,71  | 4,90   | --     | --     | 28,92  | 27,78  | 14,29  | 16,30  | 9,41   | 1,07  | 1,21  |
| 06   | 30       | 30       | 30       | 358,00        | 6,88    | 3,64    | 0,35    | 66,18  | 72,22  | 85,71  | 4,90   | --     | --     | 28,92  | 27,78  | 14,29  | 16,30  | 9,41   | 1,07  | 1,21  |
| 07   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 08   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 09   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 10   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 11   | 30       | 30       | 30       | 1008,00       | 7,20    | 2,95    | 0,22    | 57,91  | 48,31  | 61,54  | 30,11  | 26,97  | 38,46  | 11,98  | 24,72  | --     | 42,03  | 14,37  | 1,36  | 21,85 |
| 12   | 30       | 30       | 30       | 509,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,86  | 12,77  | 3,07  | 5,85  |
| 13   | 30       | 30       | 30       | 509,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,86  | 12,77  | 3,07  | 5,85  |
| 14   | 30       | 30       | 30       | 500,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,42  | 12,54  | 3,02  | 5,75  |
| 15   | 30       | 30       | 30       | 500,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,42  | 12,54  | 3,02  | 5,75  |
| 16   | 30       | 30       | 30       | 500,00        | 6,74    | 3,28    | 0,75    | 72,47  | 76,47  | 80,49  | 17,06  | 18,89  | 15,85  | 10,47  | 4,44   | 3,66   | 24,42  | 12,54  | 3,02  | 5,75  |
| 17   | 80       | 80       | 80       | 10006,00      | 7,00    | 2,39    | 0,81    | 89,95  | 94,24  | 86,72  | 6,90   | 3,75   | 7,77   | 3,15   | 2,01   | 5,50   | 630,03 | 225,37 | 70,29 | 48,33 |

---

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | MV(A) | MV(N) | ZV(D) | ZV(A) | ZV(N) |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 01   | 11,41 | 2,19  | 13,00 | 2,68  | 0,51  |
| 02   | 11,41 | 2,19  | 13,00 | 2,68  | 0,51  |
| 03   | 11,41 | 2,19  | 13,00 | 2,68  | 0,51  |
| 04   | 11,41 | 2,19  | 13,00 | 2,68  | 0,51  |
| 05   | --    | --    | 7,12  | 3,62  | 0,18  |
| 06   | --    | --    | 7,12  | 3,62  | 0,18  |
| 07   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 08   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 09   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 10   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 11   | 8,02  | 0,85  | 8,69  | 7,35  | --    |
| 12   | 3,15  | 0,61  | 3,59  | 0,74  | 0,14  |
| 13   | 3,15  | 0,61  | 3,59  | 0,74  | 0,14  |
| 14   | 3,10  | 0,59  | 3,53  | 0,73  | 0,14  |
| 15   | 3,10  | 0,59  | 3,53  | 0,73  | 0,14  |
| 16   | 3,10  | 0,59  | 3,53  | 0,73  | 0,14  |
| 17   | 8,97  | 6,30  | 22,06 | 4,81  | 4,46  |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr. | X         | Y         | Maaiveld | Hdef.    | Hoogte A | Hoogte B | Hoogte C | Hoogte D | Hoogte E | Hoogte F | Gevel |
|------|---------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|
| 01   | gb1     | 211127,19 | 446451,39 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 02   | gb1     | 211124,50 | 446454,85 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 03   | gb1     | 211131,71 | 446451,10 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 04   | gb1     | 211134,93 | 446456,50 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 05   | gb1     | 211138,79 | 446463,00 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 06   | gb1     | 211142,85 | 446469,82 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 07   | gb1     | 211140,96 | 446473,71 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 08   | gb2     | 211116,64 | 446454,31 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 09   | gb2     | 211121,35 | 446454,25 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 10   | gb2     | 211130,36 | 446476,56 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 11   | gb3     | 211108,78 | 446456,75 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 12   | gb3     | 211112,81 | 446455,47 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 13   | gb3     | 211105,77 | 446460,14 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 14   | gb3     | 211109,09 | 446465,64 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 15   | gb3     | 211113,81 | 446473,45 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 16   | gb3     | 211117,44 | 446479,45 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |
| 17   | gb3     | 211122,08 | 446479,33 | 12,50    | Relatief | 1,50     | 4,50     | --       | --       | --       | --       | Ja    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.           | Bf   |
|------|-------------------|------|
|      | voetgangersgebied | 0,00 |
|      | voetgangersgebied | 0,00 |
|      | voetgangersgebied | 0,00 |
|      | voetgangersgebied | 0,00 |
|      | voetgangersgebied | 0,00 |
|      |                   |      |
|      | voetgangersgebied | 0,00 |
|      | voetgangersgebied | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      |                   |      |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      |                   |      |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      |                   |      |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      |                   |      |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |
|      |                   |      |
|      | inrit             | 0,00 |
|      | inrit             | 0,00 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr. | Bf   |
|------|---------|------|
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |
|      |         |      |
|      | inrit   | 0,00 |
|      | inrit   | 0,00 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.            | Bf   |
|------|--------------------|------|
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | inrit              | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | fietspad           | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg | 0,00 |
|      |                    |      |
|      | rijbaan lokale weg | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg | 0,00 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.               | Bf   |
|------|-----------------------|------|
|      | rijbaan lokale weg    | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg    | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg    | 0,00 |
|      | rijbaan lokale weg    | 0,00 |
|      | OV-baan               | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | OV-baan               | 0,00 |
|      | OV-baan               | 0,00 |
|      | OV-baan               | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | parkeervlak           | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | voetpad               | 0,00 |
|      | voetpad               | 0,00 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.   | Bf   |
|------|-----------|------|
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      |           |      |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      |           |      |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      |           |      |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      | voetpad   | 0,00 |
|      |           |      |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           |      |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           |      |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      |           | 0,00 |
|      | transitie | 0,00 |
|      | transitie | 0,00 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Naam | Omschr.               | Bf   |
|------|-----------------------|------|
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      | transitie             | 0,00 |
|      |                       |      |
|      | transitie             | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      | rijbaan regionale weg | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       |      |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,00 |
|      |                       | 0,50 |
|      |                       | 0,50 |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28642  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976475 |         | Polygoon | 211073,35 | 446434,51 | 6,71   | 6,71  | 19,21 | 12,50    | Relatief | 8          | 70,85  | 183,54    |
| --    | 28643  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979305 |         | Polygoon | 211057,91 | 446439,59 | 3,97   | 3,97  | 16,47 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,81  | 11,90     |
| --    | 28644  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000817 |         | Polygoon | 211060,46 | 446450,12 | 7,32   | 7,32  | 19,82 | 12,50    | Relatief | 10         | 57,04  | 179,71    |
| --    | 28645  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009591 |         | Polygoon | 211042,66 | 446470,63 | 7,11   | 7,11  | 19,61 | 12,50    | Relatief | 8          | 42,77  | 78,67     |
| --    | 28646  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979310 |         | Polygoon | 211014,55 | 446459,67 | 2,18   | 2,18  | 14,68 | 12,50    | Relatief | 4          | 12,23  | 8,83      |
| --    | 28647  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009589 |         | Polygoon | 211037,69 | 446458,64 | 7,99   | 7,99  | 20,49 | 12,50    | Relatief | 5          | 35,29  | 60,51     |
| --    | 28648  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976479 |         | Polygoon | 211106,02 | 446478,08 | 7,51   | 7,51  | 20,01 | 12,50    | Relatief | 8          | 51,88  | 140,27    |
| --    | 28649  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979196 |         | Polygoon | 210994,06 | 446478,30 | 4,01   | 4,01  | 16,51 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,85  | 50,03     |
| --    | 28650  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976456 |         | Polygoon | 211015,42 | 446490,19 | 7,30   | 7,30  | 19,80 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,85  | 108,62    |
| --    | 28651  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976457 |         | Polygoon | 211010,14 | 446494,84 | 6,65   | 6,65  | 19,15 | 12,50    | Relatief | 4          | 50,29  | 149,57    |
| --    | 28652  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000796 |         | Polygoon | 210997,82 | 446503,15 | 6,37   | 6,37  | 18,87 | 12,50    | Relatief | 10         | 73,22  | 214,19    |
| --    | 28653  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979214 |         | Polygoon | 211079,80 | 446510,39 | 4,68   | 4,68  | 17,18 | 12,50    | Relatief | 4          | 17,16  | 17,61     |
| --    | 28654  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979212 |         | Polygoon | 211073,82 | 446507,15 | 4,30   | 4,30  | 16,80 | 12,50    | Relatief | 6          | 39,70  | 74,82     |
| --    | 28655  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979205 |         | Polygoon | 211055,21 | 446521,37 | 3,37   | 3,37  | 15,87 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,14  | 19,86     |
| --    | 28656  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979209 |         | Polygoon | 211062,06 | 446525,65 | 3,48   | 3,48  | 15,98 | 12,50    | Relatief | 6          | 25,22  | 33,17     |
| --    | 28657  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009593 |         | Polygoon | 211026,28 | 446468,68 | 7,75   | 7,75  | 20,25 | 12,50    | Relatief | 4          | 35,27  | 60,49     |
| --    | 28658  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009595 |         | Polygoon | 211031,47 | 446480,57 | 7,23   | 7,23  | 19,73 | 12,50    | Relatief | 8          | 42,59  | 79,74     |
| --    | 28659  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009771 |         | Polygoon | 211066,66 | 446500,00 | 6,64   | 6,64  | 19,14 | 12,50    | Relatief | 11         | 37,03  | 63,20     |
| --    | 28660  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009772 |         | Polygoon | 211058,16 | 446500,49 | 6,50   | 6,50  | 19,00 | 12,50    | Relatief | 8          | 37,41  | 63,62     |
| --    | 28661  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010404 |         | Polygoon | 211043,92 | 446515,72 | 7,11   | 7,11  | 19,61 | 12,50    | Relatief | 12         | 37,03  | 67,67     |
| --    | 28662  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010406 |         | Polygoon | 211040,08 | 446509,14 | 7,14   | 7,14  | 19,64 | 12,50    | Relatief | 13         | 37,74  | 71,06     |
| --    | 28663  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013909 |         | Polygoon | 211072,21 | 446481,65 | 7,44   | 7,44  | 19,94 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,84  | 55,64     |
| --    | 28664  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013910 |         | Polygoon | 211076,04 | 446488,05 | 7,38   | 7,38  | 19,88 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,84  | 55,64     |
| --    | 28665  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013912 |         | Polygoon | 211079,59 | 446494,26 | 3,51   | 3,51  | 16,01 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,09  | 10,63     |
| --    | 28666  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013914 |         | Polygoon | 211077,79 | 446491,20 | 3,55   | 3,55  | 16,05 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,09  | 10,63     |
| --    | 28667  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013916 |         | Polygoon | 211022,48 | 446442,48 | 3,58   | 3,58  | 16,08 | 12,50    | Relatief | 10         | 36,61  | 57,81     |
| --    | 28668  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013918 |         | Polygoon | 211024,38 | 446446,82 | 2,83   | 2,83  | 15,33 | 12,50    | Relatief | 6          | 20,27  | 23,95     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 1,96       | 14,91      |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,30       | 3,60       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,44       | 13,13      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 12,99      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,34       | 3,78       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 12,99      |         |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,20       | 10,36      |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,09       | 9,84       |         |            |        |          | 1894 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,36       | 9,68       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,65       | 15,49      |         |            |        |          | 1894 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,10       | 11,36      |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,40       | 5,18       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,68       | 10,10      |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,04       | 6,52       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,41       | 7,08       |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,65       | 12,97      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,07       | 12,97      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,57       | 7,53       |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,42       | 7,41       |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,30       | 7,62       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,36       | 7,62       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,46       | 7,46       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,46       | 7,46       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,99       | 3,55       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,99       | 3,55       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,06       | 14,14      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,15       | 5,34       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28669  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013920 |         | Polygoon | 211027,27 | 446453,42 | 3,05   | 3,05  | 15,55 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,61  | 25,41     |
| --    | 28670  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013922 |         | Polygoon | 211043,61 | 446450,52 | 4,55   | 4,55  | 17,05 | 12,50    | Relatief | 7          | 30,08  | 40,26     |
| --    | 28671  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17013924 |         | Polygoon | 211043,61 | 446450,52 | 3,91   | 3,91  | 16,41 | 12,50    | Relatief | 6          | 28,94  | 33,30     |
| --    | 28672  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023298 |         | Polygoon | 211090,13 | 446415,72 | 3,14   | 3,14  | 15,64 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,05  | 35,10     |
| --    | 28673  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023299 |         | Polygoon | 210936,99 | 446382,21 | 3,14   | 3,14  | 15,64 | 12,50    | Relatief | 7          | 21,71  | 28,40     |
| --    | 28674  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997194 |         | Polygoon | 210981,64 | 446391,82 | 4,73   | 4,73  | 17,23 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,75  | 21,89     |
| --    | 28675  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025100 |         | Polygoon | 211014,21 | 446458,32 | 2,09   | 2,09  | 14,59 | 12,50    | Relatief | 4          | 12,88  | 10,34     |
| --    | 28676  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025101 |         | Polygoon | 210942,35 | 446485,54 | 3,16   | 3,16  | 15,66 | 12,50    | Relatief | 4          | 17,51  | 19,13     |
| --    | 28820  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17020794 |         | Polygoon | 211244,68 | 446225,87 | 9,31   | 9,31  | 20,72 | 11,41    | Relatief | 15         | 182,20 | 1877,05   |
| --    | 28821  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984954 |         | Polygoon | 211285,78 | 446273,51 | 4,84   | 4,84  | 17,20 | 12,36    | Relatief | 16         | 118,74 | 742,43    |
| --    | 28822  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17019850 |         | Polygoon | 210521,45 | 446066,38 | 9,42   | 9,42  | 21,41 | 11,99    | Relatief | 12         | 105,48 | 607,20    |
| --    | 28823  | 0      | 16:36, 31 okt 2022 | 17000238 |         | Polygoon | 211118,64 | 446481,25 | 7,25   | 7,25  | 19,75 | 12,50    | Relatief | 9          | 88,17  | 420,94    |
| --    | 28824  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000175 |         | Polygoon | 211131,96 | 446407,58 | 4,26   | 4,26  | 16,76 | 12,50    | Relatief | 16         | 78,07  | 176,65    |
| --    | 28825  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976986 |         | Polygoon | 210576,70 | 446541,15 | 7,41   | 7,41  | 19,91 | 12,50    | Relatief | 8          | 73,83  | 221,57    |
| --    | 28826  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000815 |         | Polygoon | 211120,17 | 446415,74 | 5,03   | 5,03  | 17,53 | 12,50    | Relatief | 16         | 60,48  | 178,28    |
| --    | 28827  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976989 |         | Polygoon | 210554,15 | 446590,90 | 6,71   | 6,71  | 19,21 | 12,50    | Relatief | 9          | 58,29  | 147,95    |
| --    | 28828  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009561 |         | Polygoon | 211261,13 | 446547,87 | 6,64   | 6,64  | 19,14 | 12,50    | Relatief | 10         | 54,56  | 97,18     |
| --    | 28829  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009599 |         | Polygoon | 210883,92 | 446371,10 | 6,74   | 6,74  | 19,24 | 12,50    | Relatief | 15         | 69,34  | 210,38    |
| --    | 28830  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16978550 |         | Polygoon | 211266,70 | 446251,36 | 3,31   | 3,31  | 15,23 | 11,92    | Relatief | 4          | 46,49  | 87,56     |
| --    | 28831  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997191 |         | Polygoon | 210933,92 | 446353,12 | 4,84   | 4,84  | 17,34 | 12,50    | Relatief | 6          | 56,24  | 186,13    |
| --    | 28832  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976936 |         | Polygoon | 211079,20 | 446429,88 | 6,81   | 6,81  | 19,31 | 12,50    | Relatief | 8          | 46,77  | 134,32    |
| --    | 28833  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17008972 |         | Polygoon | 211133,57 | 446561,97 | 6,73   | 6,73  | 19,23 | 12,50    | Relatief | 13         | 51,82  | 99,98     |
| --    | 28834  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009552 |         | Polygoon | 211166,20 | 446546,39 | 6,52   | 6,52  | 19,02 | 12,50    | Relatief | 15         | 72,44  | 150,85    |
| --    | 28835  | 0      | 14:31, 28 okt 2022 | 17003394 |         | Polygoon | 211529,91 | 445863,89 | 3,35   | 3,35  | 13,35 | 10,00    | Relatief | 37         | 44,78  | 159,16    |
| --    | 28836  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000806 |         | Polygoon | 211217,44 | 446534,06 | 6,60   | 6,60  | 19,10 | 12,50    | Relatief | 6          | 45,96  | 122,99    |
| --    | 28837  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17020796 |         | Polygoon | 211244,68 | 446225,87 | 3,35   | 3,35  | 14,76 | 11,41    | Relatief | 7          | 43,12  | 91,96     |
| --    | 28838  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976985 |         | Polygoon | 210584,74 | 446082,68 | 4,98   | 4,98  | 16,95 | 11,97    | Relatief | 4          | 46,90  | 135,98    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie     | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|-------------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 4,02       | 6,23       | Woonfunctie |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 11,38      |             |            |        |          | 1800 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,73       | 10,89      |             |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,98       | 7,04       |             |            |        |          | 2012 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,34       | 6,11       |             |            |        |          | 2012 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,41       | 4,96       |             |            |        |          | 1915 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,05       | 3,39       |             |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,22       | 4,54       |             |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,92       | 40,42      |             |            |        |          | 1982 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,91       | 26,37      |             |            |        |          | 2003 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,35       | 16,09      |             |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,91       | 25,94      |             |            |        |          | 1954 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,45       | 11,20      |             |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,42       | 17,21      |             |            |        |          | 1990 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,06       | 12,23      |             |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,29       | 12,09      |             |            |        |          | 1992 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,12       | 13,43      |             |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,44       | 11,27      |             |            |        |          | 1910 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,73       | 18,52      |             |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,01       | 15,61      |             |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,22       | 12,42      |             |            |        |          | 2002 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,26       | 6,95       |             |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 13,31      |             |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,20       | 1,22       |             |            |        |          | 2000 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,06       | 12,91      |             |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,49       | 12,03      |             |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 10,50      | 12,95      |             |            |        |          | 1930 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28839  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976621 |         | Polygoon | 210559,84 | 446084,53 | 6,41   | 6,41  | 18,55 | 12,14    | Relatief | 4          | 38,02  | 83,91     |
| --    | 28840  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009560 |         | Polygoon | 211265,40 | 446560,60 | 7,51   | 7,51  | 20,01 | 12,50    | Relatief | 5          | 38,01  | 74,92     |
| --    | 28841  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000802 |         | Polygoon | 211214,67 | 446541,43 | 6,76   | 6,76  | 19,26 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,24  | 84,09     |
| --    | 28842  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979386 |         | Polygoon | 210399,74 | 446344,19 | 4,33   | 4,33  | 16,83 | 12,50    | Relatief | 9          | 43,02  | 90,34     |
| --    | 28843  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000180 |         | Polygoon | 211183,04 | 446417,88 | 6,89   | 6,89  | 19,39 | 12,50    | Relatief | 12         | 42,01  | 76,91     |
| --    | 28844  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000804 |         | Polygoon | 211185,89 | 446540,47 | 6,94   | 6,94  | 19,44 | 12,50    | Relatief | 11         | 42,90  | 76,62     |
| --    | 28845  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000240 |         | Polygoon | 210924,87 | 446392,42 | 6,91   | 6,91  | 19,41 | 12,50    | Relatief | 8          | 50,43  | 132,63    |
| --    | 28846  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976971 |         | Polygoon | 210976,02 | 446386,06 | 5,99   | 5,99  | 18,49 | 12,50    | Relatief | 12         | 48,20  | 133,95    |
| --    | 28847  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979399 |         | Polygoon | 210909,34 | 446585,57 | 3,94   | 3,94  | 16,44 | 12,50    | Relatief | 6          | 33,66  | 40,04     |
| --    | 28848  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009555 |         | Polygoon | 211166,20 | 446546,39 | 6,84   | 6,84  | 19,34 | 12,50    | Relatief | 7          | 37,42  | 67,06     |
| --    | 28849  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009557 |         | Polygoon | 211113,36 | 446558,49 | 6,98   | 6,98  | 19,48 | 12,50    | Relatief | 8          | 33,26  | 55,65     |
| --    | 28850  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17008970 |         | Polygoon | 211131,54 | 446555,32 | 6,82   | 6,82  | 19,32 | 12,50    | Relatief | 11         | 38,02  | 63,43     |
| --    | 28851  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979217 |         | Polygoon | 211108,68 | 446541,78 | 2,72   | 2,72  | 15,22 | 12,50    | Relatief | 4          | 31,45  | 49,46     |
| --    | 28852  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979327 |         | Polygoon | 210994,47 | 446378,53 | 3,55   | 3,55  | 16,05 | 12,50    | Relatief | 4          | 42,25  | 85,57     |
| --    | 28853  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997187 |         | Polygoon | 210909,84 | 446375,42 | 3,25   | 3,25  | 15,75 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,01  | 47,53     |
| --    | 28854  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979219 |         | Polygoon | 211106,93 | 446523,08 | 2,82   | 2,82  | 15,32 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,86  | 31,51     |
| --    | 28855  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984052 |         | Polygoon | 211251,89 | 446237,15 | 3,34   | 3,34  | 14,95 | 11,61    | Relatief | 4          | 23,25  | 29,18     |
| --    | 28856  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984053 |         | Polygoon | 211270,75 | 446255,37 | 3,30   | 3,30  | 15,31 | 12,01    | Relatief | 4          | 22,93  | 28,31     |
| --    | 28857  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979329 |         | Polygoon | 211543,08 | 445886,50 | 3,89   | 3,89  | 13,89 | 10,00    | Relatief | 4          | 26,00  | 41,01     |
| --    | 28858  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009554 |         | Polygoon | 211142,01 | 446547,28 | 4,67   | 4,67  | 17,17 | 12,50    | Relatief | 6          | 24,25  | 31,53     |
| --    | 28859  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979216 |         | Polygoon | 211152,78 | 446556,03 | 3,68   | 3,68  | 16,18 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,31  | 42,30     |
| --    | 28860  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979323 |         | Polygoon | 210920,51 | 446349,02 | 2,10   | 2,10  | 14,60 | 12,50    | Relatief | 4          | 22,83  | 20,27     |
| --    | 28861  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997211 |         | Polygoon | 211254,03 | 446249,16 | 2,58   | 2,58  | 14,34 | 11,76    | Relatief | 4          | 20,85  | 15,37     |
| --    | 28862  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17004144 |         | Polygoon | 211153,66 | 446537,24 | 2,86   | 2,86  | 15,36 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,74  | 29,90     |
| --    | 28863  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979321 |         | Polygoon | 210920,14 | 446347,70 | 4,01   | 4,01  | 16,51 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,44  | 43,24     |
| --    | 28864  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025099 |         | Polygoon | 211117,85 | 446538,66 | 4,29   | 4,29  | 16,79 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,78  | 26,88     |
| --    | 28865  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997212 |         | Polygoon | 211262,30 | 446257,10 | 2,55   | 2,55  | 14,47 | 11,92    | Relatief | 4          | 16,62  | 12,23     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 6,97       | 12,04      |         |            |        |          | 1997 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,12       | 13,42      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,51       | 8,48       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,53       | 9,94       |         |            |        |          | 1947 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,38       | 7,27       |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,10       | 7,69       |         |            |        |          | 1957 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,70       | 9,98       |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,17       | 10,23      |         |            |        |          | 1915 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,63       | 13,11      |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,86       | 7,02       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,26       | 6,91       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,26       | 6,95       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,35       | 11,38      |         |            |        |          | 1956 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,46       | 15,66      |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,00       | 9,50       |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,55       | 8,89       |         |            |        |          | 1966 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,67       | 7,96       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,60       | 7,86       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,38       | 7,62       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 8,07       |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,59       | 7,56       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,20       | 9,22       |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,78       | 8,65       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,29       | 9,08       |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,94       | 7,28       |         |            |        |          | 1910 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,89       | 5,50       |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,91       | 6,40       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28867  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979379 |         | Polygoon | 210556,03 | 446050,63 | 2,36   | 2,36  | 13,84 | 11,48    | Relatief | 4          | 14,81  | 11,87     |
| --    | 28868  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979384 |         | Polygoon | 210604,46 | 446066,78 | 3,42   | 3,42  | 15,00 | 11,58    | Relatief | 7          | 18,80  | 22,00     |
| --    | 28869  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024246 |         | Polygoon | 210535,45 | 446093,19 | 2,27   | 2,27  | 14,72 | 12,45    | Relatief | 4          | 14,62  | 13,17     |
| --    | 28870  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16996678 |         | Polygoon | 211255,29 | 446253,02 | 2,58   | 2,58  | 14,40 | 11,82    | Relatief | 4          | 8,03   | 4,02      |
| --    | 28972  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16980092 |         | Polygoon | 210859,60 | 446335,53 | 3,03   | 3,03  | 15,53 | 12,50    | Relatief | 6          | 36,28  | 66,74     |
| --    | 28973  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979387 |         | Polygoon | 210840,47 | 446362,06 | 2,75   | 2,75  | 15,25 | 12,50    | Relatief | 8          | 36,03  | 39,39     |
| --    | 28974  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984948 |         | Polygoon | 210827,94 | 446357,39 | 5,90   | 5,90  | 18,40 | 12,50    | Relatief | 14         | 86,55  | 216,94    |
| --    | 28975  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979411 |         | Polygoon | 210599,54 | 446515,98 | 3,68   | 3,68  | 16,18 | 12,50    | Relatief | 4          | 38,55  | 77,76     |
| --    | 28976  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979390 |         | Polygoon | 210491,30 | 446536,84 | 6,22   | 6,22  | 18,72 | 12,50    | Relatief | 4          | 45,36  | 120,12    |
| --    | 28977  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976590 |         | Polygoon | 210808,60 | 446570,59 | 8,86   | 8,86  | 21,36 | 12,50    | Relatief | 8          | 72,93  | 288,58    |
| --    | 28978  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979401 |         | Polygoon | 210846,23 | 446567,87 | 5,30   | 5,30  | 17,80 | 12,50    | Relatief | 4          | 59,13  | 161,31    |
| --    | 28979  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979405 |         | Polygoon | 210736,13 | 446569,43 | 1,98   | 1,98  | 14,48 | 12,50    | Relatief | 4          | 16,56  | 17,14     |
| --    | 28980  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976987 |         | Polygoon | 210611,78 | 446581,23 | 7,15   | 7,15  | 19,65 | 12,50    | Relatief | 6          | 43,46  | 103,96    |
| --    | 28981  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979398 |         | Polygoon | 210903,24 | 446577,77 | 2,44   | 2,44  | 14,94 | 12,50    | Relatief | 4          | 16,87  | 13,51     |
| --    | 28982  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979409 |         | Polygoon | 210627,48 | 446582,32 | 4,18   | 4,18  | 16,68 | 12,50    | Relatief | 4          | 22,80  | 32,47     |
| --    | 28983  | 0      | 14:32, 28 okt 2022 | 17000174 |         | Polygoon | 210874,22 | 446592,10 | 6,49   | 6,49  | 18,99 | 12,50    | Relatief | 8          | 72,61  | 161,69    |
| --    | 28984  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000244 |         | Polygoon | 210640,05 | 446586,46 | 7,61   | 7,61  | 20,11 | 12,50    | Relatief | 23         | 101,36 | 236,44    |
| --    | 28985  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976848 |         | Polygoon | 210888,27 | 446600,95 | 8,21   | 8,21  | 20,71 | 12,50    | Relatief | 12         | 61,00  | 187,57    |
| --    | 28986  | 0      | 14:31, 28 okt 2022 | 16979394 |         | Polygoon | 210572,43 | 446588,61 | 3,26   | 3,26  | 15,76 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,04  | 16,53     |
| --    | 28987  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997165 |         | Polygoon | 210818,96 | 446598,24 | 4,07   | 4,07  | 16,57 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,02  | 51,09     |
| --    | 28988  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979416 |         | Polygoon | 210756,01 | 446594,67 | 2,80   | 2,80  | 15,30 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,37  | 18,64     |
| --    | 28989  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979402 |         | Polygoon | 210739,98 | 446608,53 | 5,22   | 5,22  | 17,72 | 12,50    | Relatief | 6          | 37,49  | 61,19     |
| --    | 28990  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979407 |         | Polygoon | 210681,77 | 446606,67 | 4,84   | 4,84  | 17,34 | 12,50    | Relatief | 4          | 32,51  | 63,86     |
| --    | 28991  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979413 |         | Polygoon | 210765,34 | 446609,85 | 3,27   | 3,27  | 15,77 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,54  | 47,12     |
| --    | 28992  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997175 |         | Polygoon | 210856,34 | 446604,70 | 2,98   | 2,98  | 15,48 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,00  | 23,99     |
| --    | 28993  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979403 |         | Polygoon | 210724,58 | 446610,86 | 5,58   | 5,58  | 18,08 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,17  | 30,98     |
| --    | 28994  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976970 |         | Polygoon | 210771,77 | 446620,14 | 5,56   | 5,56  | 18,06 | 12,50    | Relatief | 12         | 62,54  | 163,36    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 2,35       | 5,05       |         |            |        |          | 1999 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,13       | 4,99       |         |            |        |          | 1998 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,23       | 4,08       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,91       | 2,10       |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,15       | 12,31      |         |            |        |          | 1995 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,88       | 6,40       |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,41       | 13,74      |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,75       | 13,53      |         |            |        |          | 2001 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 8,39       | 14,25      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,42       | 13,90      |         |            |        |          | 1870 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,22       | 22,35      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,10       | 4,18       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,97       | 13,31      |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,15       | 6,28       |         |            |        |          | 2007 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,54       | 5,86       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,47       | 12,45      |         |            |        |          | 1993 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,55       | 15,80      |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,64       | 9,57       |         |            |        |          | 2007 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,28       | 7,24       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,01       | 8,51       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,03       | 6,16       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,54       | 12,74      |         |            |        |          | 1991 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,65       | 9,61       |         |            |        |          | 1915 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,66       | 10,11      |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,00       | 6,00       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,19       | 7,39       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,43       | 14,02      |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 28995  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979396 |         | Polygoon | 210597,63 | 446609,65 | 3,90   | 3,90  | 16,40 | 12,50    | Relatief | 8          | 37,34  | 65,28     |
| --    | 28996  | 0      | 14:32, 28 okt 2022 | 16997177 |         | Polygoon | 210857,46 | 446610,08 | 2,98   | 2,98  | 15,48 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,77  | 11,60     |
| --    | 28997  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976969 |         | Polygoon | 210670,05 | 446614,40 | 7,77   | 7,77  | 20,27 | 12,50    | Relatief | 13         | 72,61  | 195,17    |
| --    | 28998  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000294 |         | Polygoon | 210398,17 | 446356,66 | 7,85   | 7,85  | 20,35 | 12,50    | Relatief | 17         | 75,44  | 262,53    |
| --    | 28999  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000296 |         | Polygoon | 210632,88 | 446626,48 | 8,05   | 8,05  | 20,55 | 12,50    | Relatief | 17         | 41,49  | 86,45     |
| --    | 29000  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000824 |         | Polygoon | 210827,26 | 446613,30 | 6,45   | 6,45  | 18,95 | 12,50    | Relatief | 16         | 60,06  | 153,14    |
| --    | 29001  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000825 |         | Polygoon | 210758,88 | 446623,33 | 5,23   | 5,23  | 17,73 | 12,50    | Relatief | 16         | 67,01  | 129,36    |
| --    | 29002  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000828 |         | Polygoon | 210742,79 | 446619,24 | 7,66   | 7,66  | 20,16 | 12,50    | Relatief | 10         | 51,71  | 138,24    |
| --    | 29003  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000830 |         | Polygoon | 210720,11 | 446625,80 | 9,99   | 9,99  | 22,49 | 12,50    | Relatief | 16         | 41,90  | 96,09     |
| --    | 29004  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000832 |         | Polygoon | 210763,06 | 446486,70 | 5,97   | 5,97  | 18,47 | 12,50    | Relatief | 13         | 74,32  | 215,85    |
| --    | 29005  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000834 |         | Polygoon | 210615,29 | 446608,72 | 8,09   | 8,09  | 20,59 | 12,50    | Relatief | 14         | 59,10  | 137,12    |
| --    | 29006  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17001300 |         | Polygoon | 210541,74 | 446566,22 | 7,91   | 7,91  | 20,41 | 12,50    | Relatief | 16         | 125,63 | 566,51    |
| --    | 29008  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17004416 |         | Polygoon | 210805,10 | 446592,26 | 5,08   | 5,08  | 17,58 | 12,50    | Relatief | 6          | 46,58  | 93,91     |
| --    | 29009  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009006 |         | Polygoon | 210588,15 | 446590,60 | 8,74   | 8,74  | 21,24 | 12,50    | Relatief | 13         | 44,25  | 89,70     |
| --    | 29010  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009007 |         | Polygoon | 210588,15 | 446590,60 | 8,72   | 8,72  | 21,22 | 12,50    | Relatief | 15         | 54,52  | 112,52    |
| --    | 29013  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023932 |         | Polygoon | 210632,22 | 446575,18 | 2,84   | 2,84  | 15,34 | 12,50    | Relatief | 8          | 18,21  | 24,34     |
| --    | 29014  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025102 |         | Polygoon | 210489,50 | 446510,44 | 3,18   | 3,18  | 15,68 | 12,50    | Relatief | 4          | 38,74  | 93,57     |
| --    | 29015  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976478 |         | Polygoon | 211173,29 | 446429,14 | 5,34   | 5,34  | 17,84 | 12,50    | Relatief | 5          | 39,29  | 89,67     |
| --    | 29016  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979314 |         | Polygoon | 211189,94 | 446424,63 | 2,62   | 2,62  | 15,12 | 12,50    | Relatief | 10         | 29,53  | 26,89     |
| --    | 29017  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979312 |         | Polygoon | 211198,70 | 446424,13 | 2,78   | 2,78  | 15,28 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,65  | 22,81     |
| --    | 29018  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979316 |         | Polygoon | 211181,76 | 446444,62 | 3,41   | 3,41  | 15,91 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,92  | 53,74     |
| --    | 29019  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979317 |         | Polygoon | 211168,12 | 446451,14 | 5,31   | 5,31  | 17,81 | 12,50    | Relatief | 4          | 34,86  | 75,41     |
| --    | 29020  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976445 |         | Polygoon | 211231,43 | 446463,32 | 4,89   | 4,89  | 17,39 | 12,50    | Relatief | 6          | 38,45  | 80,11     |
| --    | 29021  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976446 |         | Polygoon | 211177,56 | 446469,00 | 7,13   | 7,13  | 19,63 | 12,50    | Relatief | 10         | 49,63  | 111,35    |
| --    | 29022  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979319 |         | Polygoon | 211224,90 | 446469,80 | 2,80   | 2,80  | 15,30 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,95  | 24,53     |
| --    | 29023  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979240 |         | Polygoon | 211183,79 | 446472,76 | 3,93   | 3,93  | 16,43 | 12,50    | Relatief | 4          | 21,10  | 24,97     |
| --    | 29024  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976447 |         | Polygoon | 211179,62 | 446487,39 | 6,64   | 6,64  | 19,14 | 12,50    | Relatief | 4          | 30,69  | 57,85     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 1,07       | 10,75      |         |            |        |          | 2005 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,94       | 3,94       |         |            |        |          | 1932 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,10       | 14,05      |         |            |        |          | 1915 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,53       | 14,42      |         |            |        |          | 1847 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,19       | 8,78       |         |            |        |          | 1927 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,28       | 8,39       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,21       | 9,43       |         |            |        |          | 1955 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,44       | 11,15      |         |            |        |          | 1890 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,17       | 8,33       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,40       | 10,12      |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,37       | 9,29       |         |            |        |          | 1930 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,10       | 16,00      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,34       | 17,79      |         |            |        |          | 1984 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,54       | 8,65       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,17       | 8,65       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,79       | 3,42       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,12       | 10,16      |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,46       | 12,43      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,63       | 10,41      |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,76       | 6,06       |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,99       | 8,96       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,99       | 9,44       |         |            |        |          | 1940 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,08       | 11,47      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,14       | 10,05      |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,40       | 5,57       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,59       | 6,96       |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,66       | 8,69       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29025  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979231 |         | Polygoon | 211241,09 | 446491,53 | 3,33   | 3,33  | 15,83 | 12,50    | Relatief | 4          | 27,24  | 35,71     |
| --    | 29026  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000289 |         | Polygoon | 211195,49 | 446504,09 | 7,31   | 7,31  | 19,81 | 12,50    | Relatief | 12         | 62,32  | 109,12    |
| --    | 29027  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979232 |         | Polygoon | 211232,06 | 446506,42 | 2,17   | 2,17  | 14,67 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,62  | 34,84     |
| --    | 29028  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979234 |         | Polygoon | 211221,61 | 446512,77 | 3,55   | 3,55  | 16,05 | 12,50    | Relatief | 4          | 32,50  | 65,62     |
| --    | 29029  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979236 |         | Polygoon | 211208,04 | 446515,66 | 2,98   | 2,98  | 15,48 | 12,50    | Relatief | 4          | 22,75  | 27,02     |
| --    | 29030  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976482 |         | Polygoon | 211188,69 | 446519,09 | 6,61   | 6,61  | 19,11 | 12,50    | Relatief | 4          | 31,19  | 59,65     |
| --    | 29031  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979220 |         | Polygoon | 211142,89 | 446519,51 | 4,73   | 4,73  | 17,23 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,78  | 42,13     |
| --    | 29032  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976448 |         | Polygoon | 211235,08 | 446531,57 | 6,24   | 6,24  | 18,74 | 12,50    | Relatief | 8          | 56,08  | 146,07    |
| --    | 29033  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979244 |         | Polygoon | 211199,27 | 446532,82 | 3,58   | 3,58  | 16,08 | 12,50    | Relatief | 4          | 29,06  | 44,77     |
| --    | 29034  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000797 |         | Polygoon | 211150,99 | 446492,56 | 6,61   | 6,61  | 19,11 | 12,50    | Relatief | 8          | 40,30  | 71,01     |
| --    | 29035  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000798 |         | Polygoon | 211145,70 | 446515,68 | 6,54   | 6,54  | 19,04 | 12,50    | Relatief | 14         | 49,17  | 108,54    |
| --    | 29036  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000801 |         | Polygoon | 211241,76 | 446484,37 | 5,02   | 5,02  | 17,52 | 12,50    | Relatief | 10         | 54,55  | 146,76    |
| --    | 29037  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17001305 |         | Polygoon | 211213,08 | 446454,12 | 6,15   | 6,15  | 18,65 | 12,50    | Relatief | 19         | 73,92  | 204,20    |
| --    | 29038  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009596 |         | Polygoon | 211159,62 | 446435,28 | 5,62   | 5,62  | 18,12 | 12,50    | Relatief | 6          | 36,18  | 79,07     |
| --    | 29039  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009597 |         | Polygoon | 211155,54 | 446428,48 | 5,61   | 5,61  | 18,11 | 12,50    | Relatief | 10         | 42,29  | 85,44     |
| --    | 29040  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011165 |         | Polygoon | 211160,75 | 446525,82 | 7,08   | 7,08  | 19,58 | 12,50    | Relatief | 6          | 38,39  | 63,71     |
| --    | 29041  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011166 |         | Polygoon | 211160,75 | 446525,82 | 7,32   | 7,32  | 19,82 | 12,50    | Relatief | 12         | 62,78  | 104,28    |
| --    | 29042  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023861 |         | Polygoon | 211137,54 | 446497,68 | 2,70   | 2,70  | 15,20 | 12,50    | Relatief | 6          | 22,48  | 27,17     |
| --    | 29043  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024143 |         | Polygoon | 211206,18 | 446518,12 | 2,97   | 2,97  | 15,47 | 12,50    | Relatief | 4          | 16,55  | 17,10     |
| --    | 29044  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976765 |         | Polygoon | 211289,91 | 446491,88 | 7,53   | 7,53  | 20,03 | 12,50    | Relatief | 8          | 62,51  | 178,96    |
| --    | 29045  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976774 |         | Polygoon | 211286,15 | 446579,80 | 7,25   | 7,25  | 19,75 | 12,50    | Relatief | 12         | 55,80  | 128,98    |
| --    | 29046  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976759 |         | Polygoon | 211282,66 | 446697,58 | 6,22   | 6,22  | 18,72 | 12,50    | Relatief | 8          | 53,25  | 134,35    |
| --    | 29047  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976764 |         | Polygoon | 211293,73 | 446511,07 | 7,75   | 7,75  | 20,25 | 12,50    | Relatief | 8          | 61,86  | 176,72    |
| --    | 29048  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976757 |         | Polygoon | 211294,32 | 446730,84 | 6,97   | 6,97  | 19,47 | 12,50    | Relatief | 14         | 67,21  | 159,86    |
| --    | 29049  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976771 |         | Polygoon | 211298,25 | 446570,51 | 6,67   | 6,67  | 19,17 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,15  | 105,02    |
| --    | 29050  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976942 |         | Polygoon | 211317,79 | 446664,68 | 6,32   | 6,32  | 18,82 | 12,50    | Relatief | 18         | 58,09  | 163,17    |
| --    | 29051  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976755 |         | Polygoon | 211318,20 | 446719,51 | 6,25   | 6,25  | 18,75 | 12,50    | Relatief | 10         | 64,43  | 149,37    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 3,54       | 10,07      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,47       | 11,72      |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,78       | 6,03       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,50       | 8,75       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,38       | 8,00       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,73       | 8,87       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,06       | 8,33       |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,42       | 13,70      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,44       | 10,09      |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,49       | 7,59       |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 7,48       |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,41       | 10,55      |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,31       | 14,10      |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,38       | 10,17      |         |            |        |          | 1940 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,33       | 7,94       |         |            |        |          | 1940 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,06       | 12,85      |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,65       | 12,85      |         |            |        |          | 1958 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,23       | 7,71       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,04       | 4,24       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,59       | 12,76      |         |            |        |          | 2004 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,11       | 8,20       |         |            |        |          | 2000 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,19       | 12,51      |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,16       | 12,79      |         |            |        |          | 1870 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,25       | 9,13       |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 9,41       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,49       | 8,97       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,38       | 9,72       |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29052  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976773 |         | Polygoon | 211308,10 | 446587,22 | 6,67   | 6,67  | 19,17 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,17  | 104,58    |
| --    | 29053  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976763 |         | Polygoon | 211325,38 | 446537,41 | 6,16   | 6,16  | 18,66 | 12,50    | Relatief | 6          | 51,36  | 163,98    |
| --    | 29054  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976769 |         | Polygoon | 211325,88 | 446599,38 | 7,01   | 7,01  | 19,51 | 12,50    | Relatief | 13         | 46,84  | 124,56    |
| --    | 29055  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976758 |         | Polygoon | 211329,85 | 446709,67 | 6,10   | 6,10  | 18,60 | 12,50    | Relatief | 8          | 55,84  | 143,52    |
| --    | 29056  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976951 |         | Polygoon | 211333,76 | 446653,53 | 7,30   | 7,30  | 19,80 | 12,50    | Relatief | 4          | 43,46  | 115,63    |
| --    | 29057  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976766 |         | Polygoon | 211338,20 | 446621,10 | 6,26   | 6,26  | 18,76 | 12,50    | Relatief | 4          | 40,99  | 99,44     |
| --    | 29058  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976950 |         | Polygoon | 211346,91 | 446679,75 | 6,04   | 6,04  | 18,54 | 12,50    | Relatief | 17         | 81,56  | 221,17    |
| --    | 29059  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976775 |         | Polygoon | 211371,82 | 446536,53 | 7,50   | 7,50  | 20,00 | 12,50    | Relatief | 8          | 51,95  | 147,62    |
| --    | 29061  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979229 |         | Polygoon | 211337,90 | 446510,96 | 4,50   | 4,50  | 17,00 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,07  | 32,17     |
| --    | 29062  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979230 |         | Polygoon | 211294,52 | 446518,67 | 3,28   | 3,28  | 15,78 | 12,50    | Relatief | 10         | 29,84  | 48,11     |
| --    | 29063  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979246 |         | Polygoon | 211478,73 | 446535,70 | 3,74   | 3,74  | 16,24 | 12,50    | Relatief | 6          | 40,11  | 72,26     |
| --    | 29064  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979251 |         | Polygoon | 211343,72 | 446561,69 | 3,08   | 3,08  | 15,58 | 12,50    | Relatief | 6          | 45,60  | 90,36     |
| --    | 29065  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979253 |         | Polygoon | 211334,83 | 446559,10 | 3,08   | 3,08  | 15,58 | 12,50    | Relatief | 4          | 43,93  | 120,25    |
| --    | 29066  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979256 |         | Polygoon | 211319,02 | 446566,23 | 2,82   | 2,82  | 15,32 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,67  | 11,12     |
| --    | 29067  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979258 |         | Polygoon | 211317,08 | 446557,77 | 2,36   | 2,36  | 14,86 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,55  | 21,37     |
| --    | 29068  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979260 |         | Polygoon | 211338,61 | 446631,23 | 3,35   | 3,35  | 15,85 | 12,50    | Relatief | 4          | 25,11  | 38,33     |
| --    | 29069  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979262 |         | Polygoon | 211322,25 | 446659,32 | 4,17   | 4,17  | 16,67 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,75  | 32,48     |
| --    | 29070  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979267 |         | Polygoon | 211384,93 | 446535,66 | 4,61   | 4,61  | 17,11 | 12,50    | Relatief | 4          | 27,84  | 42,83     |
| --    | 29072  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16983920 |         | Polygoon | 211485,47 | 446603,60 | 4,18   | 4,18  | 16,68 | 12,50    | Relatief | 4          | 38,81  | 88,80     |
| --    | 29073  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16983922 |         | Polygoon | 211473,41 | 446585,38 | 4,69   | 4,69  | 17,19 | 12,50    | Relatief | 4          | 52,98  | 161,34    |
| --    | 29074  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16983924 |         | Polygoon | 211504,48 | 446626,83 | 5,03   | 5,03  | 17,53 | 12,50    | Relatief | 4          | 56,04  | 194,85    |
| --    | 29075  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16986146 |         | Polygoon | 211344,31 | 446680,09 | 6,62   | 6,62  | 19,12 | 12,50    | Relatief | 10         | 61,05  | 161,33    |
| --    | 29076  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997213 |         | Polygoon | 211349,94 | 446540,21 | 8,01   | 8,01  | 20,51 | 12,50    | Relatief | 8          | 54,00  | 156,04    |
| --    | 29079  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000290 |         | Polygoon | 211458,80 | 446517,57 | 7,17   | 7,17  | 19,67 | 12,50    | Relatief | 12         | 76,79  | 225,98    |
| --    | 29080  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000291 |         | Polygoon | 211288,82 | 446554,65 | 6,49   | 6,49  | 18,99 | 12,50    | Relatief | 12         | 52,48  | 103,86    |
| --    | 29081  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000799 |         | Polygoon | 211316,92 | 446517,57 | 6,06   | 6,06  | 18,56 | 12,50    | Relatief | 14         | 44,86  | 106,18    |
| --    | 29082  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000800 |         | Polygoon | 211286,42 | 446525,58 | 6,49   | 6,49  | 18,99 | 12,50    | Relatief | 8          | 34,77  | 74,40     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,40       | 9,42       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,34       | 13,96      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 9,10       |         |            |        |          | 1985 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,97       | 13,38      |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,31       | 12,42      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,89       | 12,60      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,03       | 15,73      |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,01       | 10,62      |         |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,72       | 6,82       |         |            |        |          | 2009 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,70       | 5,78       |         |            |        |          | 1966 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,18       | 14,57      |         |            |        |          | 1909 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,45       | 17,25      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 10,40      | 11,56      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,67       | 4,17       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,28       | 4,99       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,25       | 7,31       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,78       | 8,59       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,59       | 9,33       |         |            |        |          | 1920 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 7,39       | 12,01      |         |            |        |          | 1909 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,49       | 16,99      |         |            |        |          | 1909 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 12,80      | 15,22      |         |            |        |          | 2009 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,87       | 13,03      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,50       | 12,00      |         |            |        |          | 2006 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,36       | 14,46      |         |            |        |          | 1909 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,46       | 7,73       |         |            |        |          | 1990 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,08       | 9,11       |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,22       | 8,50       |         |            |        |          | 1962 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29083  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010430 |         | Polygoon | 211291,37 | 446608,37 | 8,41   | 8,41  | 20,91 | 12,50    | Relatief | 13         | 52,38  | 104,92    |
| --    | 29084  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010432 |         | Polygoon | 211286,13 | 446620,40 | 8,49   | 8,49  | 20,99 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,49  | 85,65     |
| --    | 29085  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010436 |         | Polygoon | 211278,38 | 446625,69 | 8,32   | 8,32  | 20,82 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,58  | 87,85     |
| --    | 29086  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010437 |         | Polygoon | 211293,11 | 446594,59 | 8,60   | 8,60  | 21,10 | 12,50    | Relatief | 4          | 32,03  | 62,25     |
| --    | 29087  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010439 |         | Polygoon | 211279,48 | 446595,73 | 8,30   | 8,30  | 20,80 | 12,50    | Relatief | 10         | 45,42  | 88,62     |
| --    | 29089  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17022656 |         | Polygoon | 211493,93 | 446634,09 | 5,17   | 5,17  | 17,67 | 12,50    | Relatief | 4          | 56,49  | 198,22    |
| --    | 29091  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025103 |         | Polygoon | 211297,63 | 446607,55 | 2,85   | 2,85  | 15,35 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,60  | 18,76     |
| --    | 29092  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025105 |         | Polygoon | 211350,53 | 446575,21 | 4,89   | 4,89  | 17,39 | 12,50    | Relatief | 8          | 50,14  | 131,70    |
| --    | 29137  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979203 |         | Polygoon | 211046,23 | 446526,64 | 3,39   | 3,39  | 15,89 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,79  | 18,40     |
| --    | 29138  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009550 |         | Polygoon | 211023,70 | 446525,00 | 6,95   | 6,95  | 19,45 | 12,50    | Relatief | 9          | 43,79  | 73,14     |
| --    | 29139  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979218 |         | Polygoon | 211100,95 | 446534,81 | 6,53   | 6,53  | 19,03 | 12,50    | Relatief | 4          | 69,51  | 262,75    |
| --    | 29140  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009551 |         | Polygoon | 211027,13 | 446530,88 | 7,00   | 7,00  | 19,50 | 12,50    | Relatief | 9          | 44,52  | 74,11     |
| --    | 29141  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976593 |         | Polygoon | 210960,24 | 446534,64 | 7,05   | 7,05  | 19,55 | 12,50    | Relatief | 12         | 76,53  | 206,15    |
| --    | 29142  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979207 |         | Polygoon | 211059,22 | 446530,34 | 2,23   | 2,23  | 14,73 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,09  | 22,49     |
| --    | 29143  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979202 |         | Polygoon | 211048,84 | 446536,95 | 2,72   | 2,72  | 15,22 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,63  | 19,75     |
| --    | 29144  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979200 |         | Polygoon | 211034,23 | 446544,00 | 3,16   | 3,16  | 15,66 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,03  | 31,07     |
| --    | 29145  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976595 |         | Polygoon | 211002,92 | 446557,39 | 5,52   | 5,52  | 18,02 | 12,50    | Relatief | 10         | 49,37  | 120,43    |
| --    | 29146  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979225 |         | Polygoon | 211084,10 | 446546,83 | 3,55   | 3,55  | 16,05 | 12,50    | Relatief | 4          | 14,71  | 13,20     |
| --    | 29147  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976597 |         | Polygoon | 211029,83 | 446588,64 | 7,58   | 7,58  | 20,08 | 12,50    | Relatief | 38         | 201,14 | 821,66    |
| --    | 29148  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979198 |         | Polygoon | 211019,54 | 446559,15 | 3,14   | 3,14  | 15,64 | 12,50    | Relatief | 4          | 22,85  | 32,37     |
| --    | 29149  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979222 |         | Polygoon | 211079,70 | 446563,18 | 2,77   | 2,77  | 15,27 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,77  | 20,11     |
| --    | 29150  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17008974 |         | Polygoon | 211090,30 | 446566,04 | 6,85   | 6,85  | 19,35 | 12,50    | Relatief | 12         | 39,50  | 78,14     |
| --    | 29151  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17008973 |         | Polygoon | 211092,06 | 446572,91 | 6,82   | 6,82  | 19,32 | 12,50    | Relatief | 8          | 31,82  | 50,03     |
| --    | 29152  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009558 |         | Polygoon | 211072,16 | 446569,29 | 6,73   | 6,73  | 19,23 | 12,50    | Relatief | 8          | 32,90  | 54,41     |
| --    | 29153  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009559 |         | Polygoon | 211073,89 | 446576,07 | 6,65   | 6,65  | 19,15 | 12,50    | Relatief | 8          | 42,65  | 85,89     |
| --    | 29154  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976464 |         | Polygoon | 210992,45 | 446598,52 | 7,45   | 7,45  | 19,95 | 12,50    | Relatief | 20         | 109,82 | 474,36    |
| --    | 29155  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976454 |         | Polygoon | 210912,79 | 446591,81 | 6,81   | 6,81  | 19,31 | 12,50    | Relatief | 8          | 55,31  | 161,25    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,17       | 9,31       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,45       | 9,31       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,34       | 9,26       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,60       | 9,38       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,03       | 9,38       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 12,94      | 15,26      |         |            |        |          | 2015 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,94       | 6,38       |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,93       | 14,57      |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,78       | 6,61       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,38       | 6,95       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 11,12      | 23,64      |         |            |        |          | 1966 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,27       | 6,95       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,89       | 13,23      |         |            |        |          | 1981 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,25       | 5,30       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,26       | 6,06       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,31       | 7,20       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,62       | 12,26      |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,11       | 4,24       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,18       | 11,64      |         |            |        |          | 2004 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,19       | 6,23       |         |            |        |          | 1953 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,31       | 6,08       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,42       | 7,67       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,33       | 7,09       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,46       | 7,00       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,24       | 9,15       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,12       | 11,67      |         |            |        |          | 2004 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,70       | 10,24      |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29156  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976462 |         | Polygoon | 210972,25 | 446601,49 | 6,78   | 6,78  | 19,28 | 12,50    | Relatief | 16         | 51,73  | 124,45    |
| --    | 29157  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979273 |         | Polygoon | 211100,85 | 446605,66 | 3,89   | 3,89  | 16,39 | 12,50    | Relatief | 4          | 27,16  | 44,19     |
| --    | 29158  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976480 |         | Polygoon | 211081,98 | 446617,48 | 6,79   | 6,79  | 19,29 | 12,50    | Relatief | 4          | 44,25  | 122,04    |
| --    | 29159  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000292 |         | Polygoon | 211065,56 | 446622,33 | 7,18   | 7,18  | 19,68 | 12,50    | Relatief | 10         | 54,71  | 113,93    |
| --    | 29160  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000810 |         | Polygoon | 211028,91 | 446633,35 | 6,20   | 6,20  | 18,70 | 12,50    | Relatief | 40         | 108,00 | 262,86    |
| --    | 29161  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979271 |         | Polygoon | 211089,62 | 446630,11 | 4,80   | 4,80  | 17,30 | 12,50    | Relatief | 6          | 27,53  | 44,41     |
| --    | 29162  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976461 |         | Polygoon | 211001,76 | 446628,30 | 6,32   | 6,32  | 18,82 | 12,50    | Relatief | 19         | 54,68  | 145,43    |
| --    | 29163  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979300 |         | Polygoon | 211020,80 | 446638,76 | 5,03   | 5,03  | 17,53 | 12,50    | Relatief | 4          | 24,18  | 36,35     |
| --    | 29164  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979298 |         | Polygoon | 211025,01 | 446650,74 | 3,07   | 3,07  | 15,57 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,74  | 26,78     |
| --    | 29165  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979294 |         | Polygoon | 211072,51 | 446665,31 | 3,24   | 3,24  | 15,74 | 12,50    | Relatief | 4          | 17,60  | 19,33     |
| --    | 29166  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979289 |         | Polygoon | 211096,89 | 446667,48 | 2,16   | 2,16  | 14,66 | 12,50    | Relatief | 4          | 11,68  | 7,86      |
| --    | 29167  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009587 |         | Polygoon | 211105,94 | 446682,10 | 8,37   | 8,37  | 20,87 | 12,50    | Relatief | 11         | 46,63  | 92,61     |
| --    | 29168  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009581 |         | Polygoon | 211095,96 | 446680,81 | 8,30   | 8,30  | 20,80 | 12,50    | Relatief | 10         | 52,24  | 105,50    |
| --    | 29169  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009583 |         | Polygoon | 211079,77 | 446680,61 | 8,38   | 8,38  | 20,88 | 12,50    | Relatief | 13         | 51,15  | 102,72    |
| --    | 29170  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976592 |         | Polygoon | 211054,19 | 446676,61 | 7,27   | 7,27  | 19,77 | 12,50    | Relatief | 17         | 61,07  | 164,80    |
| --    | 29171  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976776 |         | Polygoon | 211073,62 | 446704,50 | 7,19   | 7,19  | 19,69 | 12,50    | Relatief | 8          | 49,64  | 121,03    |
| --    | 29172  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17020966 |         | Polygoon | 211032,79 | 446672,80 | 7,56   | 7,56  | 20,06 | 12,50    | Relatief | 23         | 61,78  | 164,39    |
| --    | 29173  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023297 |         | Polygoon | 211064,38 | 446556,40 | 4,94   | 4,94  | 17,44 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,28  | 42,60     |
| --    | 29174  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023884 |         | Polygoon | 211092,60 | 446550,60 | 2,85   | 2,85  | 15,35 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,51  | 26,22     |
| --    | 29175  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009567 |         | Polygoon | 211232,07 | 446557,95 | 7,02   | 7,02  | 19,52 | 12,50    | Relatief | 11         | 54,10  | 107,00    |
| --    | 29176  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009566 |         | Polygoon | 211239,99 | 446570,06 | 7,15   | 7,15  | 19,65 | 12,50    | Relatief | 10         | 43,26  | 69,44     |
| --    | 29177  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009556 |         | Polygoon | 211115,11 | 446565,18 | 6,95   | 6,95  | 19,45 | 12,50    | Relatief | 8          | 32,57  | 54,55     |
| --    | 29178  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979283 |         | Polygoon | 211266,08 | 446571,54 | 4,29   | 4,29  | 16,79 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,70  | 39,39     |
| --    | 29179  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976451 |         | Polygoon | 211220,33 | 446575,64 | 7,02   | 7,02  | 19,52 | 12,50    | Relatief | 8          | 57,73  | 158,98    |
| --    | 29180  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976450 |         | Polygoon | 211200,62 | 446576,66 | 6,47   | 6,47  | 18,97 | 12,50    | Relatief | 12         | 53,96  | 136,30    |
| --    | 29181  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000813 |         | Polygoon | 211182,05 | 446591,88 | 9,19   | 9,19  | 21,69 | 12,50    | Relatief | 28         | 69,92  | 146,65    |
| --    | 29182  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000809 |         | Polygoon | 211148,98 | 446591,00 | 5,14   | 5,14  | 17,64 | 12,50    | Relatief | 14         | 58,53  | 96,25     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,50       | 7,04       |         |            |        |          | 2004 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,41       | 8,17       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 10,47      | 11,65      |         |            |        |          | 1880 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,96       | 8,89       |         |            |        |          | 1978 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,27       | 8,35       |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,21       | 7,96       |         |            |        |          | 1880 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,25       | 9,78       |         |            |        |          | 1961 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,61       | 6,48       |         |            |        |          | 1961 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,86       | 5,50       |         |            |        |          | 1961 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,26       | 4,54       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,10       | 3,74       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,35       | 9,80       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,54       | 9,80       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,16       | 8,82       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,08       | 12,06      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,22       | 12,74      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,50       | 8,02       |         |            |        |          | 2014 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,82       | 7,32       |         |            |        |          | 2011 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,84       | 5,42       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,92       | 8,65       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,92       | 7,91       |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,73       | 6,91       |         |            |        |          | 1956 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,40       | 8,94       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,01       | 12,15      |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,50       | 8,00       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,02       | 9,43       |         |            |        |          | 1936 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,16       | 8,10       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29183  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979281 |         | Polygoon | 211245,66 | 446587,38 | 4,79   | 4,79  | 17,29 | 12,50    | Relatief | 8          | 65,37  | 154,77    |
| --    | 29184  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979280 |         | Polygoon | 211202,13 | 446585,55 | 1,94   | 1,94  | 14,44 | 12,50    | Relatief | 4          | 15,74  | 13,60     |
| --    | 29185  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976481 |         | Polygoon | 211131,85 | 446591,38 | 6,54   | 6,54  | 19,04 | 12,50    | Relatief | 4          | 30,40  | 56,76     |
| --    | 29186  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979278 |         | Polygoon | 211164,62 | 446590,16 | 3,26   | 3,26  | 15,76 | 12,50    | Relatief | 4          | 15,90  | 15,55     |
| --    | 29187  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009569 |         | Polygoon | 211104,74 | 446589,18 | 7,46   | 7,46  | 19,96 | 12,50    | Relatief | 7          | 32,70  | 61,20     |
| --    | 29188  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009568 |         | Polygoon | 211106,46 | 446596,10 | 7,60   | 7,60  | 20,10 | 12,50    | Relatief | 8          | 36,09  | 63,03     |
| --    | 29189  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976453 |         | Polygoon | 211183,31 | 446601,98 | 7,25   | 7,25  | 19,75 | 12,50    | Relatief | 18         | 51,14  | 104,84    |
| --    | 29190  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979276 |         | Polygoon | 211133,02 | 446599,02 | 3,59   | 3,59  | 16,09 | 12,50    | Relatief | 9          | 29,30  | 47,77     |
| --    | 29191  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979274 |         | Polygoon | 211121,89 | 446597,76 | 2,43   | 2,43  | 14,93 | 12,50    | Relatief | 4          | 19,82  | 23,86     |
| --    | 29192  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010412 |         | Polygoon | 211213,51 | 446597,09 | 8,37   | 8,37  | 20,87 | 12,50    | Relatief | 8          | 39,46  | 92,99     |
| --    | 29193  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010414 |         | Polygoon | 211204,40 | 446604,36 | 8,26   | 8,26  | 20,76 | 12,50    | Relatief | 8          | 39,55  | 89,36     |
| --    | 29194  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010420 |         | Polygoon | 211158,22 | 446615,70 | 8,39   | 8,39  | 20,89 | 12,50    | Relatief | 12         | 44,25  | 87,00     |
| --    | 29195  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025104 |         | Polygoon | 211247,36 | 446576,26 | 2,92   | 2,92  | 15,42 | 12,50    | Relatief | 4          | 14,49  | 12,92     |
| --    | 29196  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011174 |         | Polygoon | 211212,63 | 446616,98 | 8,45   | 8,45  | 20,95 | 12,50    | Relatief | 14         | 54,67  | 105,61    |
| --    | 29197  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010417 |         | Polygoon | 211160,46 | 446621,67 | 8,42   | 8,42  | 20,92 | 12,50    | Relatief | 14         | 42,65  | 86,46     |
| --    | 29198  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979288 |         | Polygoon | 211147,46 | 446617,22 | 3,66   | 3,66  | 16,16 | 12,50    | Relatief | 4          | 12,00  | 8,93      |
| --    | 29199  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010434 |         | Polygoon | 211263,40 | 446633,08 | 8,13   | 8,13  | 20,63 | 12,50    | Relatief | 16         | 49,85  | 100,95    |
| --    | 29200  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011172 |         | Polygoon | 211202,87 | 446630,70 | 8,43   | 8,43  | 20,93 | 12,50    | Relatief | 17         | 46,90  | 93,93     |
| --    | 29201  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009575 |         | Polygoon | 211165,09 | 446628,30 | 8,34   | 8,34  | 20,84 | 12,50    | Relatief | 14         | 46,23  | 90,24     |
| --    | 29202  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025098 |         | Polygoon | 211155,15 | 446628,85 | 2,32   | 2,32  | 14,82 | 12,50    | Relatief | 4          | 11,44  | 8,03      |
| --    | 29203  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009563 |         | Polygoon | 211258,66 | 446631,81 | 8,38   | 8,38  | 20,88 | 12,50    | Relatief | 11         | 45,56  | 89,18     |
| --    | 29204  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009565 |         | Polygoon | 211242,35 | 446630,58 | 8,32   | 8,32  | 20,82 | 12,50    | Relatief | 11         | 45,28  | 94,76     |
| --    | 29205  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009572 |         | Polygoon | 211169,85 | 446637,35 | 8,63   | 8,63  | 21,13 | 12,50    | Relatief | 12         | 44,03  | 94,65     |
| --    | 29206  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011170 |         | Polygoon | 211212,47 | 446636,60 | 8,49   | 8,49  | 20,99 | 12,50    | Relatief | 14         | 59,78  | 103,41    |
| --    | 29207  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010410 |         | Polygoon | 211244,00 | 446643,73 | 8,71   | 8,71  | 21,21 | 12,50    | Relatief | 10         | 39,06  | 77,21     |
| --    | 29208  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010408 |         | Polygoon | 211227,30 | 446638,29 | 8,82   | 8,82  | 21,32 | 12,50    | Relatief | 13         | 42,42  | 83,81     |
| --    | 29209  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011168 |         | Polygoon | 211223,91 | 446644,95 | 8,53   | 8,53  | 21,03 | 12,50    | Relatief | 15         | 49,99  | 110,75    |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 1,66       | 25,14      |         |            |        |          | 1998 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,56       | 5,31       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,60       | 8,60       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,47       | 4,48       |         |            |        |          | 1960 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,83       | 7,13       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,31       | 7,13       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,17       | 8,68       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,20       | 6,32       |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,13       | 5,78       |         |            |        |          | 1964 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,23       | 9,92       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,37       | 9,92       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,27       | 8,71       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,17       | 4,07       |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,13       | 8,65       |         |            |        |          | 1971 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,27       | 8,71       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,73       | 3,27       |         |            |        |          | 1968 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 9,26       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,11       | 8,65       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,10       | 8,37       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,50       | 3,25       |         |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,21       | 9,28       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,26       | 9,28       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,03       | 10,00      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,02       | 12,45      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,31       | 9,92       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,16       | 9,92       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,02       | 12,45      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29210  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010426 |         | Polygoon | 211180,08 | 446649,51 | 8,63   | 8,63  | 21,13 | 12,50    | Relatief | 12         | 39,90  | 80,70     |
| --    | 29211  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984952 |         | Polygoon | 211152,87 | 446660,65 | 2,84   | 2,84  | 15,34 | 12,50    | Relatief | 12         | 43,29  | 65,98     |
| --    | 29212  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010422 |         | Polygoon | 211171,92 | 446658,28 | 8,68   | 8,68  | 21,18 | 12,50    | Relatief | 12         | 42,75  | 83,06     |
| --    | 29213  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010428 |         | Polygoon | 211190,37 | 446651,30 | 8,46   | 8,46  | 20,96 | 12,50    | Relatief | 7          | 32,90  | 59,35     |
| --    | 29214  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010423 |         | Polygoon | 211162,76 | 446661,84 | 8,57   | 8,57  | 21,07 | 12,50    | Relatief | 6          | 32,71  | 58,50     |
| --    | 29215  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17023292 |         | Polygoon | 211172,10 | 446659,75 | 2,94   | 2,94  | 15,44 | 12,50    | Relatief | 9          | 21,24  | 27,02     |
| --    | 29216  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011177 |         | Polygoon | 211150,45 | 446668,14 | 8,65   | 8,65  | 21,15 | 12,50    | Relatief | 15         | 47,62  | 93,07     |
| --    | 29217  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011180 |         | Polygoon | 211142,81 | 446660,30 | 8,31   | 8,31  | 20,81 | 12,50    | Relatief | 17         | 52,03  | 108,02    |
| --    | 29218  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009579 |         | Polygoon | 211132,19 | 446667,99 | 8,38   | 8,38  | 20,88 | 12,50    | Relatief | 11         | 47,36  | 93,50     |
| --    | 29219  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976756 |         | Polygoon | 211279,55 | 446674,44 | 7,54   | 7,54  | 20,04 | 12,50    | Relatief | 6          | 51,43  | 148,96    |
| --    | 29220  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009577 |         | Polygoon | 211125,04 | 446675,47 | 8,45   | 8,45  | 20,95 | 12,50    | Relatief | 13         | 43,56  | 87,41     |
| --    | 29221  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17009585 |         | Polygoon | 211114,97 | 446674,34 | 8,55   | 8,55  | 21,05 | 12,50    | Relatief | 10         | 47,86  | 92,18     |
| --    | 29222  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976946 |         | Polygoon | 211254,38 | 446685,21 | 6,39   | 6,39  | 18,89 | 12,50    | Relatief | 8          | 53,48  | 124,32    |
| --    | 29223  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976780 |         | Polygoon | 211222,94 | 446673,83 | 6,60   | 6,60  | 19,10 | 12,50    | Relatief | 11         | 46,01  | 114,36    |
| --    | 29224  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979443 |         | Polygoon | 210627,63 | 446639,12 | 4,35   | 4,35  | 16,85 | 12,50    | Relatief | 8          | 25,94  | 37,15     |
| --    | 29225  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000207 |         | Polygoon | 210634,27 | 446638,96 | 7,91   | 7,91  | 20,41 | 12,50    | Relatief | 25         | 75,63  | 262,60    |
| --    | 29226  | 0      | 14:31, 28 okt 2022 | 16984944 |         | Polygoon | 210613,69 | 446645,98 | 2,19   | 2,19  | 14,69 | 12,50    | Relatief | 8          | 10,45  | 8,06      |
| --    | 29227  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979439 |         | Polygoon | 210584,46 | 446652,72 | 4,29   | 4,29  | 16,79 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,23  | 30,40     |
| --    | 29228  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979441 |         | Polygoon | 210605,34 | 446651,56 | 2,71   | 2,71  | 15,21 | 12,50    | Relatief | 4          | 15,22  | 14,15     |
| --    | 29229  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000239 |         | Polygoon | 210620,69 | 446661,89 | 7,18   | 7,18  | 19,68 | 12,50    | Relatief | 8          | 47,25  | 105,56    |
| --    | 29230  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976965 |         | Polygoon | 210585,83 | 446658,62 | 5,81   | 5,81  | 18,31 | 12,50    | Relatief | 11         | 50,18  | 136,33    |
| --    | 29231  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000205 |         | Polygoon | 210549,14 | 446687,68 | 5,70   | 5,70  | 18,20 | 12,50    | Relatief | 24         | 109,60 | 373,97    |
| --    | 29232  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979437 |         | Polygoon | 210516,00 | 446677,18 | 3,42   | 3,42  | 15,92 | 12,50    | Relatief | 6          | 40,41  | 94,29     |
| --    | 29233  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976589 |         | Polygoon | 210751,38 | 446697,51 | 14,23  | 14,23 | 26,73 | 12,50    | Relatief | 25         | 111,51 | 376,77    |
| --    | 29234  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976967 |         | Polygoon | 210616,70 | 446689,04 | 6,21   | 6,21  | 18,71 | 12,50    | Relatief | 4          | 39,42  | 96,92     |
| --    | 29235  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979424 |         | Polygoon | 210623,52 | 446692,06 | 3,51   | 3,51  | 16,01 | 12,50    | Relatief | 4          | 13,58  | 11,53     |
| --    | 29236  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979422 |         | Polygoon | 210619,03 | 446697,55 | 2,16   | 2,16  | 14,66 | 12,50    | Relatief | 5          | 12,42  | 9,60      |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,03       | 8,60       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 8,04       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,35       | 10,03      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,41       | 8,60       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,44       | 10,03      |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,14       | 6,36       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 8,77       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,10       | 9,52       |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,15       | 9,52       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,41       | 14,76      |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,13       | 8,52       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,89       | 8,58       |         |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,25       | 11,70      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,32       | 9,33       |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,00       | 6,27       |         |            |        |          | 1927 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,16       | 9,82       |         |            |        |          | 1905 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,77       | 2,00       |         |            |        |          | 1927 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,98       | 7,63       |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,23       | 4,38       |         |            |        |          | 1927 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,01       | 10,08      |         |            |        |          | 1998 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,19       | 12,41      |         |            |        |          | 1975 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,03       | 11,03      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,71       | 11,93      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,25       | 27,01      |         |            |        |          | 1850 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 9,42       | 10,47      |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,38       | 3,41       |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,35       | 3,29       |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29237  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979432 |         | Polygoon | 210816,20 | 446701,92 | 4,51   | 4,51  | 16,94 | 12,43    | Relatief | 4          | 23,99  | 34,47     |
| --    | 29238  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16984855 |         | Polygoon | 210709,14 | 446713,42 | 5,15   | 5,15  | 17,65 | 12,50    | Relatief | 4          | 39,87  | 90,33     |
| --    | 29239  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979430 |         | Polygoon | 210725,55 | 446706,90 | 2,70   | 2,70  | 15,20 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,04  | 25,01     |
| --    | 29240  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976963 |         | Polygoon | 210581,78 | 446726,34 | 6,12   | 6,12  | 17,93 | 11,81    | Relatief | 8          | 77,15  | 202,91    |
| --    | 29241  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000246 |         | Polygoon | 210464,31 | 446725,63 | 6,88   | 6,88  | 6,88  | 0,00     | Relatief | 19         | 84,28  | 175,14    |
| --    | 29242  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979419 |         | Polygoon | 210614,45 | 446706,72 | 4,25   | 4,25  | 16,71 | 12,46    | Relatief | 4          | 25,67  | 40,56     |
| --    | 29243  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979428 |         | Polygoon | 210680,28 | 446726,37 | 4,41   | 4,41  | 16,44 | 12,03    | Relatief | 4          | 24,51  | 32,30     |
| --    | 29244  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976991 |         | Polygoon | 210483,41 | 446726,56 | 3,82   | 3,82  | 3,82  | 0,00     | Relatief | 4          | 17,50  | 18,65     |
| --    | 29245  | 0      | 14:33, 28 okt 2022 | 16976995 |         | Polygoon | 210538,71 | 446726,96 | 3,23   | 3,23  | 14,92 | 11,69    | Relatief | 4          | 8,69   | 4,71      |
| --    | 29246  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979426 |         | Polygoon | 210697,22 | 446727,08 | 4,64   | 4,64  | 16,70 | 12,06    | Relatief | 4          | 31,05  | 59,28     |
| --    | 29247  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976993 |         | Polygoon | 210536,08 | 446731,24 | 4,37   | 4,37  | 4,37  | 0,00     | Relatief | 8          | 21,93  | 35,67     |
| --    | 29248  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979418 |         | Polygoon | 210506,21 | 446746,34 | 4,39   | 4,39  | 4,39  | 0,00     | Relatief | 4          | 23,42  | 33,73     |
| --    | 29249  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000295 |         | Polygoon | 210684,93 | 446709,00 | 7,40   | 7,40  | 19,90 | 12,50    | Relatief | 11         | 50,47  | 124,95    |
| --    | 29250  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000833 |         | Polygoon | 210632,83 | 446655,50 | 7,16   | 7,16  | 19,66 | 12,50    | Relatief | 10         | 47,22  | 122,34    |
| --    | 29251  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000939 |         | Polygoon | 210639,87 | 446686,85 | 9,29   | 9,29  | 21,79 | 12,50    | Relatief | 48         | 195,78 | 984,40    |
| --    | 29252  | 0      | 13:40, 28 okt 2022 | 17001303 |         | Polygoon | 210869,15 | 446800,26 | 8,09   | 8,09  | 18,56 | 10,47    | Relatief | 14         | 111,91 | 432,78    |
| --    | 29253  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17003118 |         | Polygoon | 210584,89 | 446663,56 | 6,97   | 6,97  | 19,47 | 12,50    | Relatief | 10         | 69,04  | 177,60    |
| --    | 29254  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010879 |         | Polygoon | 210520,56 | 446738,85 | 7,49   | 7,49  | 7,49  | 0,00     | Relatief | 4          | 38,03  | 80,82     |
| --    | 29255  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010880 |         | Polygoon | 210520,56 | 446738,85 | 7,63   | 7,63  | 7,63  | 0,00     | Relatief | 4          | 37,65  | 78,44     |
| --    | 29256  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011398 |         | Polygoon | 210714,96 | 446697,96 | 6,70   | 6,70  | 19,20 | 12,50    | Relatief | 6          | 37,45  | 73,54     |
| --    | 29257  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17011400 |         | Polygoon | 210712,80 | 446685,69 | 6,31   | 6,31  | 18,81 | 12,50    | Relatief | 6          | 37,46  | 62,65     |
| --    | 29258  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024069 |         | Polygoon | 210709,93 | 446714,65 | 2,74   | 2,74  | 15,23 | 12,49    | Relatief | 4          | 17,60  | 19,28     |
| --    | 29259  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024174 |         | Polygoon | 210775,81 | 446705,06 | 3,74   | 3,74  | 16,24 | 12,50    | Relatief | 4          | 15,81  | 15,62     |
| --    | 29260  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17024468 |         | Polygoon | 210784,47 | 446744,60 | 5,98   | 5,98  | 17,54 | 11,56    | Relatief | 4          | 55,19  | 159,05    |
| --    | 29630  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976782 |         | Polygoon | 211201,56 | 446691,76 | 6,48   | 6,48  | 18,98 | 12,50    | Relatief | 8          | 54,97  | 123,05    |
| --    | 29631  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010082 |         | Polygoon | 211154,34 | 446691,02 | 6,12   | 6,12  | 18,62 | 12,50    | Relatief | 7          | 42,09  | 86,08     |
| --    | 29632  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17010081 |         | Polygoon | 211155,43 | 446699,42 | 6,06   | 6,06  | 18,56 | 12,50    | Relatief | 6          | 36,11  | 80,45     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|---------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 4,78       | 7,22       |         |            |        |          | 1890 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,92       | 13,00      |         |            |        |          | 1935 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,70       | 5,32       |         |            |        |          | 1850 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,57       | 18,92      |         |            |        |          | 1965 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,35       | 14,99      |         |            |        |          | 1954 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,62       | 7,22       |         |            |        |          | 2002 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,84       | 8,42       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,68       | 5,07       |         |            |        |          | 2002 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,06       | 2,29       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,78       | 8,75       |         |            |        |          | 1980 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,87       | 3,72       |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,11       | 6,60       |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,39       | 7,51       |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,18       | 10,10      |         |            |        |          | 1998 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,04       | 13,95      |         |            |        |          | 1959 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,59       | 34,06      |         |            |        |          | 1950 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,08       | 14,45      |         |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,41       | 12,60      |         |            |        |          | 1900 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 6,23       | 12,60      |         |            |        |          | 1970 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,72       | 12,46      |         |            |        |          | 1850 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,15       | 12,46      |         |            |        |          | 1850 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,12       | 4,68       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,92       | 3,99       |         |            |        |          | 2013 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 8,20       | 19,40      |         |            |        |          | 2017 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,92       | 10,87      |         |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 8,47       |         |            |        |          | 1971 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,74       | 9,21       |         |            |        |          | 1971 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | ItemID | Grp.ID | Datum              | Naam     | Omschr. | Vorm     | X-1       | Y-1       | Hoogte | Rel.H | Abs.H | Maaiveld | Hdef.    | Vormpunten | Omtrek | Oppervlak |
|-------|--------|--------|--------------------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------|-------|-------|----------|----------|------------|--------|-----------|
| --    | 29633  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976953 |         | Polygoon | 211247,41 | 446720,50 | 7,28   | 7,28  | 19,78 | 12,50    | Relatief | 14         | 69,29  | 204,49    |
| --    | 29634  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976784 |         | Polygoon | 211198,04 | 446715,04 | 5,83   | 5,83  | 18,33 | 12,50    | Relatief | 10         | 62,37  | 169,06    |
| --    | 29635  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979264 |         | Polygoon | 211273,83 | 446711,78 | 3,03   | 3,03  | 15,53 | 12,50    | Relatief | 4          | 23,44  | 33,51     |
| --    | 29636  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976777 |         | Polygoon | 211131,34 | 446721,64 | 6,27   | 6,27  | 18,77 | 12,50    | Relatief | 4          | 42,67  | 109,10    |
| --    | 29637  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976783 |         | Polygoon | 211171,71 | 446722,00 | 5,95   | 5,95  | 18,45 | 12,50    | Relatief | 8          | 53,30  | 144,64    |
| --    | 29638  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000332 |         | Polygoon | 211108,98 | 446726,71 | 6,56   | 6,56  | 19,06 | 12,50    | Relatief | 14         | 65,51  | 163,48    |
| --    | 29639  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976781 |         | Polygoon | 211210,52 | 446728,86 | 6,48   | 6,48  | 18,98 | 12,50    | Relatief | 10         | 57,61  | 156,96    |
| --    | 29640  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16996676 |         | Polygoon | 211124,71 | 446734,16 | 3,15   | 3,15  | 15,65 | 12,50    | Relatief | 4          | 20,81  | 22,27     |
| --    | 29641  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17001705 |         | Polygoon | 211124,36 | 446751,91 | 5,17   | 5,17  | 17,67 | 12,50    | Relatief | 14         | 75,45  | 190,71    |
| --    | 29642  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976954 |         | Polygoon | 211270,15 | 446750,67 | 7,11   | 7,11  | 19,61 | 12,50    | Relatief | 6          | 50,49  | 124,20    |
| --    | 29643  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976956 |         | Polygoon | 211185,53 | 446750,92 | 7,03   | 7,03  | 19,53 | 12,50    | Relatief | 6          | 43,93  | 110,42    |
| --    | 29644  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000808 |         | Polygoon | 211221,67 | 446757,86 | 6,99   | 6,99  | 19,49 | 12,50    | Relatief | 14         | 58,16  | 138,62    |
| --    | 29645  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16979265 |         | Polygoon | 211256,32 | 446759,75 | 4,43   | 4,43  | 16,93 | 12,50    | Relatief | 4          | 26,09  | 40,26     |
| --    | 29646  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976955 |         | Polygoon | 211163,23 | 446761,71 | 5,99   | 5,99  | 18,49 | 12,50    | Relatief | 10         | 52,09  | 128,50    |
| --    | 29647  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976754 |         | Polygoon | 211234,70 | 446767,46 | 6,71   | 6,71  | 19,21 | 12,50    | Relatief | 12         | 60,21  | 175,04    |
| --    | 29648  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17000807 |         | Polygoon | 211231,12 | 446775,99 | 6,12   | 6,12  | 6,12  | 0,00     | Relatief | 10         | 48,75  | 124,82    |
| --    | 29649  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16976778 |         | Polygoon | 211140,16 | 446773,02 | 5,88   | 5,88  | 18,38 | 12,50    | Relatief | 10         | 56,65  | 163,10    |
| --    | 29650  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 16997210 |         | Polygoon | 211233,48 | 446766,43 | 2,36   | 2,36  | 14,86 | 12,50    | Relatief | 4          | 11,72  | 8,58      |
| --    | 29654  | 0      | 13:12, 28 okt 2022 | 17025132 |         | Polygoon | 211259,06 | 446719,08 | 2,73   | 2,73  | 15,23 | 12,50    | Relatief | 4          | 18,87  | 20,34     |
| --    | 61814  | 0      | 16:36, 31 okt 2022 | 17000238 |         | Polygoon | 211135,64 | 446473,21 | 7,25   | 7,25  | 19,75 | 12,50    | Relatief | 6          | 67,81  | 205,01    |
| --    | 61815  | 0      | 16:36, 31 okt 2022 | 17000238 |         | Polygoon | 211133,46 | 446474,55 | 5,50   | 5,50  | 18,00 | 12,50    | Relatief | 4          | 41,52  | 46,53     |

Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

| Groep | Min.lengte | Max.lengte | Functie     | Gebouwtype | BAG-id | Gemeente | Jaar | AHN-jaar | Trust | Cp   | Zwevend | Refl. 63 | Refl. 125 | Refl. 250 | Refl. 500 | Refl. 1k | Refl. 2k | Refl. 4k | Refl. 8k |
|-------|------------|------------|-------------|------------|--------|----------|------|----------|-------|------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| --    | 0,67       | 11,06      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,95       | 13,11      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 4,94       | 6,78       |             |            |        |          | 1973 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 8,50       | 12,84      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,52       | 11,73      |             |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,90       | 11,90      |             |            |        |          | 1971 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,53       | 15,52      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,01       | 7,39       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,53       | 13,57      |             |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,35       | 14,25      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,16       | 11,36      |             |            |        |          | 1972 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,08       | 10,00      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 5,01       | 8,04       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,06       | 9,04       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,24       | 14,74      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 0,40       | 8,59       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 1,29       | 10,23      |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,90       | 2,96       |             |            |        |          | 1974 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,33       | 6,10       |             |            |        |          | 2016 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 3,07       | 25,99      | Woonfunctie |            |        |          | 1954 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |
| --    | 2,55       | 18,22      | Woonfunctie |            |        |          | 1954 | 0        | 0     | 0 dB | False   | 0,80     | 0,80      | 0,80      | 0,80      | 0,80     | 0,80     | 0,80     | 0,80     |

## Bijlage 3. Berekeningsresultaten

| toetspunt | incl. aftrek [dB] |              |       |       |           |       |       |               |       |       |              |       |       | Van               |       |       |      |       |       |
|-----------|-------------------|--------------|-------|-------|-----------|-------|-------|---------------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------------------|-------|-------|------|-------|-------|
|           | hoogte<br>[m]     | A.G. Noijweg |       |       | Hessenweg |       |       | Monumentenweg |       |       | Schoolstraat |       |       | Schuijlenburchweg |       |       | N317 |       |       |
|           |                   | <70          | >= 70 | som   | <70       | >= 70 | som   | <70           | >= 70 | som   | <70          | >= 70 | som   | <70               | >= 70 | som   | <70  | >= 70 | som   |
| 01_A      | 1,5               | 14,56        | --    | 14,56 | 28,56     | --    | 28,56 | 48,18         | --    | 48,18 | 42,47        | --    | 42,47 | 21,67             | --    | 21,67 | 0,00 | 38,25 | 38,25 |
| 01_B      | 4,5               | 16,48        | --    | 16,48 | 30,42     | --    | 30,42 | 49,08         | --    | 49,08 | 42,87        | --    | 42,87 | 23,42             | --    | 23,42 | 0,00 | 41,93 | 41,93 |
| 02_A      | 1,5               | 17,57        | --    | 17,57 | 25,81     | --    | 25,81 | 44,03         | --    | 44,03 | 34,57        | --    | 34,57 | 8,69              | --    | 8,69  | 0,00 | 36,31 | 36,31 |
| 02_B      | 4,5               | 21,91        | --    | 21,91 | 27,66     | --    | 27,66 | 45,16         | --    | 45,16 | 35,89        | --    | 35,89 | 13,24             | --    | 13,24 | 0,00 | 39,49 | 39,49 |
| 03_A      | 1,5               | 20,91        | --    | 20,91 | 27,07     | --    | 27,07 | 46,06         | --    | 46,06 | 46,87        | --    | 46,87 | 19,15             | --    | 19,15 | 0,00 | 35,78 | 35,78 |
| 03_B      | 4,5               | 22,79        | --    | 22,79 | 28,87     | --    | 28,87 | 47,06         | --    | 47,06 | 47,05        | --    | 47,05 | 21,57             | --    | 21,57 | 0,00 | 39,90 | 39,90 |
| 04_A      | 1,5               | 22,66        | --    | 22,66 | 25,39     | --    | 25,39 | 43,73         | --    | 43,73 | 46,92        | --    | 46,92 | 18,56             | --    | 18,56 | 0,00 | 34,30 | 34,30 |
| 04_B      | 4,5               | 24,38        | --    | 24,38 | 27,30     | --    | 27,30 | 45,30         | --    | 45,30 | 47,11        | --    | 47,11 | 21,37             | --    | 21,37 | 0,00 | 38,97 | 38,97 |
| 05_A      | 1,5               | 22,74        | --    | 22,74 | 23,55     | --    | 23,55 | 41,67         | --    | 41,67 | 47,07        | --    | 47,07 | 16,97             | --    | 16,97 | 0,00 | 34,59 | 34,59 |
| 05_B      | 4,5               | 24,60        | --    | 24,60 | 25,53     | --    | 25,53 | 43,69         | --    | 43,69 | 47,29        | --    | 47,29 | 20,49             | --    | 20,49 | 0,00 | 38,98 | 38,98 |
| 06_A      | 1,5               | 24,56        | --    | 24,56 | 20,86     | --    | 20,86 | 39,83         | --    | 39,83 | 47,34        | --    | 47,34 | 18,39             | --    | 18,39 | 0,00 | 34,03 | 34,03 |
| 06_B      | 4,5               | 26,73        | --    | 26,73 | 22,82     | --    | 22,82 | 42,10         | --    | 42,10 | 47,51        | --    | 47,51 | 21,83             | --    | 21,83 | 0,00 | 38,63 | 38,63 |
| 07_A      | 1,5               | 26,12        | --    | 26,12 | 14,54     | --    | 14,54 | 27,01         | --    | 27,01 | 43,39        | --    | 43,39 | 15,43             | --    | 15,43 | 0,00 | 29,22 | 29,22 |
| 07_B      | 4,5               | 28,37        | --    | 28,37 | 17,50     | --    | 17,50 | 29,61         | --    | 29,61 | 43,78        | --    | 43,78 | 18,06             | --    | 18,06 | 0,00 | 34,76 | 34,76 |
| 08_A      | 1,5               | 15,58        | --    | 15,58 | 28,45     | --    | 28,45 | 48,73         | --    | 48,73 | 38,60        | --    | 38,60 | 22,16             | --    | 22,16 | 0,00 | 38,83 | 38,83 |
| 08_B      | 4,5               | 17,05        | --    | 17,05 | 30,23     | --    | 30,23 | 49,57         | --    | 49,57 | 40,00        | --    | 40,00 | 23,71             | --    | 23,71 | 0,00 | 41,63 | 41,63 |
| 09_A      | 1,5               | 19,10        | --    | 19,10 | 26,24     | --    | 26,24 | 45,94         | --    | 45,94 | 39,93        | --    | 39,93 | 21,50             | --    | 21,50 | 0,00 | 35,64 | 35,64 |
| 09_B      | 4,5               | 22,61        | --    | 22,61 | 28,08     | --    | 28,08 | 47,04         | --    | 47,04 | 40,74        | --    | 40,74 | 23,39             | --    | 23,39 | 0,00 | 39,85 | 39,85 |
| 10_A      | 1,5               | 25,16        | --    | 25,16 | 12,66     | --    | 12,66 | 22,02         | --    | 22,02 | 36,31        | --    | 36,31 | 13,56             | --    | 13,56 | 0,00 | 28,87 | 28,87 |
| 10_B      | 4,5               | 27,70        | --    | 27,70 | 14,94     | --    | 14,94 | 25,28         | --    | 25,28 | 37,64        | --    | 37,64 | 16,58             | --    | 16,58 | 0,00 | 33,90 | 33,90 |
| 11_A      | 1,5               | 14,95        | --    | 14,95 | 27,01     | --    | 27,01 | 49,20         | --    | 49,20 | 34,17        | --    | 34,17 | 20,85             | --    | 20,85 | 0,00 | 38,00 | 38,00 |
| 11_B      | 4,5               | 16,27        | --    | 16,27 | 29,24     | --    | 29,24 | 49,83         | --    | 49,83 | 35,99        | --    | 35,99 | 22,29             | --    | 22,29 | 0,00 | 41,12 | 41,12 |
| 12_A      | 1,5               | 17,50        | --    | 17,50 | 28,61     | --    | 28,61 | 48,31         | --    | 48,31 | 38,22        | --    | 38,22 | 21,19             | --    | 21,19 | 0,00 | 38,46 | 38,46 |
| 12_B      | 4,5               | 19,74        | --    | 19,74 | 30,45     | --    | 30,45 | 49,26         | --    | 49,26 | 39,78        | --    | 39,78 | 22,80             | --    | 22,80 | 0,00 | 41,95 | 41,95 |
| 13_A      | 1,5               | 19,99        | --    | 19,99 | 20,73     | --    | 20,73 | 45,34         | --    | 45,34 | 14,28        | --    | 14,28 | 9,81              | --    | 9,81  | 0,00 | 33,41 | 33,41 |
| 13_B      | 4,5               | 22,80        | --    | 22,80 | 22,72     | --    | 22,72 | 45,85         | --    | 45,85 | 16,98        | --    | 16,98 | 12,57             | --    | 12,57 | 0,00 | 35,77 | 35,77 |
| 14_A      | 1,5               | 19,81        | --    | 19,81 | 21,58     | --    | 21,58 | 42,69         | --    | 42,69 | 18,46        | --    | 18,46 | 9,47              | --    | 9,47  | 0,00 | 34,44 | 34,44 |
| 14_B      | 4,5               | 23,49        | --    | 23,49 | 23,36     | --    | 23,36 | 43,59         | --    | 43,59 | 21,29        | --    | 21,29 | 12,62             | --    | 12,62 | 0,00 | 36,50 | 36,50 |
| 15_A      | 1,5               | 22,27        | --    | 22,27 | 20,16     | --    | 20,16 | 38,58         | --    | 38,58 | 17,60        | --    | 17,60 | 9,14              | --    | 9,14  | 0,00 | 33,63 | 33,63 |
| 15_B      | 4,5               | 24,77        | --    | 24,77 | 22,10     | --    | 22,10 | 40,22         | --    | 40,22 | 19,98        | --    | 19,98 | 10,76             | --    | 10,76 | 0,00 | 36,91 | 36,91 |
| 16_A      | 1,5               | 23,20        | --    | 23,20 | 20,59     | --    | 20,59 | 36,18         | --    | 36,18 | 16,98        | --    | 16,98 | 9,84              | --    | 9,84  | 0,00 | 34,72 | 34,72 |
| 16_B      | 4,5               | 26,01        | --    | 26,01 | 22,33     | --    | 22,33 | 38,09         | --    | 38,09 | 18,95        | --    | 18,95 | 10,78             | --    | 10,78 | 0,00 | 37,08 | 37,08 |
| 17_A      | 1,5               | 25,49        | --    | 25,49 | 14,40     | --    | 14,40 | 23,30         | --    | 23,30 | 32,18        | --    | 32,18 | 15,03             | --    | 15,03 | 0,00 | 29,68 | 29,68 |
| 17_B      | 4,5               | 27,71        | --    | 27,71 | 15,70     | --    | 15,70 | 24,18         | --    | 24,18 | 34,08        | --    | 34,08 | 17,32             | --    | 17,32 | 0,00 | 33,44 | 33,44 |

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: A.G. Noijweg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 19,65 | 15,68 | 8,69  | 19,56 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 21,58 | 17,58 | 10,61 | 21,48 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 22,64 | 18,71 | 11,72 | 22,57 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 27,01 | 23,03 | 16,03 | 26,91 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 26,00 | 22,04 | 15,05 | 25,91 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 27,90 | 23,90 | 16,90 | 27,79 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 27,74 | 23,78 | 16,83 | 27,66 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 29,48 | 25,48 | 18,52 | 29,38 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 27,83 | 23,86 | 16,89 | 27,74 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 29,70 | 25,71 | 18,73 | 29,60 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 29,64 | 25,67 | 18,73 | 29,56 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 31,83 | 27,83 | 20,89 | 31,73 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 31,20 | 27,23 | 20,28 | 31,12 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 33,47 | 29,47 | 22,52 | 33,37 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 20,67 | 16,71 | 9,70  | 20,58 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 22,16 | 18,18 | 11,16 | 22,05 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 24,18 | 20,23 | 13,24 | 24,10 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 27,71 | 23,73 | 16,73 | 27,61 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 30,26 | 26,28 | 19,30 | 30,16 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 32,81 | 28,81 | 21,83 | 32,70 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 20,04 | 16,08 | 9,07  | 19,95 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 21,38 | 17,39 | 10,37 | 21,27 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 22,58 | 18,64 | 11,65 | 22,50 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 24,83 | 20,87 | 13,87 | 24,74 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 25,08 | 21,11 | 14,13 | 24,99 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 27,91 | 23,92 | 16,92 | 27,80 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 24,90 | 20,93 | 13,97 | 24,81 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 28,58 | 24,59 | 17,64 | 28,49 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 27,37 | 23,39 | 16,41 | 27,27 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 29,88 | 25,87 | 18,88 | 29,77 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 28,29 | 24,31 | 17,34 | 28,20 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 31,11 | 27,11 | 20,15 | 31,01 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 30,58 | 26,61 | 19,63 | 30,49 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 32,81 | 28,82 | 21,83 | 32,71 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Hessenweg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 34,25 | 31,09 | 18,99 | 33,56 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 36,11 | 32,95 | 20,81 | 35,42 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 31,49 | 28,34 | 16,24 | 30,81 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 33,35 | 30,18 | 18,04 | 32,66 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 32,75 | 29,60 | 17,51 | 32,07 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 34,56 | 31,41 | 19,27 | 33,87 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 31,07 | 27,92 | 15,83 | 30,39 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 32,99 | 29,83 | 17,69 | 32,30 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 29,24 | 26,08 | 13,96 | 28,55 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 31,22 | 28,06 | 15,91 | 30,53 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 26,55 | 23,39 | 11,25 | 25,86 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 28,52 | 25,35 | 13,19 | 27,82 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 20,27 | 17,05 | 4,82  | 19,54 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 23,22 | 20,01 | 7,76  | 22,50 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 34,13 | 30,98 | 18,88 | 33,45 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 35,92 | 32,76 | 20,62 | 35,23 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 31,92 | 28,77 | 16,66 | 31,24 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 33,77 | 30,61 | 18,47 | 33,08 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 18,41 | 15,15 | 2,83  | 17,66 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 20,68 | 17,45 | 5,13  | 19,94 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 32,70 | 29,54 | 17,42 | 32,01 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 34,93 | 31,77 | 19,63 | 34,24 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 34,29 | 31,14 | 19,03 | 33,61 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 36,14 | 32,98 | 20,84 | 35,45 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 26,42 | 23,25 | 11,11 | 25,73 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 28,42 | 25,24 | 13,07 | 27,72 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 27,28 | 24,10 | 11,97 | 26,58 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 29,06 | 25,88 | 13,72 | 28,36 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 25,86 | 22,68 | 10,52 | 25,16 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 27,81 | 24,62 | 12,44 | 27,10 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 26,29 | 23,11 | 10,97 | 25,59 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 28,04 | 24,85 | 12,69 | 27,33 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 20,13 | 16,90 | 4,65  | 19,40 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 21,43 | 18,22 | 5,95  | 20,70 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Monumentenweg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 53,82 | 51,12 | 37,63 | 53,18 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 54,72 | 52,02 | 38,54 | 54,08 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 49,67 | 46,98 | 33,47 | 49,03 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 50,80 | 48,09 | 34,62 | 50,16 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 51,70 | 48,99 | 35,55 | 51,06 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 52,70 | 49,99 | 36,56 | 52,06 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 49,37 | 46,66 | 33,22 | 48,73 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 50,94 | 48,23 | 34,80 | 50,30 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 47,31 | 44,61 | 31,16 | 46,67 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 49,33 | 46,62 | 33,19 | 48,69 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 45,47 | 42,75 | 29,32 | 44,83 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 47,74 | 45,03 | 31,61 | 47,10 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 32,65 | 29,91 | 16,54 | 32,01 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 35,25 | 32,52 | 19,14 | 34,61 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 54,37 | 51,68 | 38,16 | 53,73 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 55,21 | 52,52 | 39,01 | 54,57 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 51,57 | 48,88 | 35,39 | 50,94 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 52,68 | 49,98 | 36,50 | 52,04 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 27,67 | 24,89 | 11,67 | 27,02 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 30,92 | 28,19 | 14,82 | 30,28 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 54,84 | 52,15 | 38,60 | 54,20 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 55,47 | 52,79 | 39,25 | 54,83 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 53,95 | 51,26 | 37,74 | 53,31 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 54,90 | 52,20 | 38,71 | 54,26 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 50,98 | 48,29 | 34,73 | 50,34 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 51,49 | 48,81 | 35,25 | 50,85 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 48,33 | 45,64 | 32,09 | 47,69 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 49,23 | 46,54 | 33,00 | 48,59 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 44,22 | 41,53 | 27,99 | 43,58 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 45,86 | 43,17 | 29,63 | 45,22 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 41,82 | 39,12 | 25,59 | 41,18 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 43,73 | 41,03 | 27,51 | 43,09 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 28,94 | 26,19 | 12,87 | 28,30 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 29,82 | 27,08 | 13,75 | 29,18 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: N317  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 39,92 | 35,06 | 30,79 | 40,25 |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 43,60 | 38,74 | 34,46 | 43,93 |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 37,98 | 33,12 | 28,84 | 38,31 |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 41,17 | 36,31 | 32,02 | 41,49 |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 37,45 | 32,58 | 28,31 | 37,78 |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 41,58 | 36,72 | 32,43 | 41,90 |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 35,97 | 31,09 | 26,84 | 36,30 |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 40,64 | 35,79 | 31,50 | 40,97 |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 36,26 | 31,39 | 27,14 | 36,59 |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 40,66 | 35,80 | 31,51 | 40,98 |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 35,70 | 30,81 | 26,58 | 36,03 |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 40,30 | 35,45 | 31,16 | 40,63 |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 30,87 | 25,92 | 21,82 | 31,22 |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 36,42 | 31,54 | 27,31 | 36,76 |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 40,50 | 35,64 | 31,36 | 40,83 |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 43,30 | 38,44 | 34,16 | 43,63 |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 37,31 | 32,45 | 28,18 | 37,64 |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 41,52 | 36,67 | 32,38 | 41,85 |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 30,52 | 25,55 | 21,48 | 30,87 |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 35,56 | 30,66 | 26,46 | 35,90 |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 39,67 | 34,81 | 30,54 | 40,00 |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 42,79 | 37,93 | 33,65 | 43,12 |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 40,13 | 35,27 | 30,99 | 40,46 |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 43,63 | 38,77 | 34,48 | 43,95 |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 35,08 | 30,19 | 25,97 | 35,41 |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 37,44 | 32,55 | 28,33 | 37,77 |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 36,11 | 31,23 | 26,99 | 36,44 |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 38,17 | 33,28 | 29,06 | 38,50 |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 35,29 | 30,39 | 26,19 | 35,63 |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 38,58 | 33,69 | 29,47 | 38,91 |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 36,38 | 31,50 | 27,27 | 36,72 |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 38,74 | 33,86 | 29,63 | 39,08 |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 31,33 | 26,39 | 22,27 | 31,68 |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 35,10 | 30,20 | 26,00 | 35,44 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Schoolstraat  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 47,57 | 43,54 | 36,64 | 47,47 |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 47,97 | 43,93 | 37,03 | 47,87 |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 39,67 | 35,64 | 28,73 | 39,57 |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 41,00 | 36,97 | 30,04 | 40,89 |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 51,97 | 47,94 | 41,05 | 51,87 |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 52,15 | 48,12 | 41,23 | 52,05 |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 52,02 | 47,98 | 41,10 | 51,92 |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 52,21 | 48,18 | 41,29 | 52,11 |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 52,16 | 48,13 | 41,25 | 52,07 |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 52,38 | 48,35 | 41,47 | 52,29 |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 52,43 | 48,40 | 41,53 | 52,34 |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 52,61 | 48,58 | 41,69 | 52,51 |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 48,48 | 44,45 | 37,59 | 48,39 |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 48,87 | 44,84 | 37,96 | 48,78 |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 43,70 | 39,68 | 32,77 | 43,60 |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 45,10 | 41,08 | 34,15 | 45,00 |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 45,03 | 41,00 | 34,11 | 44,93 |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 45,84 | 41,82 | 34,91 | 45,74 |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 41,40 | 37,38 | 30,51 | 41,31 |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 42,73 | 38,70 | 31,83 | 42,64 |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 39,27 | 35,24 | 28,34 | 39,17 |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 41,09 | 37,07 | 30,14 | 40,99 |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 43,32 | 39,30 | 32,39 | 43,22 |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 44,88 | 40,86 | 33,94 | 44,78 |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 19,37 | 15,40 | 8,42  | 19,28 |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 22,09 | 18,09 | 11,10 | 21,98 |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 23,55 | 19,56 | 12,61 | 23,46 |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 26,40 | 22,39 | 15,42 | 26,29 |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 22,68 | 18,70 | 11,78 | 22,60 |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 25,07 | 21,08 | 14,13 | 24,98 |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 22,05 | 18,08 | 11,18 | 21,98 |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 24,04 | 20,04 | 13,13 | 23,95 |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 37,26 | 33,25 | 26,39 | 37,18 |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 39,17 | 35,15 | 28,28 | 39,08 |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Van Schuijlenburchweg  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 26,75 | 22,76 | 15,86 | 26,67 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 28,51 | 24,50 | 17,59 | 28,42 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 13,76 | 9,83  | 2,86  | 13,69 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 18,33 | 14,36 | 7,38  | 18,24 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 24,22 | 20,24 | 13,34 | 24,15 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 26,66 | 22,66 | 15,75 | 26,57 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 23,64 | 19,65 | 12,75 | 23,56 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 26,45 | 22,46 | 15,55 | 26,37 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 22,05 | 18,08 | 11,15 | 21,97 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 25,58 | 21,58 | 14,67 | 25,49 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 23,47 | 19,49 | 12,58 | 23,39 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 26,91 | 22,92 | 16,03 | 26,83 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 20,51 | 16,54 | 9,61  | 20,43 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 23,15 | 19,16 | 12,23 | 23,06 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 27,23 | 23,25 | 16,35 | 27,16 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 28,80 | 24,80 | 17,89 | 28,71 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 26,58 | 22,59 | 15,68 | 26,50 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 28,48 | 24,47 | 17,55 | 28,39 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 18,64 | 14,68 | 7,72  | 18,56 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 21,68 | 17,68 | 10,73 | 21,58 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 25,92 | 21,93 | 15,05 | 25,85 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 27,37 | 23,37 | 16,47 | 27,29 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 26,26 | 22,28 | 15,38 | 26,19 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 27,89 | 23,89 | 16,98 | 27,80 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 14,90 | 10,94 | 3,96  | 14,81 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 17,67 | 13,67 | 6,70  | 17,57 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 14,55 | 10,61 | 3,63  | 14,47 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 17,71 | 13,73 | 6,76  | 17,62 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 14,22 | 10,27 | 3,30  | 14,14 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 15,86 | 11,88 | 4,89  | 15,76 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 14,93 | 10,97 | 3,99  | 14,84 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 15,88 | 11,89 | 4,91  | 15,78 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 20,11 | 16,14 | 9,22  | 20,03 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 22,41 | 18,41 | 11,48 | 22,32 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Bijlage 4. Cumulatieve geluidsbelasting

Rapport: Resultatentabel  
 Model: 12 appartementen (inclusief verkeersgeneratie)  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

| Naam      |              |           |           |        |       |       |       |       |  |
|-----------|--------------|-----------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--|
| Toetspunt | Omschrijving | X         | Y         | Hoogte | Dag   | Avond | Nacht | Lden  |  |
| 01_A      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 1,50   | 54,93 | 51,95 | 40,69 | 54,43 |  |
| 01_B      | gb1          | 211127,19 | 446451,39 | 4,50   | 55,87 | 52,87 | 41,81 | 55,39 |  |
| 02_A      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 1,50   | 50,41 | 47,51 | 35,79 | 49,88 |  |
| 02_B      | gb1          | 211124,50 | 446454,85 | 4,50   | 51,72 | 48,75 | 37,49 | 51,22 |  |
| 03_A      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 1,50   | 54,96 | 51,60 | 42,34 | 54,62 |  |
| 03_B      | gb1          | 211131,71 | 446451,10 | 4,50   | 55,67 | 52,33 | 42,95 | 55,32 |  |
| 04_A      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 1,50   | 54,01 | 50,47 | 41,93 | 53,74 |  |
| 04_B      | gb1          | 211134,93 | 446456,50 | 4,50   | 54,85 | 51,38 | 42,57 | 54,55 |  |
| 05_A      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 1,50   | 53,51 | 49,82 | 41,83 | 53,30 |  |
| 05_B      | gb1          | 211138,79 | 446463,00 | 4,50   | 54,36 | 50,77 | 42,47 | 54,12 |  |
| 06_A      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 1,50   | 53,33 | 49,54 | 41,94 | 53,16 |  |
| 06_B      | gb1          | 211142,85 | 446469,82 | 4,50   | 54,07 | 50,35 | 42,48 | 53,87 |  |
| 07_A      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 1,50   | 48,76 | 44,75 | 37,82 | 48,66 |  |
| 07_B      | gb1          | 211140,96 | 446473,71 | 4,50   | 49,42 | 45,41 | 38,50 | 49,33 |  |
| 08_A      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 1,50   | 54,94 | 52,09 | 39,97 | 54,38 |  |
| 08_B      | gb2          | 211116,64 | 446454,31 | 4,50   | 55,91 | 53,02 | 41,26 | 55,38 |  |
| 09_A      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 1,50   | 52,63 | 49,67 | 38,32 | 52,12 |  |
| 09_B      | gb2          | 211121,35 | 446454,25 | 4,50   | 53,83 | 50,83 | 39,76 | 53,35 |  |
| 10_A      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 1,50   | 42,23 | 38,21 | 31,38 | 42,16 |  |
| 10_B      | gb2          | 211130,36 | 446476,56 | 4,50   | 44,11 | 40,05 | 33,36 | 44,05 |  |
| 11_A      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 1,50   | 55,11 | 52,34 | 39,61 | 54,52 |  |
| 11_B      | gb3          | 211108,78 | 446456,75 | 4,50   | 55,89 | 53,07 | 40,76 | 55,32 |  |
| 12_A      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 1,50   | 54,53 | 51,67 | 39,57 | 53,97 |  |
| 12_B      | gb3          | 211112,81 | 446455,47 | 4,50   | 55,65 | 52,74 | 41,11 | 55,13 |  |
| 13_A      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 1,50   | 51,12 | 48,38 | 35,34 | 50,51 |  |
| 13_B      | gb3          | 211105,77 | 446460,14 | 4,50   | 51,71 | 48,94 | 36,14 | 51,11 |  |
| 14_A      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 1,50   | 48,65 | 45,85 | 33,38 | 48,07 |  |
| 14_B      | gb3          | 211109,09 | 446465,64 | 4,50   | 49,65 | 46,82 | 34,66 | 49,10 |  |
| 15_A      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 1,50   | 44,91 | 41,99 | 30,48 | 44,40 |  |
| 15_B      | gb3          | 211113,81 | 446473,45 | 4,50   | 46,79 | 43,79 | 32,85 | 46,33 |  |
| 16_A      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 1,50   | 43,19 | 40,05 | 29,90 | 42,79 |  |
| 16_B      | gb3          | 211117,44 | 446479,45 | 4,50   | 45,22 | 42,05 | 32,11 | 44,84 |  |
| 17_A      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 1,50   | 39,45 | 35,46 | 28,61 | 39,38 |  |
| 17_B      | gb3          | 211122,08 | 446479,33 | 4,50   | 41,67 | 37,58 | 31,02 | 41,64 |  |

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

