



## Besluit Hogere waarden Wet geluidhinder Berg en Dalseweg 338 te Nijmegen

Datum 12-3-2024

**Postadres**

Gemeente Nijmegen  
SR 30  
Postbus 9105  
6500 HG Nijmegen

**Bezoekadres**

Korte Nieuwstraat 6  
6511 PP Nijmegen

T 14 024

[www.nijmegen.nl](http://www.nijmegen.nl)

**Contactpersoon**

R. Kok  
[r.kok@nijmegen.nl](mailto:r.kok@nijmegen.nl)  
T 06-31141478

**Ons kenmerk**

SR30/HW2024086

**Bijlage(n)**

Bijgevoegd: Ja

## 1. INLEIDING

In de Wet geluidhinder (Wgh.) en het Besluit geluidhinder (Bgh.) worden grenzen gesteld aan de geluidsbelasting van woningen en andere geluidsgevoelige bestemmingen. Het gaat daarbij om de geluidsbelasting die wordt veroorzaakt door wegverkeer, railverkeer en industrieterreinen. Voor deze geluidsbronnen gelden verschillende voorkeurswaarden die alleen onder voorwaarden mogen worden overschreden. Geluidsbelastingen boven de voorkeurswaarden moeten met een besluit Hogere Waarden worden vastgelegd. Gemeente Nijmegen heeft in de Beleidsregels Hogere Waarden Wet geluidhinder vastgelegd onder welke voorwaarden zij geluidsbelastingen boven de voorkeurswaarden toestaat. Deze hogere waarden kunnen nooit hoger zijn dan de in de Wgh en het Bgh. vastgelegde maximum.

**Korte omschrijving van het plan:**

- Aan de Berg en Dalseweg wordt een woning gesplitst. Er ontstaan hierdoor nieuwe geluidgevoelige functie binnen de geluidszones van de Berg en Dalsweg, de Broerdijk, de Postweg en Sophiaweg.

**Dit besluit hogere waarde(n) behoort bij:**

- Realisatie van nieuwe geluidsgevoelige functies aan de Berg en Dalseweg 338 op basis van de omgevingsvergunning met zaaknummer W.Z23.106704.01

**Dit besluit hogere waarde(n) heeft betrekking op:**

- Realisatie van woningen

### Voor dit plan wordt een hogere waarde(n) genomen voor:

- 2 woningen

### Gegevens akoestisch onderzoek (zie bijlage 2):

- Akoestische rapportage betreffende de berekeningen van de gevelbelasting ten gevolge van het wegverkeer, Hogere waarde procedure en gevelisolatie, b.v. een woningscheiding van het pand aan de Berg en Dalseweg 338 te Nijmegen
- Datum rapport: 5-2-2024
- Kenmerk: G2472-1b-GB-Hgw-GI-Berg en Dalseweg 338
- Adviesbureau: ABOVO Acoustics

## 2. OVERWEGINGEN

### De Wet geluidhinder

Dit besluit hogere waarde(n) wordt genomen op basis van artikel 110a, lid 1 van de Wet geluidhinder, het Besluit geluidhinder en de Beleidsregels Hogere Waarden Wet Geluidhinder:

- artikel 82 Wgh, artikel 83 Wgh, artikel 85 Wgh, artikel 110a lid 5 en 6 Wgh, artikel 3 Bgh, artikel 3.2 Bgh, (wegverkeerslawaaï);

### Beleidsregels Hogere Waarden Wet geluidhinder 2013

De Beleidsregels Hogere Waarden Wet geluidhinder 2013 zijn niet van toepassing want het gaat hier niet om nieuw te bouwen woningen maar om een bestaand gebouw waarin, door verbouwing, nieuwe woningen worden gerealiseerd.

### Geluidbelastingen

In de onderhavige situatie betreft het een bestaand pand met twee geluidbelaste gevels. Op basis van de geluidbelasting volgens de Wet geluidhinder is geen dove gevel nodig omdat de geluidbelasting van 61 dB de maximale grenswaarde van 63 dB niet overschrijdt.

De hoogste geluidbelasting per gezoneerde bron is:

Geluidbron	Geluidsbelasting in dB inclusief aftrek art. 110 Wgh		
	Voorkeurswaarde	Maximale waarde	Hoogste berekende geluidsbelasting op eerstelijns bebouwing
Berg en Dalseweg	48	63	61

## **Maatregelenafweging om de geluidbelasting te verlagen**

De voorkeursvolgorde voor het treffen van maatregelen ter beperking van de geluidbelasting is op de eerste plaats bronmaatregelen (bijvoorbeeld beperken aantal voertuigen, toepassen ander wegdek of verlagen rijsnelheid), vervolgens overdrachtsmaatregelen (bijvoorbeeld geluidschermen) en tot slot maatregelen bij de ontvanger.

### **Maatregelen aan de bron:**

#### Aanleggen geluidreducerend asfalt op Berg en Dalseweg

Op de Berg en Dalseweg wordt het wegdektype aangemerkt als "SMA-NL 0/8". Theoretisch is het mogelijk om geluidsarm asfalt toe te passen. Door 2-laags (fijn) ZOAB toe te passen kan een verbetering van ca. 6 dB bereikt worden. Uit financieel oogpunt is een dergelijke investering niet toe te wijzen aan de realisatie van één relatief klein project.

De maatregel wordt als niet doeltreffend beschouwd.

### **Maatregelen in de overdracht:**

#### Overdrachtsmaatregelen (schermen/geluidswallen)

Het is uit financieel, stedenbouwkundig en esthetisch oogpunt niet mogelijk om afscherming te realiseren, zodanig, dat de overschrijding zou worden tenietgedaan. De maatregel wordt als niet doeltreffend beschouwd.

#### Overdrachtsmaatregel vergroten afstand bron - ontvanger

Het vergroten van de afstand tussen bron en ontvanger is niet aan de orde. Het betreft een reeds bestaande bouw. De maatregel wordt als niet doeltreffend beschouwd.

### **Maatregelen bij de ontvanger:**

Het wordt zeer ongewenst geacht om (gevel)maatregelen aan de ontvanger toe te passen. Er zullen geen blinde of dove gevels (kunnen) worden gerealiseerd. Evenmin is het vooralsnog wenselijk om bijv. een vliesgevel aan te brengen.

#### HW Besluit Berg en Dalseweg

Er zijn geen effectieve maatregelen mogelijk. De beleidsregels uit het HW-beleid zijn niet van toepassing op bestaande bebouwing. Er kan dus een Hogere Waardebesluit genomen worden.

De woningen zullen moeten voldoen aan de nieuwbouweisen uit het bouwbesluit voor de geluidwering tegen geluid van buitenaf in dit geval verkeerslawaai.

### 3. **BESLUIT**

Gelet op de Wet geluidhinder, Besluit geluidhinder, Beleidsregels Hogere Waarden Wet geluidhinder 2013, Algemene wet bestuursrecht en het bovenstaande, besluiten wij tot het vaststellen van een hogere waarde voor:

#### **Geluidsbelasting door wegverkeer op de Berg en Dalseweg**

Waarneem- punten	Waarneem-hoogte	Geluidsbelasting op basis van prognosejaar 2032 in dB		
		Berg en Dalseweg	Aftrek artikel 110 Wgh	Cumulatief alle wegen
		Lden. incl. aftrek art. 110g Wgh (dB)		Lden. excl. aftrek art. 110g Wgh (dB)
Tp01_A	1,5	61	5	66
Tp01_B	4,5	61	5	66
Tp02_A	1,5	54	5	59
Tp03_A	1,5	52	5	57

De waarneempunten en geluidbelastingen voor het jaar 2032 zijn in het akoestisch onderzoek weergegeven. Het akoestisch onderzoek is als bijlage 2 bijgevoegd bij dit besluit hogere waarde.

#### **Aan dit besluit zijn de volgende voorwaarden verbonden:**

*Bronmaatregelen:*

- Geen.

*Overdrachtsmaatregelen:*

- Geen.

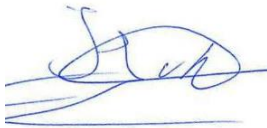
*Maatregelen bij de ontvanger:*

- Geen.

**De volgende onderdelen maken onderdeel uit van dit besluit:**

- Bijlage 1: bezwaar en voorlopige voorziening
- Bijlage 2: Akoestische rapportage betreffende de berekeningen van de gevelbelasting ten gevolge van het wegverkeer, Hogere waarde procedure en gevelisolatiet.b.v. een woningscheiding van het pand aan de Berg en Dalseweg 338 te Nijmegen, G2472-1b-GB-Hgw-GI-Berg en Dalseweg 338, 5-2-2024

Namens burgemeester en wethouders,



Henk Jan Jansen van Doorn,  
Manager bureau Ruimtelijke Planvorming

## Bijlage 1: Bezwaar en voorlopige voorziening

In het kader van de omgevingsvergunning Berg en Dalseweg (zaaknummer omgevingsvergunning W.Z23.106704.01) hebben Burgemeester en Wethouders van Nijmegen conform de Wet geluidhinder een Besluit Hogere Waarde(n) vastgesteld (12-3-2024 en kenmerk SR30/HW2024086). Hierin is voor 2 woningen de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï op de Berg en Dalseweg, vastgelegd.

### Ter inzagelegging:

- Het besluit hogere waarde en akoestische rapportage worden naar de aanvrager/vergunninghouder en gemachtigde toegestuurd;
- Het besluit hogere waarde en akoestische rapportage liggen ter inzage bij de informatiebalie in de Stadswinkel aan de Mariënborg 30 te Nijmegen (openingstijden: maandag tot en met vrijdag tussen 09:00 – 17:00 uur, donderdag tot 20:00 uur);
- Het besluit hogere waarde en akoestische rapportage wordt gepubliceerd in het digitale gemeentebblad, te vinden via <https://zoek.officiëlebekendmakingen.nl/zoeken/gemeentebblad>. Vul in bij het veld **Zoek in Woord(en) of zinsdeel** 'hogere waarde', selecteer bij **Publicatiedatum** de datum of periode en selecteer bij **Publicerende organisatie(s) Organisatie toevoegen** 'Nijmegen'. Klik vervolgens op Zoeken. Links naast de publicatie onder **Gerelateerde informatie Externe bijlagen** kan worden geklikt op de bijlagen (besluit hogere waarde en akoestische rapportage).

### Bezwaarmogelijkheid

Gedurende zes weken, die ingaan op de dag na bekendmaking, kan een belanghebbende een schriftelijk bezwaarschrift indienen bij het College van Burgemeester en Wethouders, bureau JZ 21, Postbus 9105, 6500 HG Nijmegen.

In het bezwaarschrift dienen in ieder geval de volgende gegevens vermeld te worden:

1. naam en adres (inclusief postcode) van de indiener,
2. de datum,
3. een omschrijving van het besluit,
4. de gronden (motivering) waarop het bezwaar berust,
5. de handtekening.

Het is ook mogelijk om het bezwaarschrift digitaal in te dienen via een webformulier in het Digitaal Loket van de gemeente Nijmegen (<https://www.nijmegen.nl/diensten/klacht-bezwaar-en-beroep/bezwaar-maken-beroep-instellen/>). Hiervoor moet gebruik gemaakt worden van DigiD.

**Voorlopige voorziening**

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet.

Belanghebbenden die er een spoedeisend belang bij hebben dat dit besluit niet in werking treedt, kunnen om een voorlopige voorziening vragen bij de Voorzitter van de afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. Het adres is: Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage.

Een dergelijk verzoek, gericht aan de Voorzitter, dat u pas kunt indienen nadat u een bezwaarschrift heeft ingediend, dient eveneens de bovenstaande gegevens te bevatten. Bij het verzoek moet een afschrift van het bezwaarschrift worden overgelegd.

De Voorzitter beoordeelt het verzoek en doet vervolgens uitspraak.

Individuele burgers kunnen het verzoek ook digitaal indienen via <https://digitaaloket.raadvanstate.nl>. Hiervoor moet gebruik gemaakt worden van DigiD. Zie voor meer informatie de website van de Raad van State.

Voor het behandelen van een verzoek om voorlopige voorziening zijn griffierechten verschuldigd.

## **Bijlage 2: Akoestisch onderzoek**

Het akoestisch onderzoek is apart bijgevoegd.

**datum:**  
5 februari 2024

**rapportnummer:**  
G2472-1b-GB-Hgw-GI-Berg&Dalseweg 338

**opdrachtgever:**  
Lindsey Zuidgeest  
Berg&Dalseweg 338  
6522 CR Nijmegen

**onderwerp:**  
Akoestische rapportage betreffende de berekeningen van de gevelbelasting ten gevolge van het wegverkeer, Hogere waarde procedure en gevelisolatie t.b.v. een woningscheiding van het pand aan de Berg&Dalseweg 338 te Nijmegen.

**COLOFON**

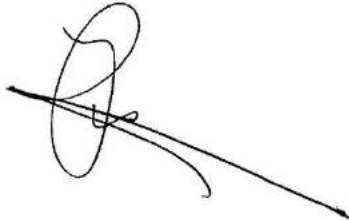
**Rapport G2472-1b-GB-Hgw-GI-Berg&Dalseweg 338**

**d.d. 5 februari 2024**

**Opdrachtgever**

Lindsey Zuidgeest  
Berg&Dalseweg 338  
6522 CR Nijmegen  
lindseyzuidgeest@hotmail.com

**Opgesteld door**



Hans van der Zwalum

ABOVO Acoustics  
Kasteellaan 112  
6603 BJ WIJCHEN  
tel. 024 - 64 11 55 6  
mob: 06-23 53 48 82  
e-mail: hans@abovoacoustics.nl

## Inhoudsopgave

**Blz.**

1.	Inleiding.....	4
2.	Uitgangspunten .....	5
3.	Rekenmethoden / toetsingskader.....	5
3.1.	<i>Algemeen</i> .....	5
3.2.	<i>Wettelijk kader</i> .....	5
3.3.	<i>Rekenmethoden</i> .....	6
3.4.	<i>Artikel 3.4</i> .....	6
4.	Uitgangspunten modellen .....	7
4.1.	<i>Algemeen</i> .....	7
4.2.	<i>Wegverkeer</i> .....	7
5.	Resultaten / Toetsing / bespreking .....	8
5.3	<i>Wet geluidhinder (Wgh)</i> .....	9
5.1.	<i>Beleidsregels Hogere Waarden Wet geluidhinder</i> .....	10
6.	Conclusies .....	11
6.1.	<i>Wet geluidhinder (Wgh)</i> .....	11
6.2.	<i>Bouwbesluit (BB2012/RO)</i> .....	11
7.	Gevelisolatie (GI).....	12
7.1.	<i>Uitgangspunten materialen</i> .....	13
7.2.	<i>Resultaten/conclusie gevelisolatie</i> .....	14

## Bijlage gegevens wegverkeer

Situatieoverzicht, omgeving en plangebied

Modeloverzicht

Modeloverzicht (detail)

Lijst van wegen

Lijst van toetspunten

Lijst van bodemgebieden

Lijst van gebouwen

Lijst van hoogtelijnen

Lijst van hulpvlakken

Groepenbeheer

Groepsreducties

Lijst van modeleigenschappen

Resultatentabel Berg&Dalsweweg inclusief 5 dB aftrek (art. 110 Wgh)

Resultatentabel Broerdijk inclusief 5 dB aftrek (art. 110 Wgh)

Resultatentabel Postweg inclusief 5 dB aftrek (art. 110 Wgh)

Resultatentabel Sophiaweg inclusief 5 dB aftrek (art. 110 Wgh)

Resultatentabel alle wegen tezamen exclusief 5 dB aftrek (art. 110 Wgh)

## Gevelisolatie (GI)

Rekenbladen/info/materiaalkeus

---

## 1. INLEIDING

---

Er is in opdracht van Lindsey Zuidgeest, bij monde van Boudewijn Heems is een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van het wegverkeer op de gevels van het plan aan de Berg&Dalseweg 338 te Nijmegen.

Op basis van de Wgh is een akoestisch onderzoek nodig (gevelbelasting) i.v.m. een woningscheiding.

Als toetsingskader zal de Wet geluidhinder (Wgh) dienen, waarbij indien noodzakelijk tevens het gemeentelijk beleid zal worden behandeld.

Vervolgens zullen binnen het kader van het bouwbesluit de gevelisolatieberekeningen worden bijgevoegd (GI).

Er is gerekend met Geomilieu V2023.3 wegverkeer.

Dit rekenmodel rekt conform de Standaardrekenmethode II uit Bijlage III, behorende bij hoofdstuk 3 Weg van het *Reken- meetvoorschrift geluidhinder 2012* (RMV-2012).

## 2. UITGANGSPUNTEN

- JVB Architectenbureau: voorlopige projectgegevens en tekeningen;
- Gemeente Nijmegen: verkeersmodel 2032 (weg)verkeersgegevens;
- gegevens BAG, AHN, kadaster (Geodata Nationaalregister), luchtfoto.
- Het is niet geheel duidelijk welke ruimtes er formeel meegenomen dienen te worden. In de berekeningen is uitgegaan van vrijwel alle ruimtes. Mocht het bij de beoordeling blijken dat er ruimtes niet getoetst hoeven te worden dan kunnen deze gewoon achterwege gelaten worden.

## 3. REKENMETHODEN / TOETSINGSKADER

### 3.1. Algemeen

Op basis van de Wet geluidhinder (Wgh) is onderzoek nodig, wanneer geluidsgevoelige objecten worden gerealiseerd binnen de zone van het spoor of een weg. Dit plan voorziet in een woningscheiding van één naar twee woningen. (geluidgevoelig volgens de Wet geluidhinder).

### 3.2. Wettelijk kader

#### 3.2.1. Wgh

Op basis van de Wet geluidhinder (hierna Wgh) kunnen de navolgende zonebreedten en de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting, met mogelijke ontheffingen worden gehanteerd:

#### wegverkeer

De zone van de Berg&Dalsweg, de Broerdijk, de Postweg en Sophiaweg draagt op grond van art. 74 lid 1a ten eerste; 200 meter. Het project is gelegen binnen de zone van vernoemde wegen.

In onderstaande tabel worden de verschillende voorkeurswaarden en maximaal te ontheffen waarden aangeduid.

Voorkeurswaarden en maximaal te ontheffen waarden in diverse situaties (Wgh)				
situatie		Voorkeurswaarde [dB]	maximaal te ontheffen waarde [dB]	
		art. 82 Wgh	stedelijk	buitenstedelijk
bestaande weg	woning nog niet geprojecteerd	48	63	53
bestaande weg	te bouwen woning bij agrarisch bedrijf	48	--	58
bestaande weg	Vervangende nieuwbouw	48	68	58/63 *)
nieuwe weg	woning aanwezig of in aanbouw	48	63	58

\*) De waarde van 63 dB geldt voor vervangende nieuwbouw binnen de zone van een auto(snel)weg binnen de bebouwde kom.

### 30 km/uur wegen

Er lijken, betreffende de gevelbelastingen op het plan, een aantal mogelijk relevante 30 km/uur wegen binnen de invloedssfeer van toepassing.

- Broerweg
- Hengstdal
- Holleweg
- Ubbergse Holleweg
- Ubbergseveldweg

### 3.3. Rekenmethoden

Voor de berekeningen van de gevelbelasting t.g.v. het wegverkeer, is de situatie gedigitaliseerd en ingevoerd in een rekenmodel (Geomilieu V2023.3). Dit rekenmodel rekent conform de Standaardrekenmethode II uit Bijlage III, behorende bij hoofdstuk 3 Weg van het *Reken- meetvoorschrift geluidhinder 2012* (RMV-2012).

Aan de berekende geluidbelastingen wordt getoetst na toepassing van Artikel 3.4 uit het Reken- en meetvoorschrift 2012. Het relevante deel van dit artikel wordt hierna gegeven.

#### 3.4. Artikel 3.4

1. *De ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder toe te passen aftrek op de geluidsbelasting vanwege een weg, van de gevel van woningen of van andere geluidsgevoelige gebouwen of aan de grens van geluidsgevoelige terreinen bedraagt:*
  - a. *3 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidsbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 56 dB is;*
  - b. *4 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidsbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 57 dB is;*
  - c. *2 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidsbelasting afwijkt van de onder a en b genoemde waarden;*
  - d. *5 dB voor de overige wegen;*
  - e. *0 dB bij toepassing van de artikelen 3.2 en 3.3 van het Bouwbesluit 2012 en bij toepassing van de artikelen 111b, tweede en derde lid, 112 en 113 van de Wet geluidhinder.*

### **Gevelisolatie (bouwbesluit BB)**

Voor de berekeningen van de gevelwering t.g.v. het wegverkeer, is de situatie gedigitaliseerd en ingevoerd in een rekenmodel (Geluidwering gevels V2023 V.1)

---

## 4. UITGANGSPUNTEN MODELLEN

---

### 4.1. Algemeen

#### 4.1.1. Gebouwen

Relevante gebouwen worden middels het item *gebouw* in het model opgenomen.

#### 4.1.2. Bodem

##### model wegverkeer

Gezien de aard van de omgeving is als standaard bodemfactor 0.0 (akoestisch hard) ingevoerd.

#### 4.1.3. Immissiepunten

Op de gevels van het plan zijn immissiepunten (TP) gemodelleerd:

TP01	op 1.5 m <sup>1</sup> en op 4.5 m <sup>1</sup> hoogte
TP02	op 1.5 m <sup>1</sup> hoogte
TP03	op 1.5 m <sup>1</sup> hoogte
TP04	op 4.9 m <sup>1</sup> hoogte
TP05	op 1.5 m <sup>1</sup> en op 4.5 m <sup>1</sup> hoogte

### 4.2. Wegverkeer

#### 4.2.1. Wegen

De relevante wegen zijn betrokken uit het verkeersmodel van de gemeente Nijmegen.

Het betreft hierbij het model 2032 (tellingen 2022). Deze zijn, rekening houdende met een autonome groei van 2% doorgerekend/opgehoogd naar 2034.

In het model zijn enkel de (mogelijk) relevante 50 km én 30 km wegen opgenomen (een en ander conform de aangeleverde gegevens).

#### **Wegverhardingen 50 km wegen:**

Berg&Dalsweg	W4b-SMA 0/8
Broerdijk	W0-referentiewegdek
Postweg	W0-referentiewegdek
Sophiaweg	W0-referentiewegdek

#### **Wegverhardingen 30 km wegen:**

Hengstdal	W9- Elementverharding in keperverband
Holleweg	W9- Elementverharding in keperverband
Ubbergseholleweg	W0-referentiewegdek
Ubbergseveldweg	W0-referentiewegdek
Broerweg	W0-referentiewegdek

## 5. RESULTATEN / TOETSING / BESPREKING

### 5.1. Algemeen

In onderstaande tabellen worden de resultaten van de berekeningen gegeven.

### 5.2. Resultaten en analyse geluidbelasting (Wgh en BB2012)

Naam	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	60	57	51	61
TP01_B	4,50	60	57	51	61
TP02_A	1,50	53	51	45	54
TP03_A	1,50	51	49	43	52
TP04_A	1,75	29	26	21	30
TP05_A	1,50	27	24	19	28
TP05_B	4,50	29	26	21	30

Berg&Dalseweg inclusief 5 dB aftrek (*artikel 110g*)

Naam	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	17	14	7	17
TP01_B	4,50	17	14	7	18
TP02_A	1,50	12	8	1	12
TP03_A	1,50	13	10	3	13
TP04_A	1,75	20	17	10	21
TP05_A	1,50	17	14	7	17
TP05_B	4,50	20	16	9	20

Broerdijk inclusief 5 dB aftrek (*artikel 110g*)

Naam	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	8	5	-2	9
TP01_B	4,50	13	10	3	14
TP02_A	1,50	10	7	0	10
TP03_A	1,50	9	6	-1	9
TP04_A	1,75	15	12	5	15
TP05_A	1,50	20	17	10	20
TP05_B	4,50	18	14	7	18

Postweg inclusief 5 dB aftrek (*artikel 110g*)

Naam	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	11	8	1	12
TP01_B	4,50	16	13	6	16
TP02_A	1,50	10	7	0	10
TP03_A	1,50	11	8	1	12
TP04_A	1,75	16	13	6	16
TP05_A	1,50	17	14	7	17
TP05_B	4,50	15	12	5	16

Sophiaweg inclusief 5 dB aftrek (*artikel 110g*)

Naam	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	65	62	56	66
TP01_B	4,50	65	62	56	66
TP02_A	1,50	58	56	50	59
TP03_A	1,50	56	54	48	57
TP04_A	1,75	36	33	27	37
TP05_A	1,50	34	31	25	35
TP05_B	4,50	36	33	27	37

Alle wegen tezamen exclusief 5 dB aftrek art 110 (BB/RO)

### 5.3 Wet geluidhinder (Wgh)

T.g.v. het wegverkeer op de Berg&Dalseweg treedt op verschillende toetsingspunten een overschrijding op van de voorkeurswaarde als opgenomen in de Wgh (48 dB), echter niet van de maximaal te ontheffen waarde.

Om het project doorgang te kunnen laten hebben, dient volgens de wet (Wgh) een maatregelenonderzoek verricht te worden, teneinde de overschrijding teniet te doen gaan. Indien dit om redenen van financiële, verkeerstechnische of stedenbouwkundige redenen niet mogelijk is, kunnen hogere waarden worden vastgesteld.

In een volgende paragraaf zal het maatregelenonderzoek worden gepresenteerd. Hierbij zal de volgorde bronmaatregelen, overdrachtsmaatregelen en maatregelen aan de ontvanger worden gevolgd.

## 5.1. Beleidsregels Hogere Waarden Wet geluidhinder

In Artikel 1 van Hoofdstuk 2 *Algemeen*, van de *Beleidsregels Hogere Waarden Wet geluidhinder* van de gemeente Nijmegen is aangegeven:

*“Deze beleidsregels zijn alleen van toepassing op het al dan niet vast stellen van een hogere waarde bij nieuw te bouwen woningen (nieuwe woningbouw-mogelijkheden). Ze zijn dus niet van toepassing op andere geluidgevoelige bestemmingen, het verruimen van een bestaande woningbouw-mogelijkheid of bij een gebruikwijziging van een bestaand gebouw.”*

Gezien het feit dat het hier gaat om een woningsscheiding binnen een bestaand gebouw, is het beleidsstuk dus niet van toepassing en wordt er verder dus geen aandacht meer aan besteed.

## 5.2. Maatregelenonderzoek i.h.k.v. Wgh

### Maatregelen aan de bron

Op de Berg&Dalseweg wordt het wegdektype aangemerkt als “SMA-NL 0/8”. Theoretisch is het mogelijk om geluidsarm asfalt toe te passen. Door 2-laags (fijn) ZOAB toe te passen kan een verbetering van ca. 6 dB bereikt worden.

Uit financieel oogpunt is een dergelijke investering niet toe te wijzen aan de realisatie van één relatief klein project.

**De maatregel wordt als niet doeltreffend beschouwd.**

### Overdrachtsmaatregelen (schermen/geluidswallen)

Het is uit financieel, stedenbouwkundig en esthetisch oogpunt niet mogelijk om afscherming te realiseren, zodanig, dat de overschrijding zou worden tenietgedaan.

**De maatregel wordt als niet doeltreffend beschouwd.**

### Overdrachtsmaatregel vergroten afstand bron - ontvanger

Het vergroten van de afstand tussen bron en ontvanger is niet aan de orde. Het betreft een reeds bestaande bouw.

**De maatregel wordt als niet doeltreffend beschouwd.**

### Maatregelen aan de ontvanger

Het wordt zeer ongewenst geacht om (gevel)maatregelen aan de ontvanger toe te passen. Er zullen geen blinde of dove gevels (kunnen) worden gerealiseerd. Evenmin is het voornamelijk wenselijk om bijv. een vliesgevel aan te brengen.

**De maatregel wordt als niet doeltreffend beschouwd.**

---

## **6. CONCLUSIES**

---

### **6.1. Wet geluidhinder (Wgh)**

Er wordt op verschillende toetsingspunten niet voldaan aan de voorkeurswaarde van 48 dB t.g.v. het wegverkeer op een aantal wegen.

Er is een maatregelenonderzoek verricht om te kunnen bepalen of het in redelijkheid mogelijk zal zijn om de overschrijding teniet te doen. Zowel de bronmaatregelen als de overdrachtsmaatregelen en het vergroten van de afstand tussen bron en ontvanger zijn als niet doeltreffend aangemerkt.

Om het project doorgang te kunnen laten hebben dienen Hogere waarden te worden vastgesteld.

### **6.2. Bouwbesluit (BB2012/RO)**

Er dient, vanwege een geluidsniveau van meer dan 53 dB(A) op diverse toetsingspunten t.g.v. het totale wegverkeer exclusief de aftrek art. 110g Wgh, aangetoond te worden dat kan worden voldaan aan de eis van karakteristieke geluidwering als opgenomen in het Bouwbesluit. De  $G_{A,k}$  dient minimaal de berekende gevelbelasting min 33 dB te bedragen.

---

## 7. GEVELISOLATIE (GI)

---

### Gevelisolatie berekeningen

Op alle punten wordt voldaan aan de Wgh (hogere waarde) maar echter niet aan de gestelde eisen uit het bouwbesluit.

Er dient, t.g.v. het geluid van het totale wegverkeer exclusief de aftrek art. 110g Wgh, aangetoond te worden dat kan worden voldaan aan de eis van karakteristieke geluidwering als opgenomen in het Bouwbesluit. De  $G_{ak}$  voor de verschillende relevante verblijfsruimtes dient dan minimaal te bedragen (zie kolom 3 navolgende tabel):

Het geluidbinnenniveau ( $L_{bi}$ ) mag bij alle verblijfsruimtes niet hoger uitvallen dan 33 dB(A).

Ruimte	Vereiste GAK	Berekend	Marge	$L_{bi}$
<b>0.1 en 0.2</b>	33	35	2	29
<b>0.3</b>	33	38	5	28
<b>0.4</b>	24	45	21	19
<b>1.2</b>	36	36	0	30
<b>1.3</b>	33	34	1	32

### Geluidbelasting

De geluidsbelastingen van de verschillende gevels is terug te vinden in de onderste tabel op pagina 9.

## 7.1. Uitgangspunten materialen

### Steenachtige geveldelen

- Voor alle gemetselde wanden is uitgegaan van een gemetselde muur van 400 kg/m<sup>2</sup>.

Algemeen		Elementen		Overig							
Nummer	D00130										
(Sub)rubriek	1.1 Steenachtigen/beton/blokken/Baksteen licht/zwaar										
Omschrijving	ME 3: Enkelvoudige steenachtige muur 400 kg/m <sup>2</sup> [2]										
Bron	Verkeerslawaaï en woningen '84										
Leverbaar	<input checked="" type="checkbox"/>										
Geluidsisolatie [dB]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	RA	Rw(C, Ctr)	Spectrum 2 (verkeersgeluid, index Atr)
	31,0	41,0	44,0	49,0	54,0	58,0	0,0	0,0	46,2	53(-22, -22)	

### Ramen

Voor alle ramen, op één na, is gerekend met HR++ beglazing

Algemeen		Glas		Overig							
Nummer	D02762										
(Sub)rubriek	2.2 Glas/Dubbel glas										
Omschrijving	HR++ glas (4-15-6) [1]										
Bron	DGMR										
Leverbaar	<input checked="" type="checkbox"/>										
Geluidsisolatie [dB]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	RA	Rw(C, Ctr)	Spectrum 2 (verkeersgeluid, index Atr)
	20,0	22,0	21,0	29,0	37,0	37,0	37,0	0,0	28,0	33(-13, -14)	

Voor het raam van ruimte 0.3 is gerekend met een voorzetraam op een luchtpouw van 80mm (5-80-4).

Algemeen		Glas		Overig							
Nummer	D00641										
(Sub)rubriek	2.6 Glas/Schuiframen										
Omschrijving	Meta-glas 8-80-4 (voorzetraam) [1]										
Bron	v.Dorsser apr'90 rap.887420.A										
Leverbaar	<input checked="" type="checkbox"/>										
Geluidsisolatie [dB]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	RA	Rw(C, Ctr)	Spectrum 2 (verkeersgeluid, index Atr)
	21,6	28,1	34,0	41,2	46,9	45,6	0,0	0,0	36,2	44(-22, -22)	

### Kierdichting

Bij de kierdichting wordt uitgegaan van een deugdelijke dubbele kierdichting (bijv. Deventer profielen).

Algemeen		Overig									
Nummer	D02497										
(Sub)rubriek	9.1 Kier- en naaddichtingsprofielen/Kierdichtingsprofielen										
Omschrijving	bij ramen goede dubbele dichting [3]										
Bron	NPR 5272:2003										
Leverbaar	<input checked="" type="checkbox"/>										
Geluidsisolatie [dB]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	RA	Rw(C, Ctr)	Spectrum 2 (verkeersgeluid, index Atr)
	46,0	46,0	49,0	52,0	53,0	48,0	0,0	0,0	50,0	52(-7, -7)	

## Kapconstructie

Er is gerekend met de navolgende opbouw:

- Bitumineuze dakbedekking
- 20 mm dakbeschoot, al dan niet voorzien van isolatieplaten
- Luchtsponw van tenminste  $\geq 100$  mm
- Minerale wol in de sponw van tenminste  $\geq 30$  mm.
- Rachels
- Gipsplaten 12.5 mm

Algemeen		Elementen		Overig							
Nummer	D00305										
(Sub)rubriek	3.4 Dak-, vloer-, plafondconstructies/Hellend dak houtachtig										
Omschrijving	Pannendak DH4: dakbeschoot + min.wol [1]										
Bron	Verkeerslawai en woningen '84										
Leverbaar	<input checked="" type="checkbox"/>										
Geluidsisolatie [dB]	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	RA	Rw(C, Ctr)	Spectrum 2 (verkeersgeluid, index Atr)
	13,0	21,0	26,0	37,0	40,0	44,0	0,0	0,0	28,4	38(-25, -25)	

De waarden uit bovenstaande tabel komen overeen met de bovenstaande opbouw.

Er kan afgeweken worden van de boven vernoemde materialen maar de alternatieven dienen te allen tijde minimaal dezelfde isolatiewaardes te bezitten of beter uit te pakken. Bij twijfel altijd contact opnemen met het akoestisch bureau zodat een en ander gecheckt kan worden aan de hand van het rekenmodel.

## 7.2. Resultaten/conclusie gevelisolatie

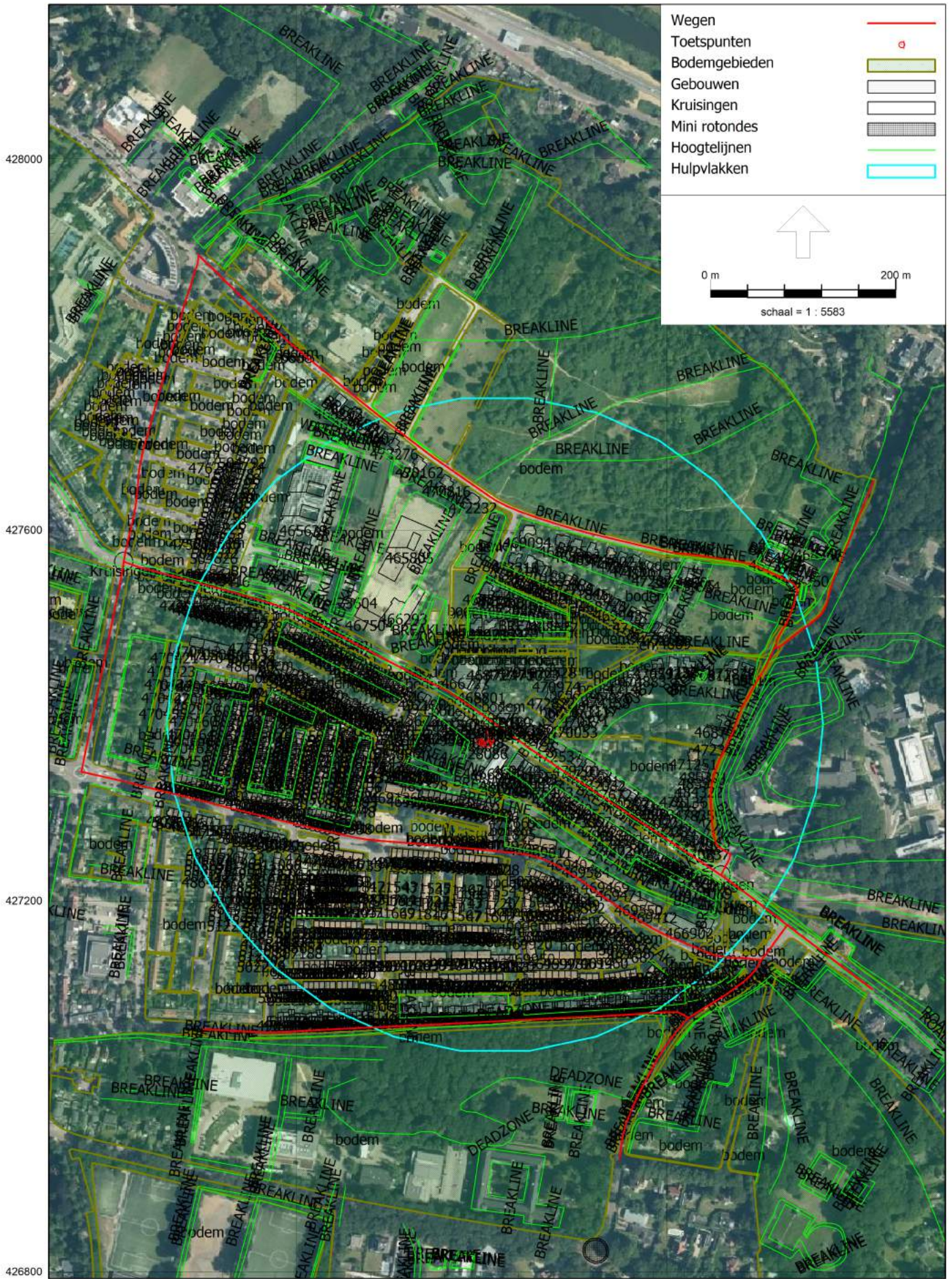
Als bovenstaande uitgangspunten gevolgd worden, wordt voldaan aan de eisen uit het bouwbesluit en wordt met name ook in alle ruimtes een geluidbinnenniveau ( $L_{bi}$ ) bereikt wat niet hoger is dan 33 dB(A).

**In de rekenbladen worden alle uitgangspunten en resultaten per relevante verblijfsruimte weergegeven en tevens de waarden en afmetingen waarmee gerekend is.**

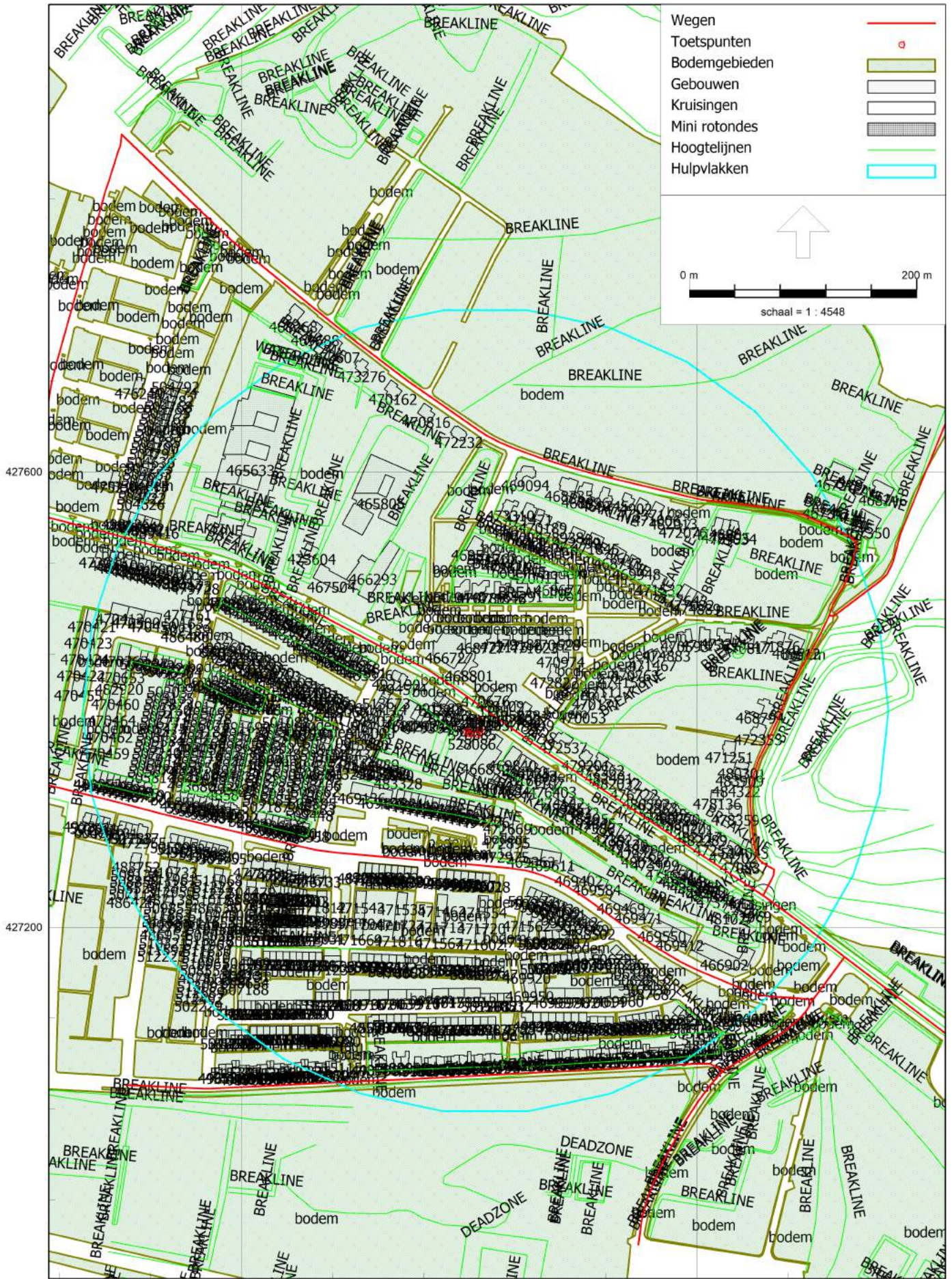
# **BIJLAGE**

# **1**

23 jan 2024, 15:45



23 jan 2024, 15:47



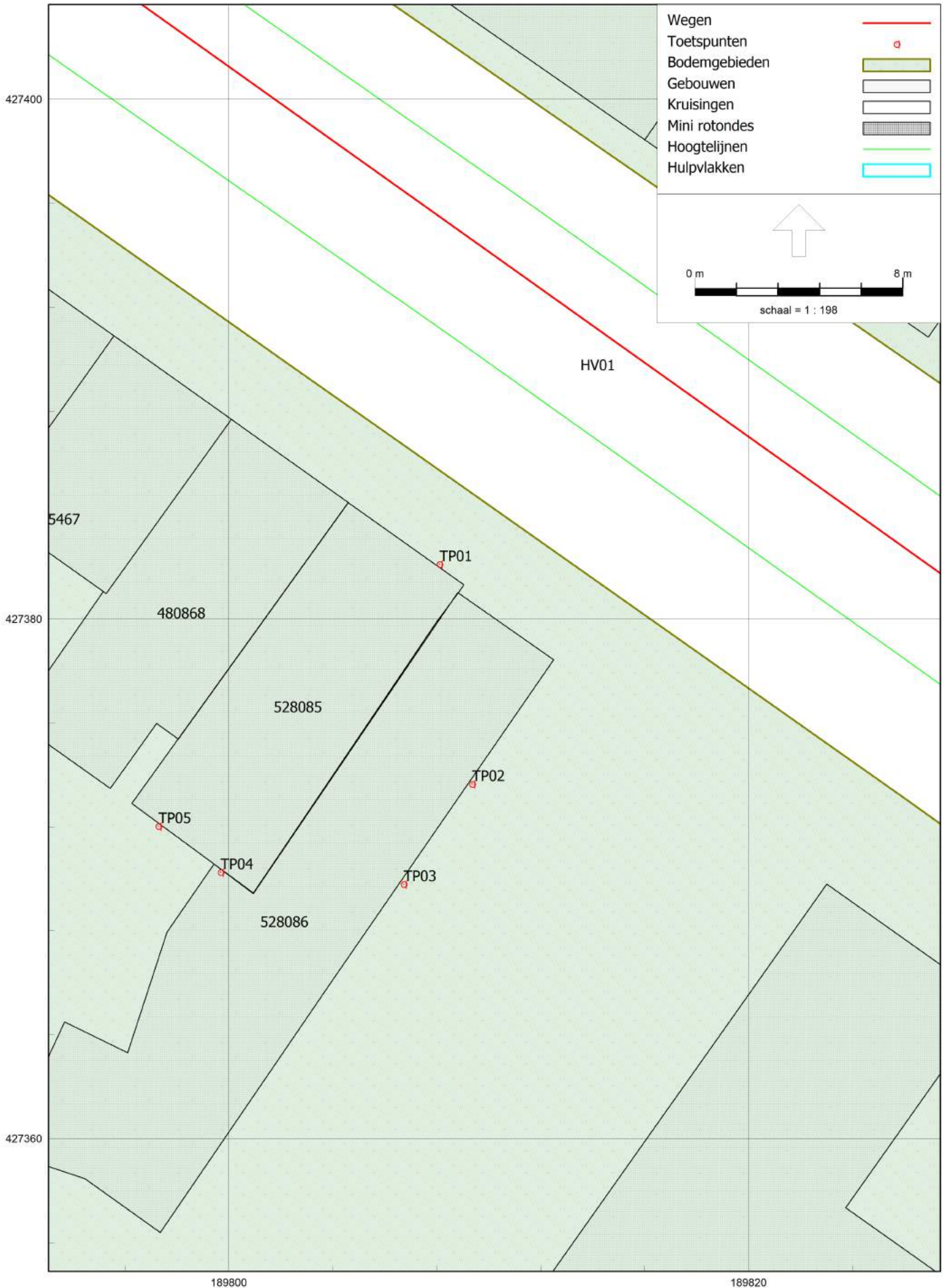
## Resultaten Postweg incl 5 dB aftrek art 110

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Postweg  
Groepsreductie: Ja

Naam					
Toetspunt	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	8	5	-2	9
TP01_B	4,50	13	10	3	14
TP02_A	1,50	10	7	0	10
TP03_A	1,50	9	6	-1	9
TP04_A	3,00	15	12	5	16
TP05_A	1,50	20	17	10	20
TP05_B	4,50	18	14	7	18

23 jan 2024, 15:47



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	ISO_H
Broerdijk	Broerdijk	Broerdijk	189413,56	427565,84	189393,22	427461,53	0,00
Broerdijk	Broerdijk	Broerdijk	189393,22	427461,53	189368,02	427339,19	0,00
Berg en Dalseweg	Berg en Da	Berg en Dalseweg	190058,12	427227,75	190129,64	427173,81	0,00
Berg en Dalseweg	Berg en Da	Berg en Dalseweg	189855,47	427361,75	189726,30	427444,34	0,00
Berg en Dalseweg	Berg en Da	Berg en Dalseweg	189726,30	427444,34	189576,31	427519,75	0,00
Berg en Dalseweg	Berg en Da	Berg en Dalseweg	189576,31	427519,75	189536,22	427531,69	0,00
Berg en Dalseweg	Berg en Da	Berg en Dalseweg	189536,22	427531,69	189413,56	427565,84	0,00
Berg en Dalseweg	Berg en Da	Berg en Dalseweg	190129,64	427173,81	190221,23	427104,47	0,00
Berg en Dalseweg	Berg en Da	Berg en Dalseweg	190000,00	427266,00	190058,12	427227,75	0,00
Berg en Dalseweg	Berg en Da	Berg en Dalseweg	190000,00	427266,00	189855,47	427361,75	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	189368,02	427339,19	189408,61	427329,97	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	189408,61	427329,97	189453,00	427319,00	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	189453,00	427319,00	189530,05	427299,50	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	189530,05	427299,50	189601,48	427282,09	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	189601,48	427282,09	189683,38	427265,44	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	189683,38	427265,44	189754,48	427259,16	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	189754,48	427259,16	189866,33	427244,66	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	189866,33	427244,66	189936,00	427201,00	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	189936,00	427201,00	190034,75	427147,91	0,00
Hengstdal	Hengstdals	Hengstdalseweg	190034,75	427147,91	190101,75	427136,19	0,00
Holleweg	Holleweg	Holleweg	190116,09	427473,88	190060,47	427359,78	0,00
Holleweg	Holleweg	Holleweg	190060,47	427359,78	190067,95	427250,62	0,00
Holleweg	Holleweg	Holleweg	190067,95	427250,62	190058,12	427227,75	0,00
Postweg	Postweg	Postweg	190101,75	427136,19	190129,64	427173,81	0,00
Postweg	Postweg	Postweg	190101,75	427136,19	190022,75	427073,53	0,00
Postweg	Postweg	Postweg	190022,75	427073,53	189832,33	427070,72	0,00
Postweg	Postweg	Postweg	189832,33	427070,72	189707,25	427064,72	0,00
Postweg	Postweg	Postweg	189707,25	427064,72	189569,47	427057,88	0,00
Postweg	Postweg	Postweg	189569,47	427057,88	189499,36	427061,25	0,00
Sophiaweg	Sophiaweg	Sophiaweg	189948,39	426921,03	190022,75	427073,53	0,00
Ubbergse H	Ubbergse H	Ubbergse Holleweg	190116,09	427473,88	190222,69	427652,81	0,00
Ubergseve	Ubbergseve	Ubbergseveldweg	189494,27	427896,47	189662,00	427745,00	0,00
Ubergseve	Ubbergseve	Ubbergseveldweg	189662,00	427745,00	189840,28	427620,22	0,00
Ubergseve	Ubbergseve	Ubbergseveldweg	189840,28	427620,22	190139,14	427538,97	0,00
Ubergseve	Ubbergseve	Ubbergseveldweg	190139,14	427538,97	190116,09	427473,88	0,00
Broerweg	Broerweg	Broerweg	189494,27	427896,47	189436,94	427694,69	0,00
Broerweg	Broerweg	Broerweg	189413,56	427565,84	189436,94	427694,69	0,00

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Wegdek	Wegdek
Broerdijk	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Broerdijk	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Berg en Dalseweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W4b	SMA 0/8
Berg en Dalseweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W4b	SMA 0/8
Berg en Dalseweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W4b	SMA 0/8
Berg en Dalseweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W4b	SMA 0/8
Berg en Dalseweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W4b	SMA 0/8
Berg en Dalseweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W11	Dunne deklagen A
Berg en Dalseweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W4b	SMA 0/8
Berg en Dalseweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W4b	SMA 0/8
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	Elementenverharding in keperverband
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Hengstdal	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Holleweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	Elementenverharding in keperverband
Holleweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	Elementenverharding in keperverband
Holleweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Postweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Postweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Postweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Postweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Postweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Postweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Sophiaweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Ubbergse H	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Ubergseve	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	Elementenverharding in keperverband
Ubergseve	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Ubergseve	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Ubergseve	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W9a	Elementenverharding in keperverband
Broerweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek
Broerweg	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	Referentiewegdek

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Groep	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))
Broerdijk	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Broerdijk	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Berg en Dalseweg	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Berg en Dalseweg	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Berg en Dalseweg	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Berg en Dalseweg	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Berg en Dalseweg	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Berg en Dalseweg	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Hengstdal	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Holleweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Holleweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Holleweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Postweg	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Postweg	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Postweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Postweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Postweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Postweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Postweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Sophiaweg	50	50	50	--	--	--	--	--	50	50
Ubbergse H	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Ubergseve	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Ubergseve	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Ubergseve	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Ubergseve	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Broerweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30
Broerweg	30	30	30	--	--	--	--	--	30	30

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	30 km/uur	Totaal aantal	%Int(D)
Broerdijk	50	--	50	50	50	--	False	5008,50	6,90
Broerdijk	50	--	50	50	50	--	False	5008,50	6,90
Berg en Dalseweg	50	--	50	50	50	--	False	8926,50	6,60
Berg en Dalseweg	50	--	50	50	50	--	False	8541,00	6,60
Berg en Dalseweg	50	--	50	50	50	--	False	10299,60	6,60
Berg en Dalseweg	50	--	50	50	50	--	False	10299,60	6,60
Berg en Dalseweg	50	--	50	50	50	--	False	10299,60	6,60
Berg en Dalseweg	50	--	50	50	50	--	False	6208,80	6,60
Berg en Dalseweg	50	--	50	50	50	--	False	8564,00	6,60
Berg en Dalseweg	50	--	50	50	50	--	False	8564,00	6,60
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	2581,80	6,89
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	2581,80	6,89
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	2581,80	6,89
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	2581,80	6,89
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	815,20	6,87
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	815,20	6,87
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	815,20	6,87
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	815,20	6,87
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	815,20	6,87
Hengstdal	30	--	30	30	30	--	True	815,20	6,87
Holleweg	30	--	30	30	30	--	True	941,00	6,87
Holleweg	30	--	30	30	30	--	True	941,00	6,87
Holleweg	30	--	30	30	30	--	True	5952,38	6,89
Postweg	50	--	50	50	50	--	False	4026,90	6,89
Postweg	50	--	50	50	50	--	False	3423,90	6,88
Postweg	30	--	30	30	30	--	True	119,90	6,90
Postweg	30	--	30	30	30	--	True	119,90	6,90
Postweg	30	--	30	30	30	--	True	119,90	6,90
Postweg	30	--	30	30	30	--	True	748,30	6,90
Sophiaweg	50	--	50	50	50	--	False	3543,90	6,88
Ubbergse H	30	--	30	30	30	--	True	296,30	6,89
Ubergseve	30	--	30	30	30	--	True	1163,50	6,90
Ubergseve	30	--	30	30	30	--	True	837,30	6,90
Ubergseve	30	--	30	30	30	--	True	546,70	6,90
Ubergseve	30	--	30	30	30	--	True	546,70	6,90
Broerweg	30	--	30	30	30	--	True	2181,30	6,89
Broerweg	30	--	30	30	30	--	True	3061,90	6,89

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LV(P4)	%MV(D)
Broerdijk	3,11	0,60	--	--	--	--	--	97,61	97,08	97,54	--	1,55
Broerdijk	3,11	0,60	--	--	--	--	--	97,61	97,08	97,54	--	1,55
Berg en Dalseweg	3,40	0,90	--	--	--	--	--	98,09	98,01	97,85	--	1,24
Berg en Dalseweg	3,40	0,90	--	--	--	--	--	96,65	96,76	96,28	--	2,62
Berg en Dalseweg	3,40	0,90	--	--	--	--	--	96,67	96,73	96,29	--	2,53
Berg en Dalseweg	3,40	0,90	--	--	--	--	--	96,67	96,73	96,29	--	2,53
Berg en Dalseweg	3,40	0,90	--	--	--	--	--	96,67	96,73	96,29	--	2,53
Berg en Dalseweg	3,40	0,90	--	--	--	--	--	99,99	99,99	99,99	--	0,01
Berg en Dalseweg	3,40	0,90	--	--	--	--	--	96,55	96,64	96,16	--	2,69
Berg en Dalseweg	3,40	0,90	--	--	--	--	--	96,55	96,64	96,16	--	2,69
Hengstdal	3,11	0,62	--	--	--	--	--	93,74	93,40	91,07	--	5,47
Hengstdal	3,11	0,62	--	--	--	--	--	93,74	93,40	91,07	--	5,47
Hengstdal	3,11	0,62	--	--	--	--	--	93,74	93,40	91,07	--	5,47
Hengstdal	3,11	0,62	--	--	--	--	--	93,74	93,40	91,07	--	5,47
Hengstdal	3,07	0,65	--	--	--	--	--	87,28	87,68	80,00	--	12,71
Hengstdal	3,07	0,65	--	--	--	--	--	87,28	87,68	80,00	--	12,71
Hengstdal	3,07	0,65	--	--	--	--	--	87,28	87,68	80,00	--	12,71
Hengstdal	3,07	0,65	--	--	--	--	--	87,28	87,68	80,00	--	12,71
Hengstdal	3,07	0,65	--	--	--	--	--	87,28	87,68	80,00	--	12,71
Hengstdal	3,07	0,65	--	--	--	--	--	87,28	87,68	80,00	--	12,71
Holleweg	3,09	0,65	--	--	--	--	--	87,49	87,53	81,07	--	11,98
Holleweg	3,09	0,65	--	--	--	--	--	87,49	87,53	81,07	--	11,98
Holleweg	3,12	0,61	--	--	--	--	--	94,75	94,04	93,53	--	4,00
Postweg	3,13	0,60	--	--	--	--	--	95,85	94,94	95,73	--	2,70
Postweg	3,12	0,61	--	--	--	--	--	92,10	91,18	90,03	--	6,19
Postweg	3,10	0,60	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--
Postweg	3,10	0,60	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--
Postweg	3,10	0,60	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--
Postweg	3,11	0,60	--	--	--	--	--	97,99	97,54	97,93	--	1,31
Sophiaweg	3,12	0,61	--	--	--	--	--	92,37	91,48	90,36	--	5,98
Ubbergse H	3,12	0,60	--	--	--	--	--	96,39	95,60	96,29	--	2,35
Ubergseve	3,11	0,60	--	--	--	--	--	98,28	97,90	98,23	--	1,12
Ubergseve	3,10	0,60	--	--	--	--	--	99,47	99,35	99,46	--	0,34
Ubergseve	3,10	0,60	--	--	--	--	--	99,33	99,18	99,31	--	0,43
Ubergseve	3,10	0,60	--	--	--	--	--	99,33	99,18	99,31	--	0,43
Broerweg	3,12	0,60	--	--	--	--	--	97,17	96,55	97,09	--	1,84
Broerweg	3,12	0,60	--	--	--	--	--	97,11	96,47	97,03	--	1,88

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Groep	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)
Broerdijk	1,46	0,98	--	0,84	1,46	1,48	--	337,33	151,22	29,31	5,36
Broerdijk	1,46	0,98	--	0,84	1,46	1,48	--	337,33	151,22	29,31	5,36
Berg en Dalseweg	1,10	0,86	--	0,67	0,90	1,29	--	577,90	297,46	78,61	7,31
Berg en Dalseweg	2,26	2,31	--	0,73	0,98	1,41	--	544,82	280,99	74,01	14,77
Berg en Dalseweg	2,20	2,17	--	0,80	1,08	1,54	--	657,14	338,74	89,26	17,20
Berg en Dalseweg	2,20	2,17	--	0,80	1,08	1,54	--	657,14	338,74	89,26	17,20
Berg en Dalseweg	2,20	2,17	--	0,80	1,08	1,54	--	657,14	338,74	89,26	17,20
Berg en Dalseweg	0,01	0,01	--	--	0,01	0,01	--	409,74	211,08	55,87	0,04
Berg en Dalseweg	2,32	2,36	--	0,77	1,03	1,48	--	545,72	281,39	74,12	15,20
Berg en Dalseweg	2,32	2,36	--	0,77	1,03	1,48	--	545,72	281,39	74,12	15,20
Hengstdal	5,22	7,57	--	0,79	1,38	1,35	--	166,75	74,99	14,58	9,73
Hengstdal	5,22	7,57	--	0,79	1,38	1,35	--	166,75	74,99	14,58	9,73
Hengstdal	5,22	7,57	--	0,79	1,38	1,35	--	166,75	74,99	14,58	9,73
Hengstdal	5,22	7,57	--	0,79	1,38	1,35	--	166,75	74,99	14,58	9,73
Hengstdal	12,30	19,98	--	0,01	0,02	0,02	--	48,88	21,94	4,24	7,12
Hengstdal	12,30	19,98	--	0,01	0,02	0,02	--	48,88	21,94	4,24	7,12
Hengstdal	12,30	19,98	--	0,01	0,02	0,02	--	48,88	21,94	4,24	7,12
Hengstdal	12,30	19,98	--	0,01	0,02	0,02	--	48,88	21,94	4,24	7,12
Hengstdal	12,30	19,98	--	0,01	0,02	0,02	--	48,88	21,94	4,24	7,12
Holleweg	11,53	18,06	--	0,53	0,93	0,87	--	56,56	25,45	4,96	7,74
Holleweg	11,53	18,06	--	0,53	0,93	0,87	--	56,56	25,45	4,96	7,74
Holleweg	3,78	4,28	--	1,25	2,19	2,19	--	388,59	174,65	33,96	16,40
Postweg	2,53	1,71	--	1,45	2,53	2,56	--	265,94	119,66	23,13	7,49
Postweg	5,85	7,03	--	1,71	2,97	2,95	--	216,95	97,40	18,80	14,58
Postweg	--	--	--	--	--	--	--	8,27	3,72	0,72	--
Postweg	--	--	--	--	--	--	--	8,27	3,72	0,72	--
Postweg	--	--	--	--	--	--	--	8,27	3,72	0,72	--
Postweg	1,23	0,83	--	0,70	1,23	1,24	--	50,59	22,70	4,40	0,68
Sophiaweg	5,65	6,79	--	1,65	2,87	2,85	--	225,22	101,15	19,53	14,58
Ubbergse H	2,20	1,49	--	1,26	2,20	2,23	--	19,68	8,84	1,71	0,48
Ubergseve	1,05	0,71	--	0,60	1,05	1,06	--	78,90	35,42	6,86	0,90
Ubergseve	0,32	0,22	--	0,19	0,32	0,33	--	57,47	25,79	5,00	0,20
Ubergseve	0,41	0,28	--	0,23	0,41	0,41	--	37,47	16,81	3,26	0,16
Ubergseve	0,41	0,28	--	0,23	0,41	0,41	--	37,47	16,81	3,26	0,16
Broerweg	1,73	1,16	--	0,99	1,73	1,75	--	146,04	65,71	12,71	2,77
Broerweg	1,76	1,19	--	1,01	1,76	1,78	--	204,87	92,16	17,83	3,97

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500
Broerdijk	2,27	0,29	2,90	2,27	0,44	79,53	86,38	92,30	98,67
Broerdijk	2,27	0,29	2,90	2,27	0,44	79,53	86,38	92,30	98,67
Berg en Dalseweg	3,34	0,69	3,95	2,73	1,04	82,06	88,59	94,30	100,94
Berg en Dalseweg	6,56	1,78	4,12	2,85	1,08	82,26	89,06	95,22	100,98
Berg en Dalseweg	7,70	2,01	5,44	3,78	1,43	83,09	89,87	96,02	101,82
Berg en Dalseweg	7,70	2,01	5,44	3,78	1,43	83,09	89,87	96,02	101,82
Berg en Dalseweg	7,70	2,01	5,44	3,78	1,43	83,09	89,87	96,02	101,82
Berg en Dalseweg	0,02	0,01	--	0,02	0,01	80,81	86,25	90,11	97,89
Berg en Dalseweg	6,76	1,82	4,35	3,00	1,14	82,31	89,12	95,31	101,02
Berg en Dalseweg	6,76	1,82	4,35	3,00	1,14	82,31	89,12	95,31	101,02
Hengstdal	4,19	1,21	1,41	1,11	0,22	85,84	90,62	99,28	97,04
Hengstdal	4,19	1,21	1,41	1,11	0,22	78,53	82,89	92,41	93,06
Hengstdal	4,19	1,21	1,41	1,11	0,22	78,53	82,89	92,41	93,06
Hengstdal	4,19	1,21	1,41	1,11	0,22	78,53	82,89	92,41	93,06
Hengstdal	3,08	1,06	0,01	0,01	--	75,25	79,77	90,16	88,47
Hengstdal	3,08	1,06	0,01	0,01	--	75,25	79,77	90,16	88,47
Hengstdal	3,08	1,06	0,01	0,01	--	75,25	79,77	90,16	88,47
Hengstdal	3,08	1,06	0,01	0,01	--	75,25	79,77	90,16	88,47
Hengstdal	3,08	1,06	0,01	0,01	--	75,25	79,77	90,16	88,47
Hengstdal	3,08	1,06	0,01	0,01	--	75,25	79,77	90,16	88,47
Holleweg	3,35	1,10	0,34	0,27	0,05	83,18	88,18	97,61	93,25
Holleweg	3,35	1,10	0,34	0,27	0,05	83,18	88,18	97,61	93,25
Holleweg	7,02	1,55	5,13	4,07	0,80	81,83	86,23	95,42	96,75
Postweg	3,19	0,41	4,02	3,19	0,62	79,22	86,27	92,63	98,19
Postweg	6,25	1,47	4,03	3,17	0,62	79,42	86,85	93,76	98,03
Postweg	--	--	--	--	--	62,25	65,24	69,41	78,55
Postweg	--	--	--	--	--	62,25	65,24	69,41	78,55
Postweg	--	--	--	--	--	62,25	65,24	69,41	78,55
Postweg	0,29	0,04	0,36	0,29	0,06	71,41	75,30	83,09	87,13
Sophiaweg	6,25	1,47	4,02	3,17	0,62	79,50	86,92	93,79	98,13
Ubbergseve H	0,20	0,03	0,26	0,20	0,04	68,16	72,43	81,06	83,53
Ubergseve	0,38	0,05	0,48	0,38	0,07	80,44	84,66	91,36	92,91
Ubergseve	0,08	0,01	0,11	0,08	0,02	71,04	74,35	80,21	87,17
Ubergseve	0,07	0,01	0,09	0,07	0,01	69,27	72,64	78,79	85,36
Ubergseve	0,07	0,01	0,09	0,07	0,01	76,52	80,30	85,59	89,30
Broerweg	1,18	0,15	1,49	1,18	0,23	76,47	80,58	88,87	92,00
Broerweg	1,68	0,22	2,13	1,68	0,33	77,97	82,09	90,41	93,49

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250
Broerdijk	105,30	101,81	95,03	84,89	107,93	76,39	83,25	89,31
Broerdijk	105,30	101,81	95,03	84,89	107,93	76,39	83,25	89,31
Berg en Dalseweg	107,11	103,06	96,73	86,54	109,67	79,26	85,78	91,53
Berg en Dalseweg	107,01	103,04	96,71	86,90	109,66	79,42	86,16	92,29
Berg en Dalseweg	107,83	103,86	97,53	87,72	110,48	80,26	87,00	93,14
Berg en Dalseweg	107,83	103,86	97,53	87,72	110,48	80,26	87,00	93,14
Berg en Dalseweg	107,83	103,86	97,53	87,72	110,48	80,26	87,00	93,14
Berg en Dalseweg	103,24	97,89	92,47	83,56	105,68	77,94	83,38	87,25
Berg en Dalseweg	107,03	103,07	96,74	86,96	109,68	79,47	86,22	92,38
Berg en Dalseweg	107,03	103,07	96,74	86,96	109,68	79,47	86,22	92,38
Hengstdal	100,27	93,86	88,78	84,23	104,65	82,53	87,46	96,07
Hengstdal	98,30	95,58	89,00	83,38	101,88	75,22	79,72	89,21
Hengstdal	98,30	95,58	89,00	83,38	101,88	75,22	79,72	89,21
Hengstdal	98,30	95,58	89,00	83,38	101,88	75,22	79,72	89,21
Hengstdal	93,69	91,38	84,83	80,63	97,78	71,66	76,16	86,53
Hengstdal	93,69	91,38	84,83	80,63	97,78	71,66	76,16	86,53
Hengstdal	93,69	91,38	84,83	80,63	97,78	71,66	76,16	86,53
Hengstdal	93,69	91,38	84,83	80,63	97,78	71,66	76,16	86,53
Hengstdal	93,69	91,38	84,83	80,63	97,78	71,66	76,16	86,53
Hengstdal	93,69	91,38	84,83	80,63	97,78	71,66	76,16	86,53
Holleweg	96,36	90,35	85,32	82,14	101,66	79,71	84,77	94,14
Holleweg	96,36	90,35	85,32	82,14	101,66	79,71	84,77	94,14
Holleweg	101,92	99,11	92,55	86,61	105,41	78,68	83,34	92,54
Postweg	104,49	101,05	94,29	84,59	107,22	76,27	83,30	89,81
Postweg	103,98	100,65	93,92	84,89	106,87	76,41	83,78	90,74
Postweg	84,24	80,95	74,22	63,85	87,03	58,77	61,77	65,93
Postweg	84,24	80,95	74,22	63,85	87,03	58,77	61,77	65,93
Postweg	84,24	80,95	74,22	63,85	87,03	58,77	61,77	65,93
Postweg	92,53	89,45	82,81	75,09	95,64	68,21	72,36	80,36
Sophiaweg	104,11	100,77	94,04	84,97	106,99	76,49	83,84	90,77
Ubbergse H	88,75	85,81	79,23	72,60	92,07	65,09	69,67	78,42
Ubergseve	96,35	89,55	84,40	77,47	99,67	77,21	81,67	88,60
Ubergseve	92,77	89,55	82,84	73,43	95,65	67,64	71,06	77,14
Ubergseve	90,94	87,73	81,03	71,81	93,84	65,91	69,42	75,83
Ubergseve	92,88	85,97	80,78	72,59	95,84	73,16	77,08	82,64
Broerweg	97,30	94,29	87,69	80,59	100,52	73,35	77,75	86,21
Broerweg	98,78	95,78	89,18	82,11	102,01	74,85	79,26	87,74

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A) Totaal	LE (N) 63	LE (N) 125
Broerdijk	95,51	101,93	98,45	91,67	81,70	104,61	69,12	75,90
Broerdijk	95,51	101,93	98,45	91,67	81,70	104,61	69,12	75,90
Berg en Dalseweg	98,16	104,26	100,22	93,89	83,74	106,84	73,63	80,14
Berg en Dalseweg	98,17	104,15	100,18	93,84	84,03	106,80	73,87	80,64
Berg en Dalseweg	99,03	104,98	101,00	94,67	84,87	107,63	74,71	81,46
Berg en Dalseweg	99,03	104,98	101,00	94,67	84,87	107,63	74,71	81,46
Berg en Dalseweg	99,03	104,98	101,00	94,67	84,87	107,63	74,71	81,46
Berg en Dalseweg	95,01	100,36	95,01	89,59	80,69	102,80	72,16	77,61
Berg en Dalseweg	98,22	104,17	100,20	93,87	84,08	106,83	73,92	80,70
Berg en Dalseweg	98,22	104,17	100,20	93,87	84,08	106,83	73,92	80,70
Hengstdal	93,85	96,94	90,55	85,51	81,09	101,39	76,23	81,25
Hengstdal	89,87	94,97	92,27	85,72	80,24	98,60	68,91	73,51
Hengstdal	89,87	94,97	92,27	85,72	80,24	98,60	68,91	73,51
Hengstdal	89,87	94,97	92,27	85,72	80,24	98,60	68,91	73,51
Hengstdal	84,94	90,16	87,83	81,28	77,02	94,23	66,41	71,10
Hengstdal	84,94	90,16	87,83	81,28	77,02	94,23	66,41	71,10
Hengstdal	84,94	90,16	87,83	81,28	77,02	94,23	66,41	71,10
Hengstdal	84,94	90,16	87,83	81,28	77,02	94,23	66,41	71,10
Hengstdal	84,94	90,16	87,83	81,28	77,02	94,23	66,41	71,10
Hengstdal	84,94	90,16	87,83	81,28	77,02	94,23	66,41	71,10
Holleweg	89,91	92,95	86,92	81,91	78,72	98,24	74,22	79,39
Holleweg	89,91	92,95	86,92	81,91	78,72	98,24	74,22	79,39
Holleweg	93,73	98,69	95,93	89,43	83,79	102,27	71,76	76,44
Postweg	95,22	101,22	97,78	91,03	81,56	104,01	68,91	75,84
Postweg	95,06	100,71	97,37	90,66	81,80	103,66	69,53	76,99
Postweg	75,08	80,77	77,48	70,75	60,37	83,56	51,64	54,64
Postweg	75,08	80,77	77,48	70,75	60,37	83,56	51,64	54,64
Postweg	75,08	80,77	77,48	70,75	60,37	83,56	51,64	54,64
Postweg	83,95	89,21	86,17	79,57	72,29	92,40	60,87	64,98
Sophiaweg	95,15	100,83	97,49	90,78	81,87	103,77	69,60	77,05
Ubbergse H	80,54	85,53	82,66	76,14	69,96	88,97	57,66	62,21
Ubergseve	89,71	93,01	86,25	81,14	74,63	96,47	69,90	74,31
Ubergseve	83,77	89,34	86,12	79,43	70,23	92,24	60,46	63,85
Ubergseve	81,99	87,52	84,32	77,64	68,71	90,45	58,70	62,17
Ubergseve	85,94	89,46	82,57	77,39	69,49	92,49	65,95	69,84
Broerweg	88,93	94,04	91,09	84,54	77,89	97,36	65,95	70,31
Broerweg	90,42	95,53	92,58	86,03	79,42	98,86	67,45	71,83

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (N) Totaal	LE (P4) 63
Broerdijk	81,82	88,31	94,76	91,26	84,48	74,41	97,41	--
Broerdijk	81,82	88,31	94,76	91,26	84,48	74,41	97,41	--
Berg en Dalseweg	85,93	92,55	98,54	94,50	88,17	78,10	101,14	--
Berg en Dalseweg	86,87	92,62	98,45	94,50	88,16	78,49	101,14	--
Berg en Dalseweg	87,69	93,47	99,28	95,33	88,99	79,32	101,97	--
Berg en Dalseweg	87,69	93,47	99,28	95,33	88,99	79,32	101,97	--
Berg en Dalseweg	87,69	93,47	99,28	95,33	88,99	79,32	101,97	--
Berg en Dalseweg	81,48	89,24	94,59	89,24	83,82	74,92	97,03	--
Berg en Dalseweg	86,96	92,67	98,48	94,53	88,20	78,55	101,17	--
Berg en Dalseweg	86,96	92,67	98,48	94,53	88,20	78,55	101,17	--
Hengstdal	90,23	87,10	90,13	83,89	78,88	75,04	94,95	--
Hengstdal	83,36	83,10	88,15	85,60	79,08	74,18	91,97	--
Hengstdal	83,36	83,10	88,15	85,60	79,08	74,18	91,97	--
Hengstdal	83,36	83,10	88,15	85,60	79,08	74,18	91,97	--
Hengstdal	81,79	78,95	83,99	82,01	75,51	72,13	88,50	--
Hengstdal	81,79	78,95	83,99	82,01	75,51	72,13	88,50	--
Hengstdal	81,79	78,95	83,99	82,01	75,51	72,13	88,50	--
Hengstdal	81,79	78,95	83,99	82,01	75,51	72,13	88,50	--
Hengstdal	81,79	78,95	83,99	82,01	75,51	72,13	88,50	--
Hengstdal	81,79	78,95	83,99	82,01	75,51	72,13	88,50	--
Holleweg	89,09	83,74	86,65	80,93	75,95	73,50	92,57	--
Holleweg	89,09	83,74	86,65	80,93	75,95	73,50	92,57	--
Holleweg	85,75	86,70	91,65	88,92	82,42	76,93	95,27	--
Postweg	82,20	87,96	94,01	90,55	83,79	74,18	96,77	--
Postweg	84,05	88,08	93,67	90,37	83,66	74,95	96,66	--
Postweg	58,80	67,95	73,64	70,35	63,62	53,24	76,43	--
Postweg	58,80	67,95	73,64	70,35	63,62	53,24	76,43	--
Postweg	58,80	67,95	73,64	70,35	63,62	53,24	76,43	--
Postweg	72,69	76,76	82,03	78,95	72,35	64,81	85,17	--
Sophiaweg	84,08	88,17	93,79	90,48	83,78	75,02	96,77	--
Ubbergse H	70,69	73,32	78,32	75,39	68,87	62,40	81,69	--
Ubergseve	80,95	82,52	85,83	79,04	73,92	67,17	89,20	--
Ubergseve	69,73	76,63	82,20	78,97	72,28	62,97	85,09	--
Ubergseve	68,34	74,84	80,38	77,16	70,48	61,39	83,29	--
Ubergseve	75,15	78,79	82,32	75,41	70,23	62,17	85,31	--
Broerweg	78,48	81,71	86,84	83,84	77,28	70,36	90,10	--
Broerweg	80,02	83,20	88,32	85,33	78,77	71,89	91,59	--

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Groep	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k	LE (P4) Totaal
Broerdijk	--	--	--	--	--	--	--	--
Broerdijk	--	--	--	--	--	--	--	--
Berg en Dalseweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Berg en Dalseweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Berg en Dalseweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Berg en Dalseweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Berg en Dalseweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Berg en Dalseweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Berg en Dalseweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Hengstdal	--	--	--	--	--	--	--	--
Holleweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Holleweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Holleweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Postweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Postweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Postweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Postweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Postweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Sophiaweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Ubbergse H	--	--	--	--	--	--	--	--
Ubergseve	--	--	--	--	--	--	--	--
Ubergseve	--	--	--	--	--	--	--	--
Ubergseve	--	--	--	--	--	--	--	--
Ubergseve	--	--	--	--	--	--	--	--
Broerweg	--	--	--	--	--	--	--	--
Broerweg	--	--	--	--	--	--	--	--

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A
TP01	Berg en Dalseweg 338	189808,11	427382,11	50,91	Relatief	1,50
TP02	Berg en Dalseweg 338	189809,37	427373,65	51,18	Relatief	1,50
TP03	Berg en Dalseweg 338	189806,73	427369,79	51,20	Relatief	1,50
TP04	Berg en Dalseweg 338	189799,69	427370,25	54,09	Relatief aan onderliggend item	3,00
TP05	Berg en Dalseweg 338	189797,30	427372,02	50,83	Relatief	1,50

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte B	Hoogte C	Gevel
TP01	4,50	--	Ja
TP02	--	--	Ja
TP03	--	--	Ja
TP04	--	--	Ja
TP05	4,50	--	Ja

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
bodem	zachte bodem	189829,12	427082,47	109,30	1,00
bodem	zachte bodem	189845,11	427076,11	207,88	1,00
bodem	zachte bodem	189506,12	427663,46	2,61	1,00
bodem	zachte bodem	189533,52	427768,41	2,91	1,00
bodem	zachte bodem	189425,68	427598,61	3,09	1,00
bodem	zachte bodem	189458,53	427754,86	2,57	1,00
bodem	zachte bodem	189442,10	427618,80	3,07	1,00
bodem	zachte bodem	189455,24	427673,23	2,38	1,00
bodem	zachte bodem	189433,24	427653,49	4,57	1,00
bodem	zachte bodem	189489,27	427613,81	3,13	1,00
bodem	zachte bodem	189444,11	427703,04	4,37	1,00
bodem	zachte bodem	189520,21	427715,49	3,03	1,00
bodem	zachte bodem	189604,00	427796,60	6,26	1,00
bodem	zachte bodem	190129,94	427549,91	47,36	1,00
bodem	zachte bodem	190121,26	427550,96	20,86	1,00
bodem	zachte bodem	190064,95	427149,70	133,11	1,00
bodem	zachte bodem	190029,44	427137,49	20,70	1,00
bodem	zachte bodem	190031,01	427136,63	179,38	1,00
bodem	zachte bodem	190033,06	427092,62	112,17	1,00
bodem	zachte bodem	189598,56	427192,76	217,69	1,00
bodem	zachte bodem	189689,75	427091,26	187,16	1,00
bodem	zachte bodem	189686,09	427103,50	44,60	1,00
bodem	zachte bodem	189686,64	427197,52	365,32	1,00
bodem	zachte bodem	189767,59	427220,85	477,99	1,00
bodem	zachte bodem	189823,39	427211,87	398,67	1,00
bodem	zachte bodem	189826,15	427213,82	109,13	1,00
bodem	zachte bodem	189587,59	427180,97	360,55	1,00
bodem	zachte bodem	189580,52	427122,76	249,14	1,00
bodem	zachte bodem	189709,04	427108,97	100,96	1,00
bodem	zachte bodem	189699,30	427081,99	162,39	1,00
bodem	zachte bodem	189704,26	427076,70	32,93	1,00
bodem	zachte bodem	189696,32	427081,29	265,76	1,00
bodem	zachte bodem	189567,87	427103,77	91,42	1,00
bodem	zachte bodem	189606,99	427305,59	15,38	1,00
bodem	zachte bodem	189569,44	427436,68	8,96	1,00
bodem	zachte bodem	189589,86	427426,04	8,89	1,00
bodem	zachte bodem	189596,98	427431,13	9,58	1,00
bodem	zachte bodem	189607,12	427423,06	9,52	1,00
bodem	zachte bodem	189607,55	427416,85	9,46	1,00
bodem	zachte bodem	189620,88	427409,89	9,44	1,00
bodem	zachte bodem	189623,19	427394,83	21,48	1,00
bodem	zachte bodem	189630,96	427411,64	20,12	1,00
bodem	zachte bodem	189665,84	427392,50	12,21	1,00
bodem	zachte bodem	189667,65	427385,46	11,84	1,00
bodem	zachte bodem	189680,23	427378,90	11,87	1,00
bodem	zachte bodem	189688,80	427791,81	56,57	1,00
bodem	zachte bodem	189702,84	427812,90	36,37	1,00
bodem	zachte bodem	189665,48	427756,87	146,22	1,00
bodem	zachte bodem	189477,52	427818,23	27,52	1,00
bodem	zachte bodem	189486,73	427837,27	46,94	1,00
bodem	zachte bodem	189479,54	427831,26	34,66	1,00
bodem	zachte bodem	189532,48	427695,03	11,36	1,00
bodem	zachte bodem	189536,30	427708,44	22,74	1,00
bodem	zachte bodem	189539,90	427721,26	40,40	1,00
bodem	zachte bodem	189543,77	427734,89	61,96	1,00
bodem	zachte bodem	189547,40	427747,72	114,90	1,00
bodem	zachte bodem	189472,26	427798,82	8,96	1,00
bodem	zachte bodem	189474,81	427807,29	12,39	1,00
bodem	zachte bodem	189382,94	427726,21	20,29	1,00
bodem	zachte bodem	189417,39	427761,26	27,96	1,00
bodem	zachte bodem	189402,86	427739,00	52,32	1,00
bodem	zachte bodem	189403,65	427736,03	23,29	1,00
bodem	zachte bodem	189392,58	427715,72	7,90	1,00
bodem	zachte bodem	189401,20	427709,88	7,93	1,00
bodem	zachte bodem	189418,55	427704,52	7,94	1,00
bodem	zachte bodem	189405,95	427768,82	8,18	1,00
bodem	zachte bodem	189430,49	427782,65	7,95	1,00
bodem	zachte bodem	189421,00	427786,38	21,73	1,00
bodem	zachte bodem	189389,36	427731,66	7,79	1,00
bodem	zachte bodem	189408,80	427705,82	7,94	1,00

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
bodem	zachte bodem	189401,07	427757,74	9,04	1,00
bodem	zachte bodem	189399,64	427750,68	8,77	1,00
bodem	zachte bodem	189394,87	427741,97	9,21	1,00
bodem	zachte bodem	189411,98	427779,65	8,07	1,00
bodem	zachte bodem	189439,35	427778,44	8,02	1,00
bodem	zachte bodem	189445,66	427775,91	10,12	1,00
bodem	zachte bodem	189595,74	427803,44	19,29	1,00
bodem	zachte bodem	189758,78	427268,34	80,95	1,00
bodem	zachte bodem	189806,13	427272,75	75,13	1,00
bodem	zachte bodem	189768,52	427287,72	100,56	1,00
bodem	zachte bodem	189761,65	427266,37	56,95	1,00
bodem	zachte bodem	189802,65	427280,19	37,75	1,00
bodem	zachte bodem	189794,33	427276,81	33,66	1,00
bodem	zachte bodem	189781,18	427273,28	88,69	1,00
bodem	zachte bodem	189765,86	427283,25	104,06	1,00
bodem	zachte bodem	189781,31	427274,88	85,42	1,00
bodem	zachte bodem	189830,54	427619,28	290,93	1,00
bodem	zachte bodem	189752,00	427459,48	2,98	1,00
bodem	zachte bodem	189752,53	427460,45	89,78	1,00
bodem	zachte bodem	189488,80	427566,02	24,99	1,00
bodem	zachte bodem	189988,20	427075,90	321,48	1,00
bodem	zachte bodem	190081,15	427120,97	77,19	1,00
bodem	zachte bodem	190084,12	427127,39	177,92	1,00
bodem	zachte bodem	190082,75	427122,74	6,02	1,00
bodem	zachte bodem	189364,96	427460,73	5,29	0,20
bodem	zachte bodem	189373,81	427466,96	7,92	0,20
bodem	zachte bodem	189338,35	427507,94	579,97	0,20
bodem	zachte bodem	189578,19	427808,12	4,41	0,20
bodem	zachte bodem	189571,05	427818,04	5,20	0,20
bodem	zachte bodem	189469,72	427797,53	3,17	0,20
bodem	zachte bodem	189973,57	427276,36	10,07	0,20
bodem	zachte bodem	189878,37	427338,92	9,89	0,20
bodem	zachte bodem	189771,57	427413,67	11,24	0,20
bodem	zachte bodem	189662,22	427472,72	10,10	0,20
bodem	zachte bodem	189682,58	427460,91	10,02	0,20
bodem	zachte bodem	189693,20	427455,33	9,95	0,20
bodem	zachte bodem	189647,07	427479,10	10,13	0,20
bodem	zachte bodem	189629,54	427488,22	9,90	0,20
bodem	zachte bodem	189614,66	427495,96	9,46	0,20
bodem	zachte bodem	189560,91	427518,96	10,54	0,20
bodem	zachte bodem	189541,20	427522,91	9,79	0,20
bodem	zachte bodem	189498,67	427534,68	9,78	0,20
bodem	zachte bodem	189521,98	427540,61	10,17	0,20
bodem	zachte bodem	189470,81	427554,77	12,39	0,20
bodem	zachte bodem	189453,51	427559,57	9,94	0,20
bodem	zachte bodem	189473,76	427543,09	9,43	0,20
bodem	zachte bodem	189455,29	427546,63	9,81	0,20
bodem	zachte bodem	190075,28	427207,74	8,39	0,20
bodem	zachte bodem	190096,13	427192,18	8,31	0,20
bodem	zachte bodem	189494,70	427546,52	11,47	0,20
bodem	zachte bodem	189590,30	427799,65	5,34	0,20
bodem	zachte bodem	189776,01	427423,40	9,21	0,20
bodem	zachte bodem	189658,25	427485,56	8,27	0,20
bodem	zachte bodem	189614,83	427508,17	10,33	0,20
bodem	zachte bodem	189597,54	427516,78	10,35	0,20
bodem	zachte bodem	189572,56	427526,51	10,84	0,20
bodem	zachte bodem	189545,49	427534,10	10,87	0,20
bodem	zachte bodem	189723,00	427451,96	7,81	0,20
bodem	zachte bodem	189740,07	427443,32	5,62	0,20
bodem	zachte bodem	190206,02	427079,02	95,73	1,00
bodem	zachte bodem	189326,29	427543,04	405,08	1,00
bodem	zachte bodem	189545,16	427349,88	6,85	1,00
bodem	zachte bodem	190047,96	427149,53	6,40	1,00
bodem	zachte bodem	190038,82	427150,59	4,19	1,00
bodem	zachte bodem	190135,29	427533,72	665,74	1,00
bodem	zachte bodem	190091,50	427430,48	140,52	1,00
bodem	zachte bodem	190134,84	427526,79	113,30	1,00
bodem	zachte bodem	190008,47	427572,26	79,88	1,00
bodem	zachte bodem	189865,01	427471,95	11,26	1,00
bodem	zachte bodem	190121,52	427140,31	575,94	1,00

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
bodem	zachte bodem	190029,44	427137,49	787,83	1,00
bodem	zachte bodem	190052,38	427119,66	451,48	1,00
bodem	zachte bodem	189938,95	427192,79	688,54	1,00
bodem	zachte bodem	190067,31	427190,74	1866,12	1,00
bodem	zachte bodem	189884,85	427184,61	49,74	1,00
bodem	zachte bodem	189859,59	427183,02	24,00	1,00
bodem	zachte bodem	189813,31	427179,07	21,01	1,00
bodem	zachte bodem	189812,86	427179,09	123,54	1,00
bodem	zachte bodem	189575,23	427476,34	40,15	1,00
bodem	zachte bodem	189557,12	427434,40	32,03	1,00
bodem	zachte bodem	189536,68	427307,38	38,48	1,00
bodem	zachte bodem	189571,46	427461,26	10,66	1,00
bodem	zachte bodem	189557,59	427402,45	54,07	1,00
bodem	zachte bodem	189568,55	427449,00	7,55	1,00
bodem	zachte bodem	189574,43	427508,30	38,26	1,00
bodem	zachte bodem	189701,27	427799,26	820,54	1,00
bodem	zachte bodem	189720,14	427709,07	7252,05	1,00
bodem	zachte bodem	189557,70	427830,85	29,44	1,00
bodem	zachte bodem	189568,78	427773,91	1150,01	1,00
bodem	zachte bodem	189543,72	427832,75	404,09	1,00
bodem	zachte bodem	189542,92	427841,11	16,51	1,00
bodem	zachte bodem	189545,56	427830,76	107,22	1,00
bodem	zachte bodem	189409,62	427731,99	62,73	1,00
bodem	zachte bodem	189722,89	427271,48	538,69	1,00
bodem	zachte bodem	189762,22	427268,65	639,46	1,00
bodem	zachte bodem	189766,15	427478,38	49,31	1,00
bodem	zachte bodem	189772,34	427472,80	88,28	1,00
bodem	zachte bodem	189781,05	427478,22	81,55	1,00
bodem	zachte bodem	189801,47	427472,56	17,48	1,00
bodem	zachte bodem	189813,83	427477,92	46,89	1,00
bodem	zachte bodem	189807,53	427472,50	107,86	1,00
bodem	zachte bodem	189817,78	427477,89	54,54	1,00
bodem	zachte bodem	189836,60	427477,70	11,10	1,00
bodem	zachte bodem	189892,05	427477,19	223,25	1,00
bodem	zachte bodem	189899,21	427441,18	75,08	1,00
bodem	zachte bodem	189898,99	427467,60	120,96	1,00
bodem	zachte bodem	189898,06	427479,20	217,88	1,00
bodem	zachte bodem	189903,18	427520,58	46,13	1,00
bodem	zachte bodem	189900,41	427423,73	9,52	1,00
bodem	zachte bodem	189919,46	427437,46	104,09	1,00
bodem	zachte bodem	189908,98	427517,18	14,57	1,00
bodem	zachte bodem	189911,69	427515,56	85,99	1,00
bodem	zachte bodem	189923,70	427439,84	34,30	1,00
bodem	zachte bodem	189930,72	427504,35	20,52	1,00
bodem	zachte bodem	189932,59	427444,86	127,58	1,00
bodem	zachte bodem	189933,48	427502,72	92,18	1,00
bodem	zachte bodem	189979,41	427475,49	192,50	1,00
bodem	zachte bodem	189977,59	427470,18	127,17	1,00
bodem	zachte bodem	189857,32	427472,04	87,49	1,00
bodem	zachte bodem	189881,37	427405,96	37,54	1,00
bodem	zachte bodem	189890,08	427408,80	51,66	1,00
bodem	zachte bodem	189877,56	427389,85	80,94	1,00
bodem	zachte bodem	189904,42	427475,56	1314,60	1,00
bodem	zachte bodem	189821,27	427562,09	67,05	1,00
bodem	zachte bodem	189806,54	427558,55	1841,72	1,00
bodem	zachte bodem	189896,51	427528,27	76,28	1,00
bodem	zachte bodem	189873,89	427519,90	109,62	1,00
bodem	zachte bodem	189833,87	427536,99	68,62	1,00
bodem	zachte bodem	189837,30	427535,53	172,91	1,00
bodem	zachte bodem	189879,59	427539,32	17,49	1,00
bodem	zachte bodem	189858,55	427548,10	69,52	1,00
bodem	zachte bodem	189852,22	427550,74	8,70	1,00
bodem	zachte bodem	189836,66	427557,22	75,42	1,00
bodem	zachte bodem	189768,17	427490,91	1141,15	1,00
bodem	zachte bodem	189870,85	427542,92	29,70	1,00
bodem	zachte bodem	189747,06	427486,34	323,78	1,00
bodem	zachte bodem	189871,37	427467,19	96,21	1,00
bodem	zachte bodem	189965,84	427471,81	1289,17	1,00
bodem	zachte bodem	189990,39	427070,86	2245,43	1,00
bodem	zachte bodem	190003,35	427058,15	237,40	1,00

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
bodem	zachte bodem	190095,24	427115,57	613,33	1,00
bodem	zachte bodem	190108,93	427157,69	57,63	1,00
bodem	zachte bodem	189966,01	426966,57	49,08	1,00
bodem	zachte bodem	190079,42	427144,49	11,83	1,00
bodem	zachte bodem	190090,56	427013,30	25,80	1,00
bodem	zachte bodem	190058,50	426914,22	184,39	1,00
bodem	zachte bodem	190113,84	427109,80	73,61	1,00
bodem	zachte bodem	190070,20	426934,39	84,65	1,00
bodem	zachte bodem	190115,80	427126,90	2,50	0,50
bodem	zachte bodem	189407,26	427250,78	7024,69	0,50
bodem	zachte bodem	189527,46	427541,93	962,80	0,50
bodem	zachte bodem	189655,57	427362,29	302,13	0,50
bodem	zachte bodem	189523,66	427440,85	7256,65	0,50
bodem	zachte bodem	189544,44	427331,56	2194,62	0,50
bodem	zachte bodem	189610,96	427312,44	2457,82	0,50
bodem	zachte bodem	189672,54	427252,28	1504,00	0,50
bodem	zachte bodem	189616,54	427310,15	1298,37	0,50
bodem	zachte bodem	189654,81	427303,89	2095,16	0,50
bodem	zachte bodem	189683,69	427422,79	2176,01	0,50
bodem	zachte bodem	189819,70	427190,47	3319,44	0,50
bodem	zachte bodem	189840,22	427306,55	1198,76	0,50
bodem	zachte bodem	189487,08	427289,52	853,49	0,50
bodem	zachte bodem	189456,35	427358,44	1154,51	0,50
bodem	zachte bodem	189467,96	427355,45	1057,73	0,50
bodem	zachte bodem	189844,73	427083,08	4806,90	0,50
bodem	zachte bodem	189576,89	427090,81	651,08	0,50
bodem	zachte bodem	189596,52	427150,66	648,27	0,50
bodem	zachte bodem	189701,41	427245,14	1117,61	0,50
bodem	zachte bodem	189596,48	427149,82	1913,37	0,50
bodem	zachte bodem	189604,77	427241,68	2412,22	0,50
bodem	zachte bodem	189666,94	427114,85	505,72	0,50
bodem	zachte bodem	189607,18	427114,32	779,74	0,50
bodem	zachte bodem	189686,38	427154,62	818,48	0,50
bodem	zachte bodem	189764,45	427155,68	3300,18	0,50
bodem	zachte bodem	189695,11	427181,11	1547,42	0,50
bodem	zachte bodem	189748,66	427193,04	2350,79	0,50
bodem	zachte bodem	189605,35	427221,65	539,70	0,50
bodem	zachte bodem	189802,21	427155,66	1472,73	0,50
bodem	zachte bodem	189970,53	427105,70	931,64	0,50
bodem	zachte bodem	189504,99	427809,16	1285,28	0,50
bodem	zachte bodem	189582,13	427787,59	1292,14	0,50
bodem	zachte bodem	189514,90	427741,74	1879,81	0,50
bodem	zachte bodem	189500,21	427689,81	1880,98	0,50
bodem	zachte bodem	189456,67	427591,92	823,76	0,50
bodem	zachte bodem	189428,55	427599,68	451,21	0,50
bodem	zachte bodem	189431,39	427789,88	1500,37	0,50
bodem	zachte bodem	189530,36	427541,10	3401,19	0,50
bodem	zachte bodem	189427,64	427716,81	16,12	0,50
bodem	zachte bodem	189515,31	427167,20	2776,69	0,50
bodem	zachte bodem	189486,11	427270,75	12733,01	0,50
bodem	zachte bodem	189557,10	427132,66	5200,36	0,50
bodem	zachte bodem	189543,48	427100,12	686,86	0,50
bodem	zachte bodem	189860,84	427200,81	2996,20	0,50
bodem	zachte bodem	189845,87	427170,96	4982,29	0,50
bodem	zachte bodem	189715,24	427097,71	3122,61	0,50
bodem	zachte bodem	189618,71	427182,60	1350,83	0,50
bodem	zachte bodem	189582,50	427470,10	6192,02	0,50
bodem	zachte bodem	189708,93	427123,35	2872,90	0,50
bodem	zachte bodem	189668,34	427114,86	372,16	0,50
bodem	zachte bodem	189686,35	427087,13	2809,80	0,50
bodem	zachte bodem	189707,98	427827,99	169905,36	0,50
bodem	zachte bodem	189752,53	427460,45	48290,94	0,50
bodem	zachte bodem	189784,85	427500,00	5159,07	0,50
bodem	zachte bodem	189778,25	427502,02	28,66	0,50
bodem	zachte bodem	189775,16	427485,70	6,58	0,50
bodem	zachte bodem	189922,22	427103,60	1962,82	0,50
bodem	zachte bodem	189582,50	427322,92	3371,02	0,50
bodem	zachte bodem	189618,03	427388,69	1539,69	0,50
bodem	zachte bodem	189884,96	427417,45	7819,48	0,50
bodem	zachte bodem	189369,51	427533,16	9925,64	0,50

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
bodem	zachte bodem	189352,85	427434,05	3560,45	0,50
bodem	zachte bodem	189388,78	427649,66	15150,96	0,50
bodem	zachte bodem	189487,24	427576,80	1721,25	0,50
bodem	zachte bodem	189541,04	427621,10	1433,08	0,50
bodem	zachte bodem	189525,78	427572,02	1160,50	0,50
bodem	zachte bodem	189483,59	427640,48	1769,01	0,50
bodem	zachte bodem	189448,90	427671,93	894,74	0,50
bodem	zachte bodem	189464,35	427678,97	1009,12	0,50
bodem	zachte bodem	189533,23	427800,05	1538,51	0,50
bodem	zachte bodem	189497,25	427820,93	816,45	0,50
bodem	zachte bodem	189584,63	427739,49	1054,36	0,50
bodem	zachte bodem	189573,41	427718,77	1425,25	0,50
bodem	zachte bodem	189479,12	427730,82	1048,21	0,50
bodem	zachte bodem	189897,83	427531,47	23713,72	0,50
bodem	zachte bodem	189688,67	427336,46	31629,67	0,50
bodem	zachte bodem	189759,18	426859,42	106099,11	0,50
bodem	zachte bodem	189506,72	427103,31	3651,47	0,50
bodem	zachte bodem	189484,39	427475,69	19481,98	0,50
bodem	zachte bodem	189319,98	427696,61	45232,17	0,50
bodem	zachte bodem	190207,04	427128,33	81314,94	0,50
bodem	zachte bodem	190006,06	427469,38	28114,70	0,50
bodem	zachte bodem	190066,77	426917,57	68483,32	0,50
bodem	zachte bodem	190107,10	427106,99	16057,04	0,50
bodem	zachte bodem	189843,75	427100,28	93,31	1,00
bodem	zachte bodem	189839,81	427125,13	225,78	1,00
bodem	zachte bodem	190058,90	427148,70	169,67	1,00
bodem	zachte bodem	190063,88	427190,86	130,97	1,00
bodem	zachte bodem	189644,30	427265,97	146,71	1,00
bodem	zachte bodem	189746,90	427872,85	239,38	1,00
bodem	zachte bodem	189677,05	427754,75	86,78	1,00
bodem	zachte bodem	189704,11	427799,26	64,63	1,00
bodem	zachte bodem	189682,56	427277,15	438,43	1,00
bodem	zachte bodem	189729,43	427296,27	206,40	1,00
bodem	zachte bodem	189804,28	427555,62	435,77	1,00
bodem	zachte bodem	190118,90	427129,88	51,73	1,00
bodem	zachte bodem	190033,06	427092,62	430,15	1,00
bodem	zachte bodem	189499,63	426888,93	4795,39	1,00
bodem	zachte bodem	190095,24	427115,57	91,48	1,00
bodem	zachte bodem	190111,65	427124,05	74,58	1,00

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Cp
--	528085	0	GB01	Polygoon	189804,59	427384,49	7,00	7,00	50,73	0 dB
--	528086	0	GB02	Polygoon	189799,43	427370,57	3,15	3,15	50,94	0 dB
gebouwen	465633	20		Polygoon	189592,86	427638,82	11,00	11,00	53,54	0 dB
gebouwen	465805	20		Polygoon	189719,70	427560,01	7,00	7,00	52,49	0 dB
gebouwen	466293	20		Polygoon	189694,16	427501,01	7,00	7,00	50,59	0 dB
gebouwen	466727	20		Polygoon	189788,29	427461,12	17,00	17,00	50,62	0 dB
gebouwen	466830	20		Polygoon	189818,76	427328,72	7,00	7,00	51,84	0 dB
gebouwen	466902	20		Polygoon	190032,88	427162,26	9,00	9,00	55,68	0 dB
gebouwen	467350	20		Polygoon	190142,55	427544,70	15,00	15,00	53,60	0 dB
gebouwen	467351	20		Polygoon	190109,46	427560,98	12,00	12,00	55,56	0 dB
gebouwen	467379	20		Polygoon	190137,27	427601,87	12,00	12,00	55,91	0 dB
gebouwen	467504	20		Polygoon	189694,16	427501,01	8,00	8,00	50,59	0 dB
gebouwen	468040	20		Polygoon	189746,18	427369,79	7,00	7,00	48,40	0 dB
gebouwen	468109	20		Polygoon	189816,00	427398,45	7,00	7,00	50,82	0 dB
gebouwen	468246	20		Polygoon	190157,32	427578,38	15,00	15,00	55,56	0 dB
gebouwen	468268	20		Polygoon	189635,71	427732,08	7,00	7,00	55,78	0 dB
gebouwen	468677	20		Polygoon	189875,89	427496,24	7,00	7,00	52,64	0 dB
gebouwen	468713	20		Polygoon	189931,54	427518,50	7,00	7,00	52,79	0 dB
gebouwen	468727	20		Polygoon	189816,50	427461,04	7,00	7,00	51,13	0 dB
gebouwen	468735	20		Polygoon	189890,93	427577,60	7,00	7,00	58,27	0 dB
gebouwen	468794	20		Polygoon	190063,35	427396,65	7,00	7,00	58,74	0 dB
gebouwen	468801	20		Polygoon	189797,76	427431,39	7,00	7,00	50,63	0 dB
gebouwen	468896	20		Polygoon	189908,44	427589,08	7,00	7,00	59,43	0 dB
gebouwen	469094	20		Polygoon	189845,32	427599,98	7,00	7,00	59,38	0 dB
gebouwen	469136	20		Polygoon	189713,32	427314,20	11,00	11,00	47,23	0 dB
gebouwen	469195	20		Polygoon	189713,32	427314,20	11,00	11,00	47,23	0 dB
gebouwen	469291	20		Polygoon	189851,38	427491,99	7,00	7,00	51,66	0 dB
gebouwen	469363	20		Polygoon	189862,41	427258,81	11,00	11,00	49,48	0 dB
gebouwen	469402	20		Polygoon	189902,31	427240,27	11,00	11,00	50,38	0 dB
gebouwen	469412	20		Polygoon	189974,97	427191,58	13,00	13,00	52,89	0 dB
gebouwen	469469	20		Polygoon	189938,75	427215,72	12,00	12,00	52,01	0 dB
gebouwen	469471	20		Polygoon	189938,75	427215,72	12,00	12,00	52,01	0 dB
gebouwen	469512	20		Polygoon	190083,81	427451,88	7,00	7,00	55,01	0 dB
gebouwen	469516	20		Polygoon	189810,11	427540,82	7,00	7,00	54,88	0 dB
gebouwen	469550	20		Polygoon	189974,97	427191,58	13,00	13,00	52,89	0 dB
gebouwen	469584	20		Polygoon	189902,31	427240,27	11,00	11,00	50,38	0 dB
gebouwen	469611	20		Polygoon	189862,41	427258,81	11,00	11,00	49,48	0 dB
gebouwen	469688	20		Polygoon	189671,00	427727,41	7,00	7,00	56,24	0 dB
gebouwen	469745	20		Polygoon	189915,64	427571,59	8,00	8,00	57,70	0 dB
gebouwen	469747	20		Polygoon	189812,62	427166,68	12,00	12,00	52,62	0 dB
gebouwen	469837	20		Polygoon	189746,15	427173,04	11,00	11,00	51,48	0 dB
gebouwen	469840	20		Polygoon	189837,15	427340,30	7,00	7,00	52,96	0 dB
gebouwen	469910	20		Polygoon	189744,95	427145,14	9,00	9,00	52,90	0 dB
gebouwen	469916	20		Polygoon	189712,18	427144,72	10,00	10,00	52,60	0 dB
gebouwen	469920	20		Polygoon	189847,04	427154,31	10,00	10,00	54,06	0 dB
gebouwen	469948	20		Polygoon	189940,53	427513,19	8,00	8,00	52,64	0 dB
gebouwen	469950	20		Polygoon	189847,04	427154,31	8,00	8,00	54,06	0 dB
gebouwen	469960	20		Polygoon	189923,62	427146,94	9,00	9,00	54,92	0 dB
gebouwen	469982	20		Polygoon	189883,78	427136,96	9,00	9,00	54,92	0 dB
gebouwen	469997	20		Polygoon	189883,78	427136,96	9,00	9,00	54,92	0 dB
gebouwen	470011	20		Polygoon	189864,04	427506,52	7,00	7,00	53,05	0 dB
gebouwen	470014	20		Polygoon	189923,62	427146,94	9,00	9,00	54,92	0 dB
gebouwen	470024	20		Polygoon	189712,18	427144,72	9,00	9,00	52,60	0 dB
gebouwen	470039	20		Polygoon	189728,58	427144,93	9,00	9,00	52,81	0 dB
gebouwen	470053	20		Polygoon	189901,02	427383,38	7,00	7,00	54,17	0 dB
gebouwen	470160	20		Polygoon	189850,34	427349,65	7,00	7,00	52,62	0 dB
gebouwen	470162	20		Polygoon	189734,50	427662,55	7,00	7,00	58,78	0 dB
gebouwen	470171	20		Polygoon	189913,33	427412,08	7,00	7,00	52,80	0 dB
gebouwen	470189	20		Polygoon	189860,71	427552,34	7,00	7,00	55,98	0 dB
gebouwen	470363	20		Polygoon	189490,37	427435,13	11,00	11,00	46,16	0 dB
gebouwen	470412	20		Polygoon	189498,74	427472,27	11,00	11,00	47,40	0 dB
gebouwen	470421	20		Polygoon	189461,97	427465,72	11,00	11,00	46,05	0 dB
gebouwen	470422	20		Polygoon	189455,63	427436,89	11,00	11,00	45,01	0 dB
gebouwen	470423	20		Polygoon	189458,80	427451,30	11,00	11,00	45,59	0 dB
gebouwen	470424	20		Polygoon	189455,63	427436,89	11,00	11,00	45,01	0 dB
gebouwen	470440	20		Polygoon	189796,32	427495,15	7,00	7,00	51,76	0 dB
gebouwen	470450	20		Polygoon	189512,98	427468,88	11,00	11,00	47,54	0 dB
gebouwen	470455	20		Polygoon	189449,98	427405,12	11,00	11,00	43,97	0 dB
gebouwen	470459	20		Polygoon	189476,76	427368,65	12,00	12,00	45,50	0 dB
gebouwen	470460	20		Polygoon	189482,65	427397,46	11,00	11,00	46,15	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Cp
gebouwen	470462	20		Polygoon	189476,76	427368,65	11,00	11,00	45,50	0 dB
gebouwen	470464	20		Polygoon	189479,70	427383,06	11,00	11,00	46,12	0 dB
gebouwen	470500	20		Polygoon	189512,98	427468,88	11,00	11,00	47,54	0 dB
gebouwen	470593	20		Polygoon	189984,62	427447,29	7,00	7,00	53,46	0 dB
gebouwen	470628	20		Polygoon	189878,24	427452,76	7,00	7,00	51,26	0 dB
gebouwen	470653	20		Polygoon	189487,51	427421,12	11,00	11,00	46,16	0 dB
gebouwen	470676	20		Polygoon	189816,00	427398,45	7,00	7,00	50,82	0 dB
gebouwen	470763	20		Polygoon	189944,94	427419,41	7,00	7,00	53,83	0 dB
gebouwen	470789	20		Polygoon	189802,69	427489,46	7,00	7,00	51,38	0 dB
gebouwen	470816	20		Polygoon	189761,10	427647,17	7,00	7,00	59,21	0 dB
gebouwen	470817	20		Polygoon	190045,06	427449,65	7,00	7,00	55,10	0 dB
gebouwen	470837	20		Polygoon	190039,83	427269,12	7,00	7,00	57,34	0 dB
gebouwen	470974	20		Polygoon	189881,09	427432,84	7,00	7,00	51,86	0 dB
gebouwen	471006	20		Polygoon	189957,79	427560,93	10,00	10,00	55,91	0 dB
gebouwen	471023	20		Polygoon	189857,84	427445,94	7,00	7,00	51,79	0 dB
gebouwen	471069	20		Polygoon	190047,00	427209,62	7,00	7,00	54,26	0 dB
gebouwen	471107	20		Polygoon	189858,84	427340,37	9,00	9,00	52,98	0 dB
gebouwen	471117	20		Polygoon	189913,33	427412,08	8,00	8,00	52,80	0 dB
gebouwen	471131	20		Polygoon	189496,61	427283,56	8,00	8,00	46,14	0 dB
gebouwen	471156	20		Polygoon	190012,97	427447,63	7,00	7,00	54,57	0 dB
gebouwen	471235	20		Polygoon	189679,50	427166,16	11,00	11,00	51,18	0 dB
gebouwen	471251	20		Polygoon	190032,76	427350,28	8,00	8,00	59,38	0 dB
gebouwen	471346	20		Polygoon	189827,51	427500,95	7,00	7,00	51,89	0 dB
gebouwen	471462	20		Polygoon	189770,92	427215,01	13,00	13,00	49,71	0 dB
gebouwen	471467	20		Polygoon	189965,46	427436,33	7,00	7,00	53,39	0 dB
gebouwen	471471	20		Polygoon	189850,56	427559,09	7,00	7,00	56,49	0 dB
gebouwen	471513	20		Polygoon	189809,79	427138,04	9,00	9,00	54,01	0 dB
gebouwen	471532	20		Polygoon	189963,54	427507,24	7,00	7,00	52,60	0 dB
gebouwen	471535	20		Polygoon	189735,47	427216,73	13,00	13,00	49,73	0 dB
gebouwen	471543	20		Polygoon	189699,62	427217,99	12,00	12,00	49,63	0 dB
gebouwen	471554	20		Polygoon	189806,91	427213,91	12,00	12,00	50,21	0 dB
gebouwen	471562	20		Polygoon	189844,80	427202,49	12,00	12,00	51,48	0 dB
gebouwen	471567	20		Polygoon	189769,77	427201,19	12,00	12,00	50,38	0 dB
gebouwen	471602	20		Polygoon	189805,81	427200,05	11,00	11,00	50,88	0 dB
gebouwen	471608	20		Polygoon	189844,80	427202,49	11,00	11,00	51,48	0 dB
gebouwen	471615	20		Polygoon	189781,67	427137,42	10,00	10,00	53,69	0 dB
gebouwen	471634	20		Polygoon	190025,76	427541,08	9,00	9,00	54,35	0 dB
gebouwen	471650	20		Polygoon	189970,82	427251,50	7,00	7,00	54,65	0 dB
gebouwen	471669	20		Polygoon	189698,46	427204,13	12,00	12,00	50,03	0 dB
gebouwen	471713	20		Polygoon	189769,77	427201,19	12,00	12,00	50,38	0 dB
gebouwen	471720	20		Polygoon	189805,81	427200,05	12,00	12,00	50,88	0 dB
gebouwen	471727	20		Polygoon	189733,93	427202,88	13,00	13,00	49,98	0 dB
gebouwen	471763	20		Polygoon	189818,54	427525,48	7,00	7,00	54,16	0 dB
gebouwen	471788	20		Polygoon	189795,55	427137,60	9,00	9,00	53,85	0 dB
gebouwen	471794	20		Polygoon	189698,46	427204,13	12,00	12,00	50,03	0 dB
gebouwen	471812	20		Polygoon	189665,73	427218,35	13,00	13,00	49,54	0 dB
gebouwen	471816	20		Polygoon	189733,93	427202,88	13,00	13,00	49,98	0 dB
gebouwen	471845	20		Polygoon	189907,03	427534,82	7,00	7,00	54,22	0 dB
gebouwen	471876	20		Polygoon	190064,72	427449,36	7,00	7,00	55,02	0 dB
gebouwen	471983	20		Polygoon	189665,46	427204,67	12,00	12,00	49,81	0 dB
gebouwen	472031	20		Polygoon	189665,46	427204,67	12,00	12,00	49,81	0 dB
gebouwen	472046	20		Polygoon	189482,78	427521,95	12,00	12,00	49,68	0 dB
gebouwen	472076	20		Polygoon	189981,42	427556,86	7,00	7,00	55,51	0 dB
gebouwen	472175	20		Polygoon	189828,62	427450,74	7,00	7,00	51,46	0 dB
gebouwen	472232	20		Polygoon	189784,05	427632,56	9,00	9,00	59,47	0 dB
gebouwen	472353	20		Polygoon	190060,46	427377,00	7,00	7,00	59,80	0 dB
gebouwen	472530	20		Polygoon	190012,41	427272,70	8,00	8,00	56,26	0 dB
gebouwen	472537	20		Polygoon	189885,72	427369,36	7,00	7,00	54,12	0 dB
gebouwen	472562	20		Polygoon	189920,03	427343,78	8,00	8,00	55,47	0 dB
gebouwen	472625	20		Polygoon	189833,79	427515,91	7,00	7,00	53,33	0 dB
gebouwen	472669	20		Polygoon	189829,80	427288,21	14,00	14,00	47,82	0 dB
gebouwen	472799	20		Polygoon	189893,88	427538,53	7,00	7,00	54,72	0 dB
gebouwen	472822	20		Polygoon	189868,56	427419,73	7,00	7,00	52,56	0 dB
gebouwen	472895	20		Polygoon	189828,74	427275,90	14,00	14,00	48,07	0 dB
gebouwen	472955	20		Polygoon	189507,40	427280,91	7,00	7,00	46,27	0 dB
gebouwen	472975	20		Polygoon	189828,74	427275,90	15,00	15,00	48,07	0 dB
gebouwen	473271	20		Polygoon	190029,82	427450,64	8,00	8,00	54,76	0 dB
gebouwen	473276	20		Polygoon	189704,06	427686,01	7,00	7,00	57,75	0 dB
gebouwen	473310	20		Polygoon	189828,35	427566,16	7,00	7,00	56,99	0 dB
gebouwen	473371	20		Polygoon	189951,77	427562,60	7,00	7,00	56,21	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaveld	Cp
gebouwen	473604	20		Polygoon	189659,75	427525,15	8,00	8,00	53,46	0 dB
gebouwen	473607	20		Polygoon	189681,78	427704,84	7,00	7,00	56,97	0 dB
gebouwen	473764	20		Polygoon	190021,27	427221,97	9,00	9,00	53,36	0 dB
gebouwen	473867	20		Polygoon	189906,84	427293,09	8,00	8,00	54,05	0 dB
gebouwen	473922	20		Polygoon	189930,66	427277,48	8,00	8,00	54,33	0 dB
gebouwen	473999	20		Polygoon	189956,28	427260,59	10,00	10,00	54,73	0 dB
gebouwen	474142	20		Polygoon	189881,60	427309,72	10,00	10,00	53,83	0 dB
gebouwen	474158	20		Polygoon	189927,95	427422,39	9,00	9,00	52,39	0 dB
gebouwen	474766	20		Polygoon	189951,39	427263,82	10,00	10,00	54,65	0 dB
gebouwen	474832	20		Polygoon	189894,39	427301,31	8,00	8,00	53,92	0 dB
gebouwen	474841	20		Polygoon	189943,44	427269,06	8,00	8,00	54,52	0 dB
gebouwen	474867	20		Polygoon	189607,21	427479,45	8,00	8,00	48,86	0 dB
gebouwen	474883	20		Polygoon	189970,32	427446,08	7,00	7,00	52,86	0 dB
gebouwen	474889	20		Polygoon	189993,34	427482,93	7,00	7,00	52,35	0 dB
gebouwen	474890	20		Polygoon	190020,44	427545,90	9,00	9,00	54,66	0 dB
gebouwen	474902	20		Polygoon	189941,75	427568,67	8,00	8,00	57,10	0 dB
gebouwen	475202	20		Polygoon	190031,44	427260,70	8,00	8,00	56,22	0 dB
gebouwen	475215	20		Polygoon	189484,83	427592,70	7,00	7,00	51,91	0 dB
gebouwen	475295	20		Polygoon	189902,16	427296,14	8,00	8,00	53,99	0 dB
gebouwen	476037	20		Polygoon	189847,31	427382,85	7,00	7,00	52,05	0 dB
gebouwen	476249	20		Polygoon	189503,86	427671,14	7,00	7,00	52,69	0 dB
gebouwen	476403	20		Polygoon	189874,27	427319,54	7,00	7,00	53,88	0 dB
gebouwen	476722	20		Polygoon	189938,62	427321,45	9,00	9,00	55,41	0 dB
gebouwen	476733	20		Polygoon	189660,30	427244,28	10,00	10,00	48,99	0 dB
gebouwen	476885	20		Polygoon	189735,82	427168,40	7,00	7,00	51,59	0 dB
gebouwen	477032	20		Polygoon	189993,34	427482,93	8,00	8,00	52,35	0 dB
gebouwen	477161	20		Polygoon	189548,88	427478,69	7,00	7,00	48,21	0 dB
gebouwen	477254	20		Polygoon	189639,42	427247,46	9,00	9,00	48,76	0 dB
gebouwen	477342	20		Polygoon	189628,89	427249,05	10,00	10,00	48,58	0 dB
gebouwen	477348	20		Polygoon	189618,36	427250,65	10,00	10,00	48,38	0 dB
gebouwen	477411	20		Polygoon	189649,85	427245,87	9,00	9,00	48,87	0 dB
gebouwen	477461	20		Polygoon	189660,30	427244,28	9,00	9,00	48,99	0 dB
gebouwen	477643	20		Polygoon	189988,00	427487,11	8,00	8,00	52,23	0 dB
gebouwen	478136	20		Polygoon	190023,02	427312,02	7,00	7,00	58,58	0 dB
gebouwen	478359	20		Polygoon	190030,68	427297,33	7,00	7,00	58,29	0 dB
gebouwen	478495	20		Polygoon	190025,76	427541,08	9,00	9,00	54,35	0 dB
gebouwen	478795	20		Polygoon	189818,43	427088,90	8,00	8,00	57,39	0 dB
gebouwen	478837	20		Polygoon	189590,28	427487,86	11,00	11,00	48,77	0 dB
gebouwen	478842	20		Polygoon	189856,09	427124,76	8,00	8,00	55,28	0 dB
gebouwen	478938	20		Polygoon	189881,48	427554,76	10,00	10,00	56,20	0 dB
gebouwen	479182	20		Polygoon	189846,60	427451,23	8,00	8,00	51,81	0 dB
gebouwen	479201	20		Polygoon	189902,77	427343,68	10,00	10,00	54,09	0 dB
gebouwen	479364	20		Polygoon	189757,23	427376,14	7,00	7,00	48,83	0 dB
gebouwen	479449	20		Polygoon	189847,31	427382,85	9,00	9,00	52,05	0 dB
gebouwen	479651	20		Polygoon	189719,82	427242,60	7,00	7,00	48,98	0 dB
gebouwen	479728	20		Polygoon	189554,37	427502,42	8,00	8,00	49,61	0 dB
gebouwen	480069	20		Polygoon	189742,29	427243,73	7,00	7,00	49,12	0 dB
gebouwen	480201	20		Polygoon	189986,97	427291,76	10,00	10,00	56,40	0 dB
gebouwen	480247	20		Polygoon	189956,28	427260,59	8,00	8,00	54,73	0 dB
gebouwen	480301	20		Polygoon	190033,00	427340,82	8,00	8,00	59,61	0 dB
gebouwen	480392	20		Polygoon	189956,53	427309,85	11,00	11,00	55,86	0 dB
gebouwen	480713	20		Polygoon	189827,91	427323,58	7,00	7,00	51,82	0 dB
gebouwen	480770	20		Polygoon	189981,81	427295,11	10,00	10,00	56,38	0 dB
gebouwen	480868	20		Polygoon	189798,06	427375,38	7,00	7,00	50,76	0 dB
gebouwen	481027	20		Polygoon	190030,70	427209,10	7,00	7,00	53,23	0 dB
gebouwen	481484	20		Polygoon	189607,78	427396,33	9,00	9,00	45,70	0 dB
gebouwen	481573	20		Polygoon	189640,73	427461,73	10,00	10,00	48,86	0 dB
gebouwen	481637	20		Polygoon	189629,66	427467,45	10,00	10,00	48,87	0 dB
gebouwen	482013	20		Polygoon	189981,42	427556,86	7,00	7,00	55,51	0 dB
gebouwen	482032	20		Polygoon	189922,86	427331,70	11,00	11,00	54,79	0 dB
gebouwen	482117	20		Polygoon	190000,20	427280,86	7,00	7,00	56,23	0 dB
gebouwen	482127	20		Polygoon	189656,85	427452,78	10,00	10,00	48,76	0 dB
gebouwen	482200	20		Polygoon	189618,55	427473,59	11,00	11,00	48,89	0 dB
gebouwen	482289	20		Polygoon	190000,20	427280,86	8,00	8,00	56,23	0 dB
gebouwen	482491	20		Polygoon	189922,86	427331,70	10,00	10,00	54,79	0 dB
gebouwen	482501	20		Polygoon	189612,82	427476,55	11,00	11,00	48,87	0 dB
gebouwen	482503	20		Polygoon	189640,73	427461,73	10,00	10,00	48,86	0 dB
gebouwen	482513	20		Polygoon	189601,49	427482,07	10,00	10,00	48,80	0 dB
gebouwen	482653	20		Polygoon	189539,05	427505,56	11,00	11,00	49,63	0 dB
gebouwen	482881	20		Polygoon	189739,82	427085,92	7,00	7,00	56,09	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaveld	Cp
gebouwen	482913	20		Polygoon	189595,82	427485,00	10,00	10,00	48,79	0 dB
gebouwen	482920	20		Polygoon	189487,51	427421,12	12,00	12,00	46,16	0 dB
gebouwen	482927	20		Polygoon	189757,23	427376,14	7,00	7,00	48,83	0 dB
gebouwen	482945	20		Polygoon	189690,22	427435,06	11,00	11,00	48,81	0 dB
gebouwen	482958	20		Polygoon	189624,01	427470,77	11,00	11,00	48,90	0 dB
gebouwen	482964	20		Polygoon	189635,20	427464,59	10,00	10,00	48,89	0 dB
gebouwen	482998	20		Polygoon	189739,82	427085,92	7,00	7,00	56,09	0 dB
gebouwen	483052	20		Polygoon	189725,63	427247,96	7,00	7,00	48,87	0 dB
gebouwen	483194	20		Polygoon	189896,25	427124,63	7,00	7,00	55,61	0 dB
gebouwen	483326	20		Polygoon	189706,12	427424,82	11,00	11,00	48,64	0 dB
gebouwen	483328	20		Polygoon	189727,13	427338,88	7,00	7,00	47,36	0 dB
gebouwen	483338	20		Polygoon	189661,71	427448,37	10,00	10,00	48,61	0 dB
gebouwen	483477	20		Polygoon	189684,64	427438,05	11,00	11,00	48,81	0 dB
gebouwen	483507	20		Polygoon	189532,78	427507,28	26,00	26,00	49,66	0 dB
gebouwen	483691	20		Polygoon	189501,48	427515,86	10,00	10,00	49,63	0 dB
gebouwen	483752	20		Polygoon	189502,27	427256,98	7,00	7,00	46,98	0 dB
gebouwen	483909	20		Polygoon	190033,00	427340,82	8,00	8,00	59,61	0 dB
gebouwen	484035	20		Polygoon	189850,34	427349,65	11,00	11,00	52,62	0 dB
gebouwen	484040	20		Polygoon	189513,94	427512,44	10,00	10,00	49,70	0 dB
gebouwen	484071	20		Polygoon	189539,05	427505,56	11,00	11,00	49,63	0 dB
gebouwen	484122	20		Polygoon	189588,38	427299,72	9,00	9,00	46,92	0 dB
gebouwen	484173	20		Polygoon	189554,37	427502,42	9,00	9,00	49,61	0 dB
gebouwen	484226	20		Polygoon	189619,98	427291,24	8,00	8,00	47,34	0 dB
gebouwen	484322	20		Polygoon	190040,71	427323,20	7,00	7,00	59,09	0 dB
gebouwen	484338	20		Polygoon	189520,18	427510,74	27,00	27,00	49,72	0 dB
gebouwen	484388	20		Polygoon	189786,60	427378,27	7,00	7,00	50,48	0 dB
gebouwen	484507	20		Polygoon	189679,08	427441,03	10,00	10,00	48,80	0 dB
gebouwen	484516	20		Polygoon	189526,41	427509,03	27,00	27,00	49,69	0 dB
gebouwen	484545	20		Polygoon	189996,95	427235,39	8,00	8,00	53,55	0 dB
gebouwen	484546	20		Polygoon	190012,49	427228,50	9,00	9,00	53,78	0 dB
gebouwen	484580	20		Polygoon	189889,56	427124,65	7,00	7,00	55,56	0 dB
gebouwen	484727	20		Polygoon	189507,68	427514,17	10,00	10,00	49,65	0 dB
gebouwen	484861	20		Polygoon	189706,12	427424,82	10,00	10,00	48,64	0 dB
gebouwen	484950	20		Polygoon	189495,13	427517,61	10,00	10,00	49,63	0 dB
gebouwen	484960	20		Polygoon	190002,13	427234,48	9,00	9,00	53,82	0 dB
gebouwen	485238	20		Polygoon	189701,30	427429,20	11,00	11,00	48,79	0 dB
gebouwen	485397	20		Polygoon	189667,94	427446,91	10,00	10,00	48,78	0 dB
gebouwen	485610	20		Polygoon	189489,11	427520,21	12,00	12,00	49,68	0 dB
gebouwen	485700	20		Polygoon	189720,82	427115,86	7,00	7,00	54,25	0 dB
gebouwen	485738	20		Polygoon	189842,12	427387,96	10,00	10,00	51,82	0 dB
gebouwen	485847	20		Polygoon	189586,94	427327,58	8,00	8,00	44,92	0 dB
gebouwen	486036	20		Polygoon	189783,61	427086,28	8,00	8,00	56,62	0 dB
gebouwen	486208	20		Polygoon	189672,55	427442,62	10,00	10,00	48,63	0 dB
gebouwen	486426	20		Polygoon	189497,96	427226,07	7,00	7,00	47,90	0 dB
gebouwen	486480	20		Polygoon	189546,15	427467,18	9,00	9,00	47,53	0 dB
gebouwen	486545	20		Polygoon	189763,76	427079,15	7,00	7,00	56,86	0 dB
gebouwen	486636	20		Polygoon	189570,95	427221,30	8,00	8,00	48,38	0 dB
gebouwen	486810	20		Polygoon	190006,59	427099,09	9,00	9,00	59,31	0 dB
gebouwen	486849	20		Polygoon	189908,46	427092,33	10,00	10,00	57,62	0 dB
gebouwen	486954	20		Polygoon	189527,05	427197,33	8,00	8,00	48,91	0 dB
gebouwen	486986	20		Polygoon	189694,90	427430,78	11,00	11,00	48,66	0 dB
gebouwen	486989	20		Polygoon	189989,17	427096,47	10,00	10,00	59,41	0 dB
gebouwen	487046	20		Polygoon	190006,59	427099,09	9,00	9,00	59,31	0 dB
gebouwen	487089	20		Polygoon	189707,97	427246,75	7,00	7,00	48,77	0 dB
gebouwen	487121	20		Polygoon	189804,20	427087,29	9,00	9,00	57,14	0 dB
gebouwen	487138	20		Polygoon	189531,42	427228,26	8,00	8,00	47,99	0 dB
gebouwen	487165	20		Polygoon	189906,77	427179,49	7,00	7,00	53,25	0 dB
gebouwen	487300	20		Polygoon	189512,52	427318,25	10,00	10,00	45,23	0 dB
gebouwen	487448	20		Polygoon	189980,98	427096,07	10,00	10,00	59,36	0 dB
gebouwen	487454	20		Polygoon	189790,94	427087,57	8,00	8,00	56,70	0 dB
gebouwen	487501	20		Polygoon	189895,51	427092,61	10,00	10,00	57,22	0 dB
gebouwen	487657	20		Polygoon	189770,69	427086,64	7,00	7,00	56,31	0 dB
gebouwen	487682	20		Polygoon	189955,37	427148,06	8,00	8,00	54,68	0 dB
gebouwen	487732	20		Polygoon	189868,50	427091,28	9,00	9,00	57,01	0 dB
gebouwen	487819	20		Polygoon	189561,07	427159,42	8,00	8,00	50,51	0 dB
gebouwen	487844	20		Polygoon	189881,46	427091,00	10,00	10,00	57,19	0 dB
gebouwen	487949	20		Polygoon	189847,61	427083,22	9,00	9,00	57,47	0 dB
gebouwen	488157	20		Polygoon	189878,45	427197,72	7,00	7,00	51,99	0 dB
gebouwen	488267	20		Polygoon	189811,45	427087,66	9,00	9,00	57,32	0 dB
gebouwen	488352	20		Polygoon	189474,90	427327,51	9,00	9,00	45,42	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Cp
gebouwen	488497	20		Polygoon	189986,97	427291,76	11,00	11,00	56,40	0 dB
gebouwen	488502	20		Polygoon	189901,50	427200,24	7,00	7,00	52,20	0 dB
gebouwen	488734	20		Polygoon	189753,82	427116,44	8,00	8,00	54,61	0 dB
gebouwen	488795	20		Polygoon	189748,36	427243,20	7,00	7,00	49,17	0 dB
gebouwen	488822	20		Polygoon	189854,48	427090,60	9,00	9,00	56,90	0 dB
gebouwen	489058	20		Polygoon	189922,79	427093,03	10,00	10,00	57,98	0 dB
gebouwen	489354	20		Polygoon	189665,34	427346,84	9,00	9,00	46,25	0 dB
gebouwen	489416	20		Polygoon	189519,26	427550,83	9,00	9,00	51,02	0 dB
gebouwen	489417	20		Polygoon	189915,75	427093,60	10,00	10,00	57,68	0 dB
gebouwen	489419	20		Polygoon	189861,56	427090,03	9,00	9,00	57,03	0 dB
gebouwen	489490	20		Polygoon	189888,62	427091,35	10,00	10,00	57,25	0 dB
gebouwen	489551	20		Polygoon	189886,37	427306,68	8,00	8,00	53,84	0 dB
gebouwen	489813	20		Polygoon	189720,38	427085,12	7,00	7,00	56,00	0 dB
gebouwen	489921	20		Polygoon	189519,26	427550,83	9,00	9,00	51,02	0 dB
gebouwen	490126	20		Polygoon	189499,95	427556,37	9,00	9,00	50,96	0 dB
gebouwen	490130	20		Polygoon	189935,51	427274,28	7,00	7,00	54,39	0 dB
gebouwen	490282	20		Polygoon	189748,36	427243,20	7,00	7,00	49,17	0 dB
gebouwen	490494	20		Polygoon	189506,35	427554,54	9,00	9,00	50,98	0 dB
gebouwen	490798	20		Polygoon	189720,38	427085,12	9,00	9,00	56,00	0 dB
gebouwen	490959	20		Polygoon	189713,95	427246,22	7,00	7,00	48,83	0 dB
gebouwen	491152	20		Polygoon	189512,73	427552,70	10,00	10,00	51,00	0 dB
gebouwen	491183	20		Polygoon	189502,10	427282,21	8,00	8,00	46,20	0 dB
gebouwen	491563	20		Polygoon	189771,53	427394,17	8,00	8,00	49,83	0 dB
gebouwen	491699	20		Polygoon	189598,55	427381,59	9,00	9,00	45,27	0 dB
gebouwen	491727	20		Polygoon	189566,92	427400,12	9,00	9,00	45,25	0 dB
gebouwen	491856	20		Polygoon	189906,00	427121,17	8,00	8,00	55,91	0 dB
gebouwen	492190	20		Polygoon	189736,98	427415,81	8,00	8,00	48,86	0 dB
gebouwen	492445	20		Polygoon	189906,84	427293,09	7,00	7,00	54,05	0 dB
gebouwen	492619	20		Polygoon	189480,37	427326,16	10,00	10,00	45,42	0 dB
gebouwen	492672	20		Polygoon	189876,09	427124,70	8,00	8,00	55,44	0 dB
gebouwen	492706	20		Polygoon	189550,96	427308,88	10,00	10,00	46,43	0 dB
gebouwen	492752	20		Polygoon	189780,52	427387,78	7,00	7,00	50,29	0 dB
gebouwen	492853	20		Polygoon	189956,53	427309,85	11,00	11,00	55,86	0 dB
gebouwen	492971	20		Polygoon	189919,62	427121,42	8,00	8,00	55,99	0 dB
gebouwen	493249	20		Polygoon	189862,76	427124,74	8,00	8,00	55,33	0 dB
gebouwen	493389	20		Polygoon	189593,90	427359,98	9,00	9,00	45,11	0 dB
gebouwen	493419	20		Polygoon	189512,52	427318,25	9,00	9,00	45,23	0 dB
gebouwen	493479	20		Polygoon	189491,14	427323,51	9,00	9,00	45,35	0 dB
gebouwen	493491	20		Polygoon	189586,94	427327,58	9,00	9,00	44,92	0 dB
gebouwen	493582	20		Polygoon	189485,72	427324,85	10,00	10,00	45,39	0 dB
gebouwen	493592	20		Polygoon	189646,35	427080,63	9,00	9,00	54,29	0 dB
gebouwen	493594	20		Polygoon	189676,63	427082,12	10,00	10,00	54,88	0 dB
gebouwen	493680	20		Polygoon	189551,60	427335,60	9,00	9,00	45,43	0 dB
gebouwen	493798	20		Polygoon	189588,47	427407,02	9,00	9,00	46,08	0 dB
gebouwen	493817	20		Polygoon	189752,18	427076,54	7,00	7,00	56,81	0 dB
gebouwen	493868	20		Polygoon	189501,82	427320,89	9,00	9,00	45,29	0 dB
gebouwen	493908	20		Polygoon	189597,64	427077,22	10,00	10,00	54,13	0 dB
gebouwen	493942	20		Polygoon	189596,22	427370,76	9,00	9,00	45,19	0 dB
gebouwen	493965	20		Polygoon	189507,16	427319,57	9,00	9,00	45,26	0 dB
gebouwen	493969	20		Polygoon	189616,04	427079,16	10,00	10,00	54,16	0 dB
gebouwen	493993	20		Polygoon	189496,46	427322,20	9,00	9,00	45,32	0 dB
gebouwen	494051	20		Polygoon	189557,98	427362,46	9,00	9,00	45,64	0 dB
gebouwen	494130	20		Polygoon	189597,39	427376,19	9,00	9,00	45,23	0 dB
gebouwen	494187	20		Polygoon	189561,82	427378,65	9,00	9,00	45,47	0 dB
gebouwen	494261	20		Polygoon	189551,60	427335,60	9,00	9,00	45,43	0 dB
gebouwen	494287	20		Polygoon	189598,26	427401,88	9,00	9,00	45,75	0 dB
gebouwen	494309	20		Polygoon	189856,09	427124,76	8,00	8,00	55,28	0 dB
gebouwen	494315	20		Polygoon	189658,46	427081,22	10,00	10,00	54,52	0 dB
gebouwen	494319	20		Polygoon	189552,89	427341,02	9,00	9,00	45,78	0 dB
gebouwen	494390	20		Polygoon	189603,16	427399,31	9,00	9,00	45,58	0 dB
gebouwen	494458	20		Polygoon	189560,54	427373,24	9,00	9,00	45,53	0 dB
gebouwen	494525	20		Polygoon	189590,44	427343,85	9,00	9,00	44,99	0 dB
gebouwen	494535	20		Polygoon	189578,71	427412,15	9,00	9,00	46,20	0 dB
gebouwen	494574	20		Polygoon	189736,98	427415,81	8,00	8,00	48,86	0 dB
gebouwen	494629	20		Polygoon	189589,28	427338,45	9,00	9,00	44,96	0 dB
gebouwen	494706	20		Polygoon	189810,00	427296,66	8,00	8,00	48,01	0 dB
gebouwen	494765	20		Polygoon	189958,46	427093,80	8,00	8,00	59,12	0 dB
gebouwen	494847	20		Polygoon	189593,35	427404,46	9,00	9,00	45,91	0 dB
gebouwen	494913	20		Polygoon	189591,60	427349,24	9,00	9,00	45,03	0 dB
gebouwen	494919	20		Polygoon	189944,13	427093,04	9,00	9,00	58,69	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Cp
gebouwen	494921	20		Polygoon	189592,75	427354,60	9,00	9,00	45,07	0 dB
gebouwen	494982	20		Polygoon	189628,22	427079,74	10,00	10,00	54,21	0 dB
gebouwen	495012	20		Polygoon	189607,78	427396,33	9,00	9,00	45,70	0 dB
gebouwen	495018	20		Polygoon	189588,12	427333,05	9,00	9,00	44,94	0 dB
gebouwen	495028	20		Polygoon	189564,37	427389,38	9,00	9,00	45,36	0 dB
gebouwen	495077	20		Polygoon	189555,44	427351,79	9,00	9,00	45,75	0 dB
gebouwen	495093	20		Polygoon	189565,64	427394,75	10,00	10,00	45,31	0 dB
gebouwen	495105	20		Polygoon	189966,68	427094,21	8,00	8,00	59,38	0 dB
gebouwen	495248	20		Polygoon	189882,95	427124,68	8,00	8,00	55,50	0 dB
gebouwen	495359	20		Polygoon	189554,18	427346,44	9,00	9,00	45,81	0 dB
gebouwen	495362	20		Polygoon	189591,92	427076,94	8,00	8,00	54,10	0 dB
gebouwen	495392	20		Polygoon	189869,47	427124,72	8,00	8,00	55,38	0 dB
gebouwen	495437	20		Polygoon	189583,54	427409,62	9,00	9,00	46,21	0 dB
gebouwen	495458	20		Polygoon	189912,98	427121,44	8,00	8,00	55,99	0 dB
gebouwen	495467	20		Polygoon	189795,17	427381,06	7,00	7,00	50,56	0 dB
gebouwen	495469	20		Polygoon	189559,27	427367,90	9,00	9,00	45,59	0 dB
gebouwen	495916	20		Polygoon	189556,72	427357,16	9,00	9,00	45,70	0 dB
gebouwen	495998	20		Polygoon	189986,11	427241,20	8,00	8,00	53,85	0 dB
gebouwen	496075	20		Polygoon	189563,11	427384,08	9,00	9,00	45,42	0 dB
gebouwen	496147	20		Polygoon	189548,56	427272,18	8,00	8,00	46,84	0 dB
gebouwen	496184	20		Polygoon	189586,14	427070,56	8,00	8,00	54,33	0 dB
gebouwen	496596	20		Polygoon	189779,68	427241,95	8,00	8,00	48,89	0 dB
gebouwen	496658	20		Polygoon	189595,09	427365,48	9,00	9,00	45,15	0 dB
gebouwen	496765	20		Polygoon	189935,98	427092,64	7,00	7,00	58,45	0 dB
gebouwen	496904	20		Polygoon	189539,90	427428,01	9,00	9,00	44,86	0 dB
gebouwen	497013	20		Polygoon	189986,11	427241,20	7,00	7,00	53,85	0 dB
gebouwen	497161	20		Polygoon	189791,39	427300,71	7,00	7,00	48,15	0 dB
gebouwen	497237	20		Polygoon	189803,81	427298,01	7,00	7,00	48,06	0 dB
gebouwen	497261	20		Polygoon	189760,32	427307,46	7,00	7,00	47,73	0 dB
gebouwen	497321	20		Polygoon	189741,66	427311,52	7,00	7,00	47,55	0 dB
gebouwen	497409	20		Polygoon	189754,05	427308,82	7,00	7,00	47,67	0 dB
gebouwen	497500	20		Polygoon	189623,04	427345,99	10,00	10,00	46,65	0 dB
gebouwen	497685	20		Polygoon	189778,90	427303,42	7,00	7,00	47,92	0 dB
gebouwen	497743	20		Polygoon	189855,39	427346,28	10,00	10,00	52,76	0 dB
gebouwen	497841	20		Polygoon	189466,20	427291,02	9,00	9,00	46,05	0 dB
gebouwen	497873	20		Polygoon	189766,54	427306,11	7,00	7,00	47,79	0 dB
gebouwen	497926	20		Polygoon	189798,64	427240,29	7,00	7,00	48,80	0 dB
gebouwen	498028	20		Polygoon	189811,17	427239,19	7,00	7,00	49,01	0 dB
gebouwen	498058	20		Polygoon	189785,09	427302,08	8,00	8,00	48,03	0 dB
gebouwen	498263	20		Polygoon	189625,74	427425,98	8,00	8,00	47,18	0 dB
gebouwen	498385	20		Polygoon	189573,58	427414,21	9,00	9,00	46,16	0 dB
gebouwen	498481	20		Polygoon	189797,52	427299,37	7,00	7,00	48,10	0 dB
gebouwen	498607	20		Polygoon	189785,99	427241,40	7,00	7,00	48,84	0 dB
gebouwen	498611	20		Polygoon	189747,82	427310,18	7,00	7,00	47,61	0 dB
gebouwen	498722	20		Polygoon	189810,00	427296,66	8,00	8,00	48,01	0 dB
gebouwen	498730	20		Polygoon	189772,71	427304,76	7,00	7,00	47,85	0 dB
gebouwen	498867	20		Polygoon	189804,91	427239,74	7,00	7,00	48,90	0 dB
gebouwen	498911	20		Polygoon	189640,21	427079,18	10,00	10,00	54,30	0 dB
gebouwen	499001	20		Polygoon	189811,17	427239,19	7,00	7,00	49,01	0 dB
gebouwen	499003	20		Polygoon	189642,54	427417,17	9,00	9,00	47,23	0 dB
gebouwen	499068	20		Polygoon	189685,04	427394,92	9,00	9,00	47,89	0 dB
gebouwen	499090	20		Polygoon	189792,26	427240,85	7,00	7,00	48,79	0 dB
gebouwen	499191	20		Polygoon	189609,93	427077,69	10,00	10,00	54,18	0 dB
gebouwen	499233	20		Polygoon	189664,32	427081,51	10,00	10,00	54,64	0 dB
gebouwen	499410	20		Polygoon	189670,53	427080,67	10,00	10,00	54,80	0 dB
gebouwen	499626	20		Polygoon	189634,02	427080,02	10,00	10,00	54,23	0 dB
gebouwen	499719	20		Polygoon	189603,74	427078,55	10,00	10,00	54,11	0 dB
gebouwen	499760	20		Polygoon	189583,24	427448,20	8,00	8,00	47,39	0 dB
gebouwen	499913	20		Polygoon	189624,16	427352,24	10,00	10,00	46,74	0 dB
gebouwen	500693	20		Polygoon	189786,29	427387,37	7,00	7,00	50,46	0 dB
gebouwen	500734	20		Polygoon	189561,67	427306,25	9,00	9,00	46,57	0 dB
gebouwen	500765	20		Polygoon	189577,72	427302,33	9,00	9,00	46,78	0 dB
gebouwen	500951	20		Polygoon	189647,88	427414,38	9,00	9,00	47,27	0 dB
gebouwen	500996	20		Polygoon	189685,04	427394,92	9,00	9,00	47,89	0 dB
gebouwen	501017	20		Polygoon	189663,78	427406,05	8,00	8,00	47,54	0 dB
gebouwen	501088	20		Polygoon	189633,88	427386,09	9,00	9,00	46,85	0 dB
gebouwen	501089	20		Polygoon	189679,74	427397,70	9,00	9,00	47,80	0 dB
gebouwen	501508	20		Polygoon	189669,08	427403,28	8,00	8,00	47,62	0 dB
gebouwen	501568	20		Polygoon	189809,79	427138,04	7,00	7,00	54,01	0 dB
gebouwen	501632	20		Polygoon	189547,52	427472,95	8,00	8,00	47,87	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaveld	Cp
gebouwen	501633	20		Polygoon	189615,17	427431,50	7,00	7,00	47,17	0 dB
gebouwen	501708	20		Polygoon	189658,42	427408,86	8,00	8,00	47,45	0 dB
gebouwen	501755	20		Polygoon	189578,82	427265,04	8,00	8,00	47,65	0 dB
gebouwen	501796	20		Polygoon	189674,42	427400,48	8,00	8,00	47,71	0 dB
gebouwen	501894	20		Polygoon	189654,14	427374,73	10,00	10,00	46,34	0 dB
gebouwen	501905	20		Polygoon	189583,09	427301,01	10,00	10,00	46,85	0 dB
gebouwen	501912	20		Polygoon	189588,56	427445,41	9,00	9,00	47,32	0 dB
gebouwen	501950	20		Polygoon	189604,52	427437,07	9,00	9,00	47,20	0 dB
gebouwen	502006	20		Polygoon	189609,81	427434,31	8,00	8,00	47,19	0 dB
gebouwen	502037	20		Polygoon	189533,26	427412,88	10,00	10,00	44,54	0 dB
gebouwen	502043	20		Polygoon	189572,29	427303,66	9,00	9,00	46,71	0 dB
gebouwen	502139	20		Polygoon	189546,15	427467,18	9,00	9,00	47,53	0 dB
gebouwen	502172	20		Polygoon	189599,23	427439,84	9,00	9,00	47,21	0 dB
gebouwen	502187	20		Polygoon	189617,60	427317,41	10,00	10,00	46,39	0 dB
gebouwen	502205	20		Polygoon	189777,85	427393,37	7,00	7,00	50,19	0 dB
gebouwen	502229	20		Polygoon	189558,60	427142,59	8,00	8,00	51,10	0 dB
gebouwen	502276	20		Polygoon	189653,11	427411,64	9,00	9,00	47,36	0 dB
gebouwen	502505	20		Polygoon	189620,46	427428,74	8,00	8,00	47,16	0 dB
gebouwen	502559	20		Polygoon	189556,27	427307,58	10,00	10,00	46,50	0 dB
gebouwen	502573	20		Polygoon	189566,95	427304,96	10,00	10,00	46,64	0 dB
gebouwen	502636	20		Polygoon	189593,86	427442,64	10,00	10,00	47,25	0 dB
gebouwen	502870	20		Polygoon	189625,74	427425,98	8,00	8,00	47,18	0 dB
gebouwen	503165	20		Polygoon	189531,94	427407,33	10,00	10,00	44,55	0 dB
gebouwen	503291	20		Polygoon	189588,38	427299,72	10,00	10,00	46,92	0 dB
gebouwen	503336	20		Polygoon	189753,82	427116,44	8,00	8,00	54,61	0 dB
gebouwen	503760	20		Polygoon	189529,39	427396,59	10,00	10,00	44,67	0 dB
gebouwen	503914	20		Polygoon	189654,14	427374,73	10,00	10,00	46,34	0 dB
gebouwen	503934	20		Polygoon	189625,72	427238,59	7,00	7,00	48,79	0 dB
gebouwen	504056	20		Polygoon	189588,28	427109,31	7,00	7,00	52,71	0 dB
gebouwen	504437	20		Polygoon	189524,30	427375,13	10,00	10,00	44,78	0 dB
gebouwen	504479	20		Polygoon	189604,16	427235,62	8,00	8,00	48,53	0 dB
gebouwen	504615	20		Polygoon	189509,59	427593,78	7,00	7,00	52,11	0 dB
gebouwen	504622	20		Polygoon	189507,17	427583,09	7,00	7,00	51,87	0 dB
gebouwen	504626	20		Polygoon	189507,17	427583,09	7,00	7,00	51,87	0 dB
gebouwen	504627	20		Polygoon	189508,38	427588,44	7,00	7,00	51,99	0 dB
gebouwen	504636	20		Polygoon	189514,99	427615,06	7,00	7,00	52,63	0 dB
gebouwen	504653	20		Polygoon	189512,04	427604,50	7,00	7,00	52,49	0 dB
gebouwen	504767	20		Polygoon	189526,77	427653,52	7,00	7,00	52,78	0 dB
gebouwen	504768	20		Polygoon	189530,30	427663,88	7,00	7,00	52,82	0 dB
gebouwen	504769	20		Polygoon	189525,00	427648,34	7,00	7,00	52,76	0 dB
gebouwen	504770	20		Polygoon	189523,24	427643,17	7,00	7,00	52,74	0 dB
gebouwen	504774	20		Polygoon	189536,58	427681,52	7,00	7,00	52,90	0 dB
gebouwen	504782	20		Polygoon	189532,06	427669,06	7,00	7,00	52,84	0 dB
gebouwen	504785	20		Polygoon	189519,99	427632,72	7,00	7,00	52,69	0 dB
gebouwen	504790	20		Polygoon	189518,50	427627,46	7,00	7,00	52,67	0 dB
gebouwen	504791	20		Polygoon	189518,50	427627,46	7,00	7,00	52,67	0 dB
gebouwen	504792	20		Polygoon	189536,58	427681,52	7,00	7,00	52,90	0 dB
gebouwen	504795	20		Polygoon	189528,53	427658,70	7,00	7,00	52,80	0 dB
gebouwen	504833	20		Polygoon	189776,20	427166,80	8,00	8,00	52,16	0 dB
gebouwen	504841	20		Polygoon	189876,93	427216,21	7,00	7,00	51,09	0 dB
gebouwen	504884	20		Polygoon	189789,42	427166,30	8,00	8,00	52,35	0 dB
gebouwen	504969	20		Polygoon	189599,80	427173,57	8,00	8,00	50,10	0 dB
gebouwen	505095	20		Polygoon	189542,98	427273,49	8,00	8,00	46,66	0 dB
gebouwen	505168	20		Polygoon	189992,09	427113,74	8,00	8,00	57,01	0 dB
gebouwen	505175	20		Polygoon	189816,27	427121,28	8,00	8,00	54,94	0 dB
gebouwen	505177	20		Polygoon	189521,79	427364,59	10,00	10,00	44,84	0 dB
gebouwen	505225	20		Polygoon	189513,50	427609,79	7,00	7,00	52,60	0 dB
gebouwen	505416	20		Polygoon	189476,95	427288,39	9,00	9,00	46,07	0 dB
gebouwen	505475	20		Polygoon	189525,59	427380,57	9,00	9,00	44,75	0 dB
gebouwen	505532	20		Polygoon	189529,22	427430,57	10,00	10,00	44,59	0 dB
gebouwen	505558	20		Polygoon	189652,13	427283,36	9,00	9,00	48,00	0 dB
gebouwen	505590	20		Polygoon	189657,13	427135,79	8,00	8,00	52,61	0 dB
gebouwen	505674	20		Polygoon	189516,71	427343,20	10,00	10,00	44,95	0 dB
gebouwen	505685	20		Polygoon	189617,60	427317,41	10,00	10,00	46,39	0 dB
gebouwen	505799	20		Polygoon	189709,59	427169,39	8,00	8,00	51,26	0 dB
gebouwen	505814	20		Polygoon	189516,71	427343,20	10,00	10,00	44,95	0 dB
gebouwen	505848	20		Polygoon	189630,68	427374,91	9,00	9,00	46,78	0 dB
gebouwen	505874	20		Polygoon	189808,99	427165,57	7,00	7,00	52,63	0 dB
gebouwen	505947	20		Polygoon	189519,25	427353,88	9,00	9,00	44,89	0 dB
gebouwen	505977	20		Polygoon	189636,03	427113,07	7,00	7,00	52,95	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Cp
gebouwen	505980	20		Polygoon	189660,92	427113,29	7,00	7,00	53,47	0 dB
gebouwen	506014	20		Polygoon	189632,29	427380,51	10,00	10,00	46,82	0 dB
gebouwen	506041	20		Polygoon	189618,70	427323,20	10,00	10,00	46,45	0 dB
gebouwen	506097	20		Polygoon	189627,48	427363,70	9,00	9,00	46,71	0 dB
gebouwen	506108	20		Polygoon	189936,14	427166,57	7,00	7,00	54,12	0 dB
gebouwen	506112	20		Polygoon	189604,99	427215,64	8,00	8,00	49,03	0 dB
gebouwen	506128	20		Polygoon	189625,62	427290,49	9,00	9,00	47,41	0 dB
gebouwen	506200	20		Polygoon	189629,08	427369,29	9,00	9,00	46,75	0 dB
gebouwen	506263	20		Polygoon	189802,42	427165,81	8,00	8,00	52,54	0 dB
gebouwen	506285	20		Polygoon	189619,79	427328,94	10,00	10,00	46,50	0 dB
gebouwen	506321	20		Polygoon	189983,25	427121,18	9,00	9,00	56,28	0 dB
gebouwen	506381	20		Polygoon	189946,96	427156,12	8,00	8,00	54,45	0 dB
gebouwen	506395	20		Polygoon	189620,88	427334,65	10,00	10,00	46,55	0 dB
gebouwen	506435	20		Polygoon	189613,17	427112,88	7,00	7,00	52,72	0 dB
gebouwen	506442	20		Polygoon	189735,82	427168,40	8,00	8,00	51,59	0 dB
gebouwen	506445	20		Polygoon	189868,49	427175,10	7,00	7,00	52,98	0 dB
gebouwen	506518	20		Polygoon	189603,94	427198,47	8,00	8,00	49,43	0 dB
gebouwen	506573	20		Polygoon	189625,47	427135,45	8,00	8,00	51,96	0 dB
gebouwen	506600	20		Polygoon	189621,98	427340,43	10,00	10,00	46,60	0 dB
gebouwen	506616	20		Polygoon	189602,46	427135,20	10,00	10,00	51,71	0 dB
gebouwen	506619	20		Polygoon	189746,97	427116,22	8,00	8,00	54,58	0 dB
gebouwen	506745	20		Polygoon	189733,89	427116,04	8,00	8,00	54,43	0 dB
gebouwen	506771	20		Polygoon	189526,87	427385,97	10,00	10,00	44,72	0 dB
gebouwen	506781	20		Polygoon	189927,79	427174,62	8,00	8,00	53,74	0 dB
gebouwen	506827	20		Polygoon	189674,35	427111,49	7,00	7,00	53,81	0 dB
gebouwen	506906	20		Polygoon	189969,09	427302,00	10,00	10,00	56,14	0 dB
gebouwen	506961	20		Polygoon	189517,98	427348,55	9,00	9,00	44,92	0 dB
gebouwen	506976	20		Polygoon	189722,72	427168,89	8,00	8,00	51,40	0 dB
gebouwen	506987	20		Polygoon	189702,83	427169,64	8,00	8,00	51,17	0 dB
gebouwen	506990	20		Polygoon	189680,10	427111,53	7,00	7,00	53,93	0 dB
gebouwen	507026	20		Polygoon	189727,34	427115,95	8,00	8,00	54,34	0 dB
gebouwen	507051	20		Polygoon	189510,81	427599,13	7,00	7,00	52,30	0 dB
gebouwen	507069	20		Polygoon	189740,42	427116,13	8,00	8,00	54,52	0 dB
gebouwen	507072	20		Polygoon	189960,14	427125,77	8,00	8,00	55,48	0 dB
gebouwen	507102	20		Polygoon	189895,30	427177,44	7,00	7,00	53,12	0 dB
gebouwen	507112	20		Polygoon	189500,03	427234,29	7,00	7,00	47,66	0 dB
gebouwen	507121	20		Polygoon	189634,04	427135,38	8,00	8,00	52,14	0 dB
gebouwen	507128	20		Polygoon	189534,62	427429,28	10,00	10,00	44,62	0 dB
gebouwen	507138	20		Polygoon	189955,37	427148,06	8,00	8,00	54,68	0 dB
gebouwen	507188	20		Polygoon	189598,57	427156,42	7,00	7,00	50,80	0 dB
gebouwen	507210	20		Polygoon	189937,28	427122,05	8,00	8,00	55,81	0 dB
gebouwen	507240	20		Polygoon	189520,53	427359,27	9,00	9,00	44,86	0 dB
gebouwen	507254	20		Polygoon	189866,82	427196,98	7,00	7,00	52,01	0 dB
gebouwen	507267	20		Polygoon	189880,05	427175,81	7,00	7,00	53,04	0 dB
gebouwen	507272	20		Polygoon	189855,85	427225,71	8,00	8,00	50,42	0 dB
gebouwen	507280	20		Polygoon	189646,97	427285,26	9,00	9,00	47,85	0 dB
gebouwen	507348	20		Polygoon	189625,90	427358,20	9,00	9,00	46,68	0 dB
gebouwen	507412	20		Polygoon	189892,03	427207,00	8,00	8,00	51,70	0 dB
gebouwen	507438	20		Polygoon	189790,10	427120,92	8,00	8,00	54,61	0 dB
gebouwen	507456	20		Polygoon	189896,78	427203,61	8,00	8,00	51,95	0 dB
gebouwen	507471	20		Polygoon	189528,14	427391,34	10,00	10,00	44,70	0 dB
gebouwen	507517	20		Polygoon	189507,40	427280,91	9,00	9,00	46,27	0 dB
gebouwen	507521	20		Polygoon	189471,48	427289,73	9,00	9,00	46,06	0 dB
gebouwen	507563	20		Polygoon	189809,70	427121,19	8,00	8,00	54,84	0 dB
gebouwen	507574	20		Polygoon	189763,85	427120,55	8,00	8,00	54,44	0 dB
gebouwen	507582	20		Polygoon	189866,82	427196,98	7,00	7,00	52,01	0 dB
gebouwen	507619	20		Polygoon	189603,58	427229,90	7,00	7,00	48,66	0 dB
gebouwen	507666	20		Polygoon	189783,51	427120,83	8,00	8,00	54,55	0 dB
gebouwen	507697	20		Polygoon	189608,12	427135,26	8,00	8,00	51,75	0 dB
gebouwen	507705	20		Polygoon	189649,43	427113,17	7,00	7,00	53,23	0 dB
gebouwen	507706	20		Polygoon	189670,57	427368,17	11,00	11,00	47,52	0 dB
gebouwen	507733	20		Polygoon	189770,42	427120,64	8,00	8,00	54,48	0 dB
gebouwen	507735	20		Polygoon	189776,93	427120,74	8,00	8,00	54,51	0 dB
gebouwen	507747	20		Polygoon	189895,30	427177,44	7,00	7,00	53,12	0 dB
gebouwen	507756	20		Polygoon	189931,99	427170,57	8,00	8,00	53,94	0 dB
gebouwen	507760	20		Polygoon	189872,65	427197,35	7,00	7,00	51,96	0 dB
gebouwen	507817	20		Polygoon	189951,13	427152,13	8,00	8,00	54,57	0 dB
gebouwen	507833	20		Polygoon	189521,48	427637,98	7,00	7,00	52,71	0 dB
gebouwen	507873	20		Polygoon	189530,70	427402,13	10,00	10,00	44,61	0 dB
gebouwen	507877	20		Polygoon	189987,68	427117,45	9,00	9,00	56,64	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaveld	Cp
gebouwen	507948	20		Polygoon	189803,16	427121,10	8,00	8,00	54,76	0 dB
gebouwen	507977	20		Polygoon	189539,90	427428,01	10,00	10,00	44,86	0 dB
gebouwen	507989	20		Polygoon	189901,50	427200,24	8,00	8,00	52,20	0 dB
gebouwen	508004	20		Polygoon	189992,09	427113,74	9,00	9,00	57,01	0 dB
gebouwen	508007	20		Polygoon	189937,28	427122,05	8,00	8,00	55,81	0 dB
gebouwen	508038	20		Polygoon	189568,07	427198,42	8,00	8,00	49,07	0 dB
gebouwen	508040	20		Polygoon	189651,38	427135,73	8,00	8,00	52,49	0 dB
gebouwen	508045	20		Polygoon	189619,73	427135,39	8,00	8,00	51,84	0 dB
gebouwen	508088	20		Polygoon	189636,23	427287,89	10,00	10,00	47,63	0 dB
gebouwen	508099	20		Polygoon	189876,93	427216,21	7,00	7,00	51,09	0 dB
gebouwen	508128	20		Polygoon	189641,43	427285,98	9,00	9,00	47,78	0 dB
gebouwen	508241	20		Polygoon	189861,14	427223,32	8,00	8,00	50,62	0 dB
gebouwen	508330	20		Polygoon	189613,94	427135,32	8,00	8,00	51,78	0 dB
gebouwen	508333	20		Polygoon	189716,07	427169,14	8,00	8,00	51,34	0 dB
gebouwen	508343	20		Polygoon	189871,68	427218,58	8,00	8,00	51,02	0 dB
gebouwen	508352	20		Polygoon	189796,66	427121,01	8,00	8,00	54,69	0 dB
gebouwen	508368	20		Polygoon	189630,76	427288,60	10,00	10,00	47,56	0 dB
gebouwen	508369	20		Polygoon	189901,08	427178,47	7,00	7,00	53,19	0 dB
gebouwen	508378	20		Polygoon	189630,29	427113,02	7,00	7,00	52,83	0 dB
gebouwen	508383	20		Polygoon	189656,17	427309,42	10,00	10,00	46,43	0 dB
gebouwen	508406	20		Polygoon	189661,40	427330,77	10,00	10,00	46,39	0 dB
gebouwen	508409	20		Polygoon	189639,90	427135,61	8,00	8,00	52,25	0 dB
gebouwen	508441	20		Polygoon	189664,02	427341,46	10,00	10,00	46,30	0 dB
gebouwen	508467	20		Polygoon	189603,58	427229,90	8,00	8,00	48,66	0 dB
gebouwen	508478	20		Polygoon	189645,64	427135,67	8,00	8,00	52,37	0 dB
gebouwen	508497	20		Polygoon	189936,14	427166,57	7,00	7,00	54,12	0 dB
gebouwen	508511	20		Polygoon	189874,26	427175,46	7,00	7,00	53,01	0 dB
gebouwen	508529	20		Polygoon	189500,29	427240,11	7,00	7,00	47,48	0 dB
gebouwen	508541	20		Polygoon	189652,13	427283,36	9,00	9,00	48,00	0 dB
gebouwen	508554	20		Polygoon	189563,17	427167,57	8,00	8,00	50,23	0 dB
gebouwen	508651	20		Polygoon	189618,91	427112,92	7,00	7,00	52,75	0 dB
gebouwen	508654	20		Polygoon	189598,57	427156,42	7,00	7,00	50,80	0 dB
gebouwen	508673	20		Polygoon	189604,64	427209,93	8,00	8,00	49,17	0 dB
gebouwen	508688	20		Polygoon	189604,30	427204,22	8,00	8,00	49,30	0 dB
gebouwen	508706	20		Polygoon	189782,64	427166,56	8,00	8,00	52,26	0 dB
gebouwen	508721	20		Polygoon	189599,39	427167,86	8,00	8,00	50,32	0 dB
gebouwen	508731	20		Polygoon	189598,98	427162,12	7,00	7,00	50,56	0 dB
gebouwen	508732	20		Polygoon	189868,49	427175,10	7,00	7,00	52,98	0 dB
gebouwen	508739	20		Polygoon	189655,18	427113,23	7,00	7,00	53,35	0 dB
gebouwen	508776	20		Polygoon	189603,94	427198,47	8,00	8,00	49,43	0 dB
gebouwen	508821	20		Polygoon	189613,17	427112,88	7,00	7,00	52,72	0 dB
gebouwen	508827	20		Polygoon	189729,15	427168,65	7,00	7,00	51,49	0 dB
gebouwen	508858	20		Polygoon	189500,96	427245,77	7,00	7,00	47,31	0 dB
gebouwen	508888	20		Polygoon	189649,43	427113,17	7,00	7,00	53,23	0 dB
gebouwen	508891	20		Polygoon	189866,36	427220,97	8,00	8,00	50,83	0 dB
gebouwen	508895	20		Polygoon	189657,50	427314,84	10,00	10,00	46,46	0 dB
gebouwen	508908	20		Polygoon	189948,76	427123,92	8,00	8,00	55,64	0 dB
gebouwen	508942	20		Polygoon	189516,10	427434,60	9,00	9,00	44,98	0 dB
gebouwen	508943	20		Polygoon	189602,46	427135,20	8,00	8,00	51,71	0 dB
gebouwen	509022	20		Polygoon	189954,44	427124,84	8,00	8,00	55,56	0 dB
gebouwen	509028	20		Polygoon	189674,35	427111,49	7,00	7,00	53,81	0 dB
gebouwen	509124	20		Polygoon	189501,61	427251,36	7,00	7,00	47,15	0 dB
gebouwen	509178	20		Polygoon	189666,65	427352,20	10,00	10,00	46,20	0 dB
gebouwen	509227	20		Polygoon	189516,10	427434,60	9,00	9,00	44,98	0 dB
gebouwen	509290	20		Polygoon	189795,73	427166,06	8,00	8,00	52,44	0 dB
gebouwen	509405	20		Polygoon	189943,09	427122,99	8,00	8,00	55,73	0 dB
gebouwen	509448	20		Polygoon	189656,17	427309,42	9,00	9,00	46,43	0 dB
gebouwen	509462	20		Polygoon	189669,26	427362,83	10,00	10,00	47,05	0 dB
gebouwen	509504	20		Polygoon	189667,96	427357,52	10,00	10,00	46,59	0 dB
gebouwen	509584	20		Polygoon	189523,07	427369,98	10,00	10,00	44,81	0 dB
gebouwen	509662	20		Polygoon	189660,10	427325,47	10,00	10,00	46,43	0 dB
gebouwen	509751	20		Polygoon	189624,60	427112,97	7,00	7,00	52,79	0 dB
gebouwen	509792	20		Polygoon	189662,73	427336,17	10,00	10,00	46,34	0 dB
gebouwen	509855	20		Polygoon	189531,08	427222,39	8,00	8,00	48,17	0 dB
gebouwen	510021	20		Polygoon	189658,81	427320,20	10,00	10,00	46,48	0 dB
gebouwen	510183	20		Polygoon	189573,20	427229,42	8,00	8,00	48,30	0 dB
gebouwen	510321	20		Polygoon	189526,72	427191,46	8,00	8,00	49,14	0 dB
gebouwen	510456	20		Polygoon	189568,48	427204,43	8,00	8,00	48,88	0 dB
gebouwen	510532	20		Polygoon	189830,38	427141,92	8,00	8,00	54,47	0 dB
gebouwen	510733	20		Polygoon	189535,52	427253,39	8,00	8,00	47,24	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Cp
gebouwen	510940	20		Polygoon	189570,13	427215,66	8,00	8,00	48,55	0 dB
gebouwen	510965	20		Polygoon	189563,52	427173,56	8,00	8,00	50,02	0 dB
gebouwen	511062	20		Polygoon	189599,81	427109,41	7,00	7,00	52,79	0 dB
gebouwen	511068	20		Polygoon	189575,47	427246,61	7,00	7,00	48,05	0 dB
gebouwen	511597	20		Polygoon	189525,92	427185,81	8,00	8,00	49,37	0 dB
gebouwen	511610	20		Polygoon	189564,35	427179,22	8,00	8,00	49,75	0 dB
gebouwen	511630	20		Polygoon	189565,17	427184,80	8,00	8,00	49,51	0 dB
gebouwen	511653	20		Polygoon	189569,32	427210,14	8,00	8,00	48,71	0 dB
gebouwen	511833	20		Polygoon	189529,49	427211,10	8,00	8,00	48,50	0 dB
gebouwen	511863	20		Polygoon	189530,29	427216,78	8,00	8,00	48,33	0 dB
gebouwen	511947	20		Polygoon	189664,86	427170,41	7,00	7,00	50,85	0 dB
gebouwen	511961	20		Polygoon	189534,71	427247,70	7,00	7,00	47,41	0 dB
gebouwen	511963	20		Polygoon	189566,00	427190,42	8,00	8,00	49,30	0 dB
gebouwen	512221	20		Polygoon	189573,83	427235,37	8,00	8,00	48,24	0 dB
gebouwen	512225	20		Polygoon	189525,14	427180,25	8,00	8,00	49,59	0 dB
gebouwen	512237	20		Polygoon	189574,65	427240,97	8,00	8,00	48,18	0 dB
gebouwen	512380	20		Polygoon	189555,87	427278,11	8,00	8,00	47,02	0 dB
gebouwen	512383	20		Polygoon	189533,92	427242,09	8,00	8,00	47,58	0 dB
gebouwen	512435	20		Polygoon	189594,02	427109,36	7,00	7,00	52,75	0 dB
gebouwen	512492	20		Polygoon	189558,60	427142,59	8,00	8,00	51,10	0 dB
gebouwen	512583	20		Polygoon	189624,59	427171,14	7,00	7,00	50,50	0 dB
gebouwen	512689	20		Polygoon	189559,44	427148,28	8,00	8,00	50,90	0 dB
gebouwen	512757	20		Polygoon	189641,91	427170,82	7,00	7,00	50,65	0 dB
gebouwen	512783	20		Polygoon	189528,72	427205,62	8,00	8,00	48,67	0 dB
gebouwen	512812	20		Polygoon	189818,38	427141,67	8,00	8,00	53,99	0 dB
gebouwen	512838	20		Polygoon	189664,86	427170,41	7,00	7,00	50,85	0 dB
gebouwen	512945	20		Polygoon	189969,09	427302,00	10,00	10,00	56,14	0 dB
gebouwen	512950	20		Polygoon	189533,14	427236,56	8,00	8,00	47,74	0 dB
gebouwen	513002	20		Polygoon	189636,10	427170,93	7,00	7,00	50,60	0 dB
gebouwen	513013	20		Polygoon	189567,65	427267,76	8,00	8,00	47,50	0 dB
gebouwen	513040	20		Polygoon	189659,05	427170,51	7,00	7,00	50,80	0 dB
gebouwen	513041	20		Polygoon	189630,36	427171,03	7,00	7,00	50,55	0 dB
gebouwen	513055	20		Polygoon	189588,28	427109,31	7,00	7,00	52,71	0 dB
gebouwen	513076	20		Polygoon	189647,64	427170,72	7,00	7,00	50,70	0 dB
gebouwen	513081	20		Polygoon	189573,28	427266,39	8,00	8,00	47,58	0 dB
gebouwen	513092	20		Polygoon	189548,56	427272,18	8,00	8,00	46,84	0 dB
gebouwen	513093	20		Polygoon	189560,26	427153,88	8,00	8,00	50,71	0 dB
gebouwen	513227	20		Polygoon	189653,33	427170,62	7,00	7,00	50,75	0 dB
gebouwen	513293	20		Polygoon	189692,02	427346,26	7,00	7,00	47,58	0 dB
gebouwen	513437	20		Polygoon	189694,78	427357,57	7,00	7,00	47,46	0 dB
gebouwen	513480	20		Polygoon	189578,82	427265,04	8,00	8,00	47,65	0 dB
gebouwen	513673	20		Polygoon	189722,44	427403,24	7,00	7,00	48,23	0 dB
gebouwen	513754	20		Polygoon	189624,74	427226,83	7,00	7,00	49,05	0 dB
gebouwen	513880	20		Polygoon	189706,20	427372,12	7,00	7,00	47,61	0 dB
gebouwen	513898	20		Polygoon	189680,31	427142,92	8,00	8,00	52,43	0 dB
gebouwen	513959	20		Polygoon	189627,38	427192,34	8,00	8,00	49,75	0 dB
gebouwen	514000	20		Polygoon	189708,88	427377,26	7,00	7,00	47,74	0 dB
gebouwen	514037	20		Polygoon	189714,33	427387,69	7,00	7,00	48,01	0 dB
gebouwen	514043	20		Polygoon	190039,83	427269,12	7,00	7,00	57,34	0 dB
gebouwen	514081	20		Polygoon	189824,54	427141,75	8,00	8,00	54,29	0 dB
gebouwen	514105	20		Polygoon	189692,02	427346,26	7,00	7,00	47,58	0 dB
gebouwen	514114	20		Polygoon	189719,72	427398,02	7,00	7,00	48,16	0 dB
gebouwen	514128	20		Polygoon	189693,40	427351,91	7,00	7,00	47,39	0 dB
gebouwen	514135	20		Polygoon	189717,04	427392,90	7,00	7,00	48,09	0 dB
gebouwen	514159	20		Polygoon	189647,85	427191,95	7,00	7,00	49,92	0 dB
gebouwen	514175	20		Polygoon	189706,20	427372,12	7,00	7,00	47,61	0 dB
gebouwen	514181	20		Polygoon	189711,63	427382,52	7,00	7,00	47,87	0 dB
gebouwen	514202	20		Polygoon	189731,16	427247,47	7,00	7,00	48,93	0 dB
gebouwen	514224	20		Polygoon	189670,02	427142,85	8,00	8,00	52,35	0 dB
gebouwen	514322	20		Polygoon	189736,24	427247,02	7,00	7,00	48,98	0 dB
gebouwen	514326	20		Polygoon	189670,02	427142,85	8,00	8,00	52,35	0 dB
gebouwen	514371	20		Polygoon	189647,85	427191,95	7,00	7,00	49,92	0 dB
gebouwen	514393	20		Polygoon	189637,61	427192,15	8,00	8,00	49,83	0 dB
gebouwen	514395	20		Polygoon	189642,73	427192,05	8,00	8,00	49,88	0 dB
gebouwen	514400	20		Polygoon	189675,21	427142,89	8,00	8,00	52,39	0 dB
gebouwen	514419	20		Polygoon	189632,45	427192,25	8,00	8,00	49,79	0 dB
gebouwen	514684	20		Polygoon	189827,91	427323,58	7,00	7,00	51,82	0 dB
gebouwen	514807	20		Polygoon	189632,04	427211,64	7,00	7,00	49,40	0 dB
gebouwen	514835	20		Polygoon	189623,52	427212,33	7,00	7,00	49,32	0 dB
gebouwen	514889	20		Polygoon	189715,55	427344,36	7,00	7,00	47,19	0 dB



# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Naam	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Cp
gebouwen	514948	20		Polygoon	189798,19	427086,97	7,00	7,00	56,99	0 dB
gebouwen	515001	20		Polygoon	189634,46	427236,95	7,00	7,00	48,92	0 dB
gebouwen	515036	20		Polygoon	189637,74	427236,33	7,00	7,00	48,96	0 dB
gebouwen	515077	20		Polygoon	189641,02	427235,72	7,00	7,00	49,00	0 dB
gebouwen	515106	20		Polygoon	189644,30	427235,10	7,00	7,00	49,04	0 dB
gebouwen	515115	20		Polygoon	189682,60	427082,41	7,00	7,00	54,99	0 dB
gebouwen	515143	20		Polygoon	189718,00	427341,75	7,00	7,00	47,30	0 dB
gebouwen	515151	20		Polygoon	189647,58	427234,48	7,00	7,00	49,08	0 dB
gebouwen	515170	20		Polygoon	189974,98	427094,61	7,00	7,00	59,53	0 dB
gebouwen	515172	20		Polygoon	189631,38	427135,35	7,00	7,00	52,08	0 dB
gebouwen	515174	20		Polygoon	190005,72	427107,30	7,00	7,00	57,75	0 dB
gebouwen	515180	20		Polygoon	189727,13	427338,88	7,00	7,00	47,36	0 dB
gebouwen	515189	20		Polygoon	189727,05	427338,90	7,00	7,00	47,36	0 dB
gebouwen	515200	20		Polygoon	189929,69	427093,37	7,00	7,00	58,15	0 dB
gebouwen	515202	20		Polygoon	189724,03	427339,85	7,00	7,00	47,34	0 dB
gebouwen	515210	20		Polygoon	189650,86	427233,87	7,00	7,00	49,12	0 dB
gebouwen	515212	20		Polygoon	190000,48	427099,88	7,00	7,00	59,04	0 dB
gebouwen	515213	20		Polygoon	189932,74	427095,93	7,00	7,00	57,89	0 dB
gebouwen	515215	20		Polygoon	189721,02	427340,80	7,00	7,00	47,32	0 dB
gebouwen	515240	20		Polygoon	189997,43	427096,88	7,00	7,00	59,52	0 dB
gebouwen	515248	20		Polygoon	189567,69	427195,78	7,00	7,00	49,15	0 dB
gebouwen	515251	20		Polygoon	189955,25	427097,03	7,00	7,00	58,49	0 dB
gebouwen	515277	20		Polygoon	189763,76	427079,15	7,00	7,00	56,86	0 dB
gebouwen	515285	20		Polygoon	189801,21	427087,13	7,00	7,00	57,07	0 dB
gebouwen	515289	20		Polygoon	189952,54	427093,45	7,00	7,00	58,95	0 dB
gebouwen	515293	20		Polygoon	189978,02	427098,87	7,00	7,00	58,82	0 dB
gebouwen	515298	20		Polygoon	189650,16	427210,17	7,00	7,00	49,58	0 dB
gebouwen	515299	20		Polygoon	189847,61	427083,22	7,00	7,00	57,47	0 dB
gebouwen	515302	20		Polygoon	189875,70	427090,72	7,00	7,00	57,14	0 dB
gebouwen	515303	20		Polygoon	189654,14	427233,25	7,00	7,00	49,16	0 dB
gebouwen	515315	20		Polygoon	189777,90	427085,98	7,00	7,00	56,48	0 dB
gebouwen	515319	20		Polygoon	189780,76	427086,13	7,00	7,00	56,55	0 dB
gebouwen	515326	20		Polygoon	189624,87	427082,27	7,00	7,00	54,08	0 dB
gebouwen	515327	20		Polygoon	189597,64	427077,22	7,00	7,00	54,13	0 dB
gebouwen	515332	20		Polygoon	189905,63	427092,19	7,00	7,00	57,56	0 dB
gebouwen	515334	20		Polygoon	189902,78	427092,05	7,00	7,00	57,50	0 dB
gebouwen	515336	20		Polygoon	189594,79	427077,08	7,00	7,00	54,11	0 dB
gebouwen	515337	20		Polygoon	189655,14	427083,76	7,00	7,00	54,37	0 dB
gebouwen	515338	20		Polygoon	189635,06	427211,39	7,00	7,00	49,43	0 dB
gebouwen	515341	20		Polygoon	189638,08	427211,15	7,00	7,00	49,46	0 dB
gebouwen	515342	20		Polygoon	189641,10	427210,91	7,00	7,00	49,49	0 dB
gebouwen	515345	20		Polygoon	189644,12	427210,66	7,00	7,00	49,52	0 dB
gebouwen	515347	20		Polygoon	189647,14	427210,42	7,00	7,00	49,55	0 dB
gebouwen	515348	20		Polygoon	189650,16	427210,17	7,00	7,00	49,58	0 dB
gebouwen	515354	20		Polygoon	189621,87	427079,44	7,00	7,00	54,18	0 dB
gebouwen	515359	20		Polygoon	189878,67	427090,86	7,00	7,00	57,17	0 dB
gebouwen	515360	20		Polygoon	189652,12	427080,91	7,00	7,00	54,40	0 dB
gebouwen	515384	20		Polygoon	189624,49	427223,89	7,00	7,00	49,10	0 dB
gebouwen	515386	20		Polygoon	189624,24	427220,95	7,00	7,00	49,16	0 dB
gebouwen	515411	20		Polygoon	189984,12	427248,13	7,00	7,00	54,79	0 dB
gebouwen	515496	20		Polygoon	189812,62	427166,68	7,00	7,00	52,62	0 dB
gebouwen	515552	20		Polygoon	189903,29	427121,18	7,00	7,00	55,85	0 dB



# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Kruisingen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

<u>Naam</u>	<u>Omschr.</u>	<u>Corr.</u>
0		1
0		1

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied

Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Mini rotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Groep	ItemID	Grp. ID	Datum	Naam	Omschr.	X-1	Y-1
Minirotondes	515881	28	15:16, 26 mrt 2014			189911,39	426824,49
Minirotondes	515909	28	15:16, 26 mrt 2014	42		189909,42	426824,80

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Mini rotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Groep	Oppervlak
Minirotondes	430,08
Minirotondes	590,49

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	189696,51	427970,28	52,84	60,60	--	51,87	61,57	23
BREAKLINE	BREAKLINE	189700,03	428270,31	11,05	8,89	--	8,89	11,59	25
BREAKLINE	BREAKLINE	188776,32	428753,35	9,23	9,58	--	9,54	10,91	27
BREAKLINE	BREAKLINE	189193,91	428368,66	40,36	38,61	--	38,61	40,66	16
BREAKLINE	BREAKLINE	188777,23	428728,79	15,12	12,88	--	12,65	15,03	19
BREAKLINE	BREAKLINE	188783,22	428731,16	9,10	10,32	--	6,96	10,32	22
BREAKLINE	BREAKLINE	189168,19	428469,10	13,48	16,22	--	12,94	16,22	15
BREAKLINE	BREAKLINE	188769,09	428627,36	37,57	40,66	--	36,87	41,25	23
BREAKLINE	BREAKLINE	189034,39	428478,25	38,64	38,96	--	31,82	38,96	17
BREAKLINE	BREAKLINE	189047,73	428413,10	38,61	40,09	--	38,63	40,09	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189043,01	428480,97	32,49	36,12	--	36,11	37,76	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189045,38	428481,55	30,11	16,23	--	16,23	20,86	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189070,86	428492,40	16,37	14,52	--	11,99	29,17	37
BREAKLINE	BREAKLINE	189713,01	428125,93	17,05	22,74	--	18,06	22,74	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189193,91	428368,66	40,36	40,29	--	40,29	44,06	14
BREAKLINE	BREAKLINE	189180,91	428337,55	40,61	39,05	--	38,66	40,81	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189261,78	428301,28	43,08	39,05	--	36,90	47,88	41
BREAKLINE	BREAKLINE	189661,54	428141,95	19,46	38,10	--	20,44	38,10	14
BREAKLINE	BREAKLINE	189384,75	428172,32	49,18	53,27	--	48,20	53,27	16
BREAKLINE	BREAKLINE	189695,83	428070,41	25,71	52,21	--	29,04	52,21	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189696,51	427970,28	52,84	54,04	--	51,52	56,05	43
BREAKLINE	BREAKLINE	189488,41	427916,26	53,27	52,88	--	50,57	53,19	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189500,51	427905,48	52,79	53,76	--	48,82	53,76	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189543,75	427915,54	50,18	48,51	--	48,03	50,67	17
BREAKLINE	BREAKLINE	189524,64	427930,61	48,95	24,28	--	24,28	47,51	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189567,06	427950,91	42,83	39,34	--	39,15	51,97	30
BREAKLINE	BREAKLINE	189569,07	427952,70	42,31	39,02	--	39,02	39,02	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189635,63	427981,08	39,02	43,89	--	36,69	43,89	13
BREAKLINE	BREAKLINE	189641,59	427943,74	46,84	46,38	--	46,38	46,38	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189646,56	427933,09	47,88	46,54	--	46,54	46,54	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189665,25	427938,64	48,40	49,65	--	49,65	49,65	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189515,38	427945,83	52,82	52,86	--	52,51	53,69	20
BREAKLINE	BREAKLINE	189520,03	427998,08	53,24	53,24	--	52,96	53,59	14
BREAKLINE	BREAKLINE	189523,21	427997,97	51,88	51,88	--	51,58	52,27	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189517,12	427946,34	52,56	52,89	--	51,46	52,89	20
BREAKLINE	BREAKLINE	189524,93	428013,02	51,53	51,53	--	51,18	51,83	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189221,81	428384,28	17,31	17,31	--	16,87	19,26	16
BREAKLINE	BREAKLINE	189202,59	428369,94	20,08	37,99	--	37,99	37,99	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189207,71	428361,52	16,70	39,90	--	39,90	39,90	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189194,29	428345,13	35,52	26,38	--	26,38	32,38	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189279,72	428331,28	29,04	35,55	--	35,55	35,55	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189278,82	428326,37	29,19	32,72	--	28,60	32,72	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189190,86	428334,65	41,42	43,63	--	39,01	43,63	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189217,38	428261,56	43,66	39,39	--	38,82	44,11	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189441,11	428288,92	13,15	36,79	--	36,79	36,79	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188968,58	428508,45	39,01	38,89	--	38,89	39,20	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188973,25	428506,39	37,00	38,18	--	36,82	38,18	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189066,68	427932,15	46,33	48,10	--	46,36	48,10	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189069,66	427931,50	44,71	44,71	--	44,57	45,67	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189016,47	427971,29	44,94	45,82	--	44,99	45,82	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189059,92	427947,67	45,14	44,18	--	44,15	44,28	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188739,72	428421,15	38,46	38,46	--	38,46	39,26	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188765,77	428459,31	37,31	37,31	--	37,24	38,26	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188782,90	428405,53	39,37	39,57	--	38,38	39,57	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188915,16	428521,23	38,69	40,96	--	39,76	40,96	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188887,30	428279,94	39,08	40,99	--	39,63	40,99	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188942,00	428235,54	40,76	37,69	--	37,69	38,47	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189342,80	428266,85	46,79	49,30	--	48,28	49,30	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189382,40	428172,81	49,18	36,85	--	36,85	46,30	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189436,38	428253,52	38,05	37,13	--	37,11	37,79	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189453,18	428234,40	39,85	38,59	--	38,59	39,61	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189459,20	428230,34	39,19	37,50	--	37,50	41,09	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188906,40	428148,34	38,64	38,64	--	38,39	38,71	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188909,85	428155,86	41,07	41,07	--	40,66	41,43	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188850,23	428188,93	38,01	38,01	--	37,13	38,01	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188851,98	428193,98	39,32	39,32	--	39,04	39,95	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189041,65	428021,47	43,93	44,24	--	44,24	45,25	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189043,02	427961,66	44,21	43,25	--	43,25	44,32	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189065,90	427944,60	46,67	48,69	--	46,31	48,69	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189184,34	427930,95	49,28	45,53	--	45,06	48,06	10

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	395,91
BREAKLINE	996,22
BREAKLINE	1069,09
BREAKLINE	186,93
BREAKLINE	545,80
BREAKLINE	641,29
BREAKLINE	460,42
BREAKLINE	462,84
BREAKLINE	105,15
BREAKLINE	21,95
BREAKLINE	79,99
BREAKLINE	24,95
BREAKLINE	871,17
BREAKLINE	214,90
BREAKLINE	159,00
BREAKLINE	91,05
BREAKLINE	668,24
BREAKLINE	296,37
BREAKLINE	548,41
BREAKLINE	258,82
BREAKLINE	385,29
BREAKLINE	107,38
BREAKLINE	95,02
BREAKLINE	118,16
BREAKLINE	258,31
BREAKLINE	380,91
BREAKLINE	72,36
BREAKLINE	124,97
BREAKLINE	16,67
BREAKLINE	18,55
BREAKLINE	20,74
BREAKLINE	275,60
BREAKLINE	37,64
BREAKLINE	19,15
BREAKLINE	248,43
BREAKLINE	79,19
BREAKLINE	219,75
BREAKLINE	7,02
BREAKLINE	31,37
BREAKLINE	103,18
BREAKLINE	9,93
BREAKLINE	80,65
BREAKLINE	56,01
BREAKLINE	84,16
BREAKLINE	27,55
BREAKLINE	37,73
BREAKLINE	32,14
BREAKLINE	53,14
BREAKLINE	59,60
BREAKLINE	51,41
BREAKLINE	49,76
BREAKLINE	189,69
BREAKLINE	166,33
BREAKLINE	49,21
BREAKLINE	165,75
BREAKLINE	69,34
BREAKLINE	94,32
BREAKLINE	114,85
BREAKLINE	137,58
BREAKLINE	82,96
BREAKLINE	47,75
BREAKLINE	53,40
BREAKLINE	78,10
BREAKLINE	111,73
BREAKLINE	74,47
BREAKLINE	93,92
BREAKLINE	78,20
BREAKLINE	74,57
BREAKLINE	122,61
BREAKLINE	137,57

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	189221,55	427942,08	50,48	49,28	--	49,28	50,59	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189226,51	427944,09	49,74	45,82	--	45,82	49,26	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189547,15	427909,37	51,89	52,40	--	52,40	54,31	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189633,25	427891,72	52,71	51,52	--	51,52	52,84	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189561,83	427815,11	53,56	53,13	--	53,13	54,54	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189560,13	427812,85	53,41	52,82	--	52,82	53,63	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189365,41	427870,99	53,18	53,17	--	53,17	53,84	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189364,04	427868,88	53,35	53,24	--	53,24	53,74	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189591,44	427753,34	54,23	56,13	--	55,52	57,96	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189699,66	427656,09	56,13	53,62	--	53,62	56,23	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189619,64	427716,71	53,52	53,52	--	52,96	53,98	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189630,30	427712,17	53,86	53,38	--	52,80	56,19	14
BREAKLINE	BREAKLINE	189548,37	427606,60	52,80	54,42	--	48,38	54,42	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189655,31	427563,33	54,58	53,45	--	53,09	54,57	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189614,28	427693,72	52,66	52,66	--	51,57	52,70	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189604,75	427674,32	53,30	53,30	--	52,90	53,71	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189145,60	427811,62	50,48	44,02	--	44,02	50,32	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188949,84	427907,17	43,57	46,81	--	43,90	46,88	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189052,74	427837,01	48,33	50,33	--	50,08	50,33	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189555,64	427576,13	51,69	53,01	--	48,02	53,01	11
BREAKLINE	BREAKLINE	189558,59	427568,79	53,64	53,00	--	52,94	53,41	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189558,59	427568,79	53,64	51,69	--	50,71	53,19	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189538,90	427539,08	50,83	50,31	--	50,31	53,17	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189645,41	427495,84	50,31	51,11	--	50,36	51,11	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189719,65	427431,53	49,23	47,94	--	47,94	50,26	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189583,29	427485,15	48,10	48,39	--	48,13	48,39	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189664,34	427294,55	47,37	45,98	--	45,34	47,91	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189625,54	427308,57	45,88	46,56	--	45,02	47,25	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189613,21	427302,18	46,66	47,27	--	47,27	48,27	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189567,20	427405,80	45,29	44,09	--	43,79	47,38	14
BREAKLINE	BREAKLINE	189600,06	427396,91	45,01	45,01	--	45,01	47,23	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189472,75	427338,20	43,49	43,49	--	43,46	46,54	23
BREAKLINE	BREAKLINE	189424,54	427488,18	47,52	47,52	--	43,85	47,79	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189423,00	427485,32	46,86	46,86	--	43,08	46,86	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189357,76	427458,55	46,32	45,65	--	44,22	47,95	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189357,29	427456,15	46,17	44,29	--	42,36	45,30	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189127,91	427502,93	43,04	41,96	--	41,96	43,81	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189191,96	427443,46	41,93	42,85	--	41,23	42,85	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188871,78	427318,19	39,49	40,41	--	39,17	43,74	24
BREAKLINE	BREAKLINE	188880,85	427315,32	39,33	38,91	--	38,04	39,99	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188989,80	427415,45	39,85	39,86	--	39,86	40,42	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189045,54	427322,15	40,88	40,50	--	39,20	41,01	13
BREAKLINE	BREAKLINE	188897,92	427249,05	40,71	39,42	--	39,42	40,60	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188812,18	427248,18	39,33	40,66	--	39,38	40,66	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188754,43	427285,12	39,58	38,82	--	38,82	40,21	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188797,48	427262,64	39,45	38,94	--	38,46	38,94	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188851,66	427276,75	37,18	36,55	--	36,43	37,50	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188773,75	427313,12	36,68	37,18	--	36,49	37,18	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188857,00	427273,33	39,85	38,94	--	37,85	40,43	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188776,33	427315,42	38,74	39,85	--	38,82	40,31	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188856,03	427208,01	40,61	41,13	--	40,95	41,73	11
BREAKLINE	BREAKLINE	188764,42	427107,39	40,61	40,32	--	40,15	40,77	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189052,10	427126,56	46,24	46,24	--	46,24	52,15	14
BREAKLINE	BREAKLINE	189054,77	427106,14	46,88	50,25	--	48,44	50,25	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189054,77	427106,14	46,88	49,58	--	49,58	49,69	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189055,63	427052,59	49,48	49,70	--	49,70	50,21	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188880,34	427148,68	42,48	42,47	--	41,03	42,47	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188996,85	427189,84	43,45	44,43	--	42,52	44,69	17
BREAKLINE	BREAKLINE	189035,32	427120,59	47,24	44,44	--	43,59	46,68	11
BREAKLINE	BREAKLINE	189038,19	427188,56	42,57	45,18	--	44,96	45,29	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189693,30	427028,26	59,56	52,50	--	52,50	60,28	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189339,21	427049,20	51,84	56,22	--	52,84	56,40	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189487,83	426939,58	58,01	57,71	--	57,71	57,87	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189500,97	427007,09	59,30	59,30	--	58,68	59,69	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189503,35	427041,57	58,02	58,34	--	58,34	58,34	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189497,24	427042,25	56,52	56,58	--	55,72	56,58	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189388,90	426986,91	57,47	59,70	--	59,70	59,70	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189595,08	427029,95	59,83	59,27	--	59,27	61,28	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189485,10	426923,68	58,54	59,72	--	58,64	59,72	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189588,16	426966,84	60,89	60,11	--	60,03	61,36	4

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	62,79
BREAKLINE	124,38
BREAKLINE	122,23
BREAKLINE	109,25
BREAKLINE	83,29
BREAKLINE	75,83
BREAKLINE	70,45
BREAKLINE	63,84
BREAKLINE	160,60
BREAKLINE	155,08
BREAKLINE	106,09
BREAKLINE	345,15
BREAKLINE	150,63
BREAKLINE	154,28
BREAKLINE	119,10
BREAKLINE	133,06
BREAKLINE	225,75
BREAKLINE	100,87
BREAKLINE	97,17
BREAKLINE	157,32
BREAKLINE	132,28
BREAKLINE	111,53
BREAKLINE	117,15
BREAKLINE	115,59
BREAKLINE	178,40
BREAKLINE	144,53
BREAKLINE	169,18
BREAKLINE	185,18
BREAKLINE	111,80
BREAKLINE	448,09
BREAKLINE	136,85
BREAKLINE	693,07
BREAKLINE	384,63
BREAKLINE	367,43
BREAKLINE	194,99
BREAKLINE	140,10
BREAKLINE	165,32
BREAKLINE	164,35
BREAKLINE	656,66
BREAKLINE	179,12
BREAKLINE	95,08
BREAKLINE	305,84
BREAKLINE	106,41
BREAKLINE	104,65
BREAKLINE	56,36
BREAKLINE	50,79
BREAKLINE	99,56
BREAKLINE	88,71
BREAKLINE	117,75
BREAKLINE	97,04
BREAKLINE	142,22
BREAKLINE	138,71
BREAKLINE	381,24
BREAKLINE	109,08
BREAKLINE	83,00
BREAKLINE	64,28
BREAKLINE	156,35
BREAKLINE	387,68
BREAKLINE	190,20
BREAKLINE	101,16
BREAKLINE	356,88
BREAKLINE	359,45
BREAKLINE	66,83
BREAKLINE	147,92
BREAKLINE	34,02
BREAKLINE	135,71
BREAKLINE	100,59
BREAKLINE	223,86
BREAKLINE	210,57
BREAKLINE	107,30

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	189629,84	426995,51	59,86	61,13	--	59,25	61,13	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189638,50	426862,68	62,37	63,85	--	62,98	63,85	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189603,80	426751,00	62,42	61,96	--	61,68	62,46	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189638,50	426862,68	62,37	61,03	--	60,58	61,59	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188791,44	427002,60	43,63	42,60	--	42,60	49,02	19
BREAKLINE	BREAKLINE	188757,14	426805,48	42,44	43,09	--	42,32	44,95	20
BREAKLINE	BREAKLINE	188890,78	426751,43	47,57	47,03	--	47,03	51,09	15
BREAKLINE	BREAKLINE	188891,15	426750,02	47,50	47,33	--	47,33	48,68	14
BREAKLINE	BREAKLINE	188971,30	426748,50	54,19	53,84	--	53,31	54,37	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188968,01	426742,43	51,89	54,05	--	52,05	54,05	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188933,68	426767,01	50,90	52,04	--	52,04	52,86	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188954,20	426774,10	52,02	51,63	--	51,63	52,18	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188949,10	426873,21	53,53	48,63	--	48,63	53,10	14
BREAKLINE	BREAKLINE	188884,48	426760,40	47,93	49,85	--	47,82	50,07	19
BREAKLINE	BREAKLINE	189019,73	426812,67	56,09	56,09	--	55,47	57,19	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189020,88	426809,50	54,12	54,12	--	54,09	54,90	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189059,67	426749,93	57,22	56,99	--	56,15	56,99	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189059,96	426749,28	55,38	55,47	--	53,72	55,47	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189079,23	426815,50	57,05	57,05	57,05	57,05	57,05	20
BREAKLINE	BREAKLINE	188858,06	427105,68	42,72	45,06	--	42,90	45,06	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188858,80	427106,83	42,82	45,40	--	42,09	45,40	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189097,16	428471,59	15,20	39,48	--	32,03	39,48	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189059,18	428429,96	29,30	39,47	--	39,47	39,47	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189077,97	428428,47	39,49	28,26	--	28,26	28,26	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189029,44	428442,12	37,15	28,56	--	28,56	28,56	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189072,44	428491,34	15,92	16,44	--	16,44	18,25	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189067,56	428482,78	18,75	21,93	--	21,56	21,93	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187971,60	427330,34	33,20	32,31	--	30,43	33,34	38
BREAKLINE	BREAKLINE	188098,57	427454,65	31,21	31,21	--	31,21	31,88	14
BREAKLINE	BREAKLINE	188097,33	427468,05	32,23	32,23	--	32,15	32,39	16
BREAKLINE	BREAKLINE	188109,49	427553,32	34,77	33,75	--	33,75	35,28	19
BREAKLINE	BREAKLINE	188110,17	427550,76	34,37	33,68	--	33,24	34,49	15
BREAKLINE	BREAKLINE	188092,97	427500,84	33,40	32,33	--	32,33	33,51	10
BREAKLINE	BREAKLINE	188119,03	427462,64	32,35	33,79	--	33,13	34,15	10
BREAKLINE	BREAKLINE	187834,91	427355,86	31,02	31,19	--	31,01	31,59	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187846,25	427303,09	32,03	32,48	--	32,11	33,02	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187849,42	427331,56	31,49	30,79	--	30,79	31,34	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187864,45	427342,33	30,55	31,13	--	30,36	32,00	8
BREAKLINE	BREAKLINE	187899,26	427278,55	31,14	30,94	--	28,96	30,94	7
BREAKLINE	BREAKLINE	187845,16	427292,40	31,00	29,11	--	28,92	29,11	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187900,18	427303,89	29,31	31,04	--	30,57	31,04	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187828,55	426922,06	33,98	34,86	--	33,76	34,86	12
BREAKLINE	BREAKLINE	187804,54	426881,71	33,61	33,97	--	33,35	33,97	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187963,02	426741,59	26,73	26,19	--	25,71	26,50	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188006,99	427339,92	32,21	32,39	--	32,17	32,90	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188034,35	427301,93	32,35	32,56	--	29,70	32,56	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188012,49	427387,81	32,02	32,99	--	31,74	32,99	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188011,88	427386,35	31,49	31,49	--	31,01	31,53	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188086,28	426833,18	32,93	33,11	--	33,11	35,24	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188106,04	428107,02	35,03	35,63	--	35,63	35,98	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188145,95	428049,18	35,45	34,61	--	34,61	35,26	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188217,72	428317,48	32,50	32,86	--	32,83	32,95	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188138,48	428368,28	32,51	32,14	--	32,14	32,32	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188199,96	428164,64	34,03	34,80	--	34,28	34,91	11
BREAKLINE	BREAKLINE	188198,96	428169,54	33,56	34,44	--	33,48	34,44	9
BREAKLINE	BREAKLINE	187913,28	427786,01	34,78	35,41	--	34,90	35,60	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188014,04	427745,45	36,10	36,07	--	36,07	36,89	14
BREAKLINE	BREAKLINE	188523,17	427696,28	38,27	38,27	--	37,85	38,84	17
BREAKLINE	BREAKLINE	188522,20	427693,78	36,93	36,93	--	36,31	37,13	14
BREAKLINE	BREAKLINE	188513,23	427472,31	35,24	35,41	--	34,80	35,91	11
BREAKLINE	BREAKLINE	188518,12	427473,29	35,23	35,30	--	33,48	35,30	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188523,51	427463,19	34,47	34,97	--	34,45	34,97	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188580,99	427324,15	36,75	35,90	--	35,90	37,76	10
BREAKLINE	BREAKLINE	188663,96	427361,66	35,90	36,10	--	35,73	36,61	15
BREAKLINE	BREAKLINE	188581,38	427344,90	36,46	36,65	--	35,83	36,65	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188589,53	427332,68	36,57	37,70	--	36,95	38,26	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188718,03	427280,78	38,38	36,74	--	36,74	37,46	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188576,42	427312,78	36,58	38,17	--	37,26	38,44	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188591,62	427324,62	36,76	38,05	--	36,74	38,05	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188627,88	427285,46	35,25	35,25	--	34,98	35,58	6

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	65,43
BREAKLINE	115,27
BREAKLINE	319,25
BREAKLINE	204,57
BREAKLINE	289,17
BREAKLINE	264,31
BREAKLINE	114,55
BREAKLINE	101,95
BREAKLINE	147,05
BREAKLINE	111,24
BREAKLINE	113,81
BREAKLINE	61,96
BREAKLINE	170,98
BREAKLINE	270,55
BREAKLINE	91,53
BREAKLINE	73,43
BREAKLINE	39,29
BREAKLINE	33,31
BREAKLINE	49,64
BREAKLINE	110,82
BREAKLINE	115,92
BREAKLINE	30,44
BREAKLINE	21,46
BREAKLINE	15,01
BREAKLINE	13,26
BREAKLINE	35,14
BREAKLINE	36,10
BREAKLINE	361,39
BREAKLINE	52,28
BREAKLINE	68,79
BREAKLINE	120,00
BREAKLINE	103,83
BREAKLINE	81,45
BREAKLINE	77,68
BREAKLINE	71,89
BREAKLINE	59,63
BREAKLINE	35,94
BREAKLINE	106,67
BREAKLINE	110,35
BREAKLINE	101,98
BREAKLINE	71,44
BREAKLINE	262,68
BREAKLINE	205,36
BREAKLINE	217,15
BREAKLINE	50,62
BREAKLINE	122,69
BREAKLINE	96,73
BREAKLINE	73,96
BREAKLINE	49,05
BREAKLINE	69,42
BREAKLINE	77,73
BREAKLINE	74,67
BREAKLINE	86,20
BREAKLINE	155,89
BREAKLINE	145,12
BREAKLINE	198,25
BREAKLINE	225,36
BREAKLINE	88,41
BREAKLINE	66,32
BREAKLINE	65,27
BREAKLINE	118,00
BREAKLINE	40,12
BREAKLINE	118,27
BREAKLINE	155,75
BREAKLINE	46,39
BREAKLINE	146,87
BREAKLINE	134,40
BREAKLINE	170,22
BREAKLINE	169,86
BREAKLINE	59,67

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	188627,34	427287,30	38,11	38,11	--	38,10	38,56	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188596,96	427298,53	37,84	37,84	--	37,84	38,57	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188597,39	427297,19	35,51	35,51	--	35,03	35,57	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188559,29	427296,59	36,40	37,42	--	36,78	37,42	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188560,52	427296,06	36,89	36,89	--	35,49	36,94	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188526,38	427395,45	35,33	35,68	--	35,11	36,70	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188511,13	427364,38	35,69	36,10	--	33,56	36,10	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188533,17	427381,85	35,35	36,23	--	35,59	36,23	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188583,66	427373,24	36,06	36,14	--	36,14	36,87	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188587,30	427371,77	35,55	36,58	--	36,07	36,58	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188481,01	427289,22	36,62	36,15	--	36,15	37,45	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188479,57	427287,49	36,07	36,03	--	34,64	36,07	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188465,17	427306,39	35,66	35,87	--	34,91	35,87	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188464,03	427305,03	35,70	36,23	--	31,88	36,23	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188668,53	427217,11	38,75	38,49	--	38,49	39,35	13
BREAKLINE	BREAKLINE	188600,02	427175,52	38,47	37,51	--	35,07	37,82	12
BREAKLINE	BREAKLINE	188646,47	427216,53	37,58	38,75	--	38,75	39,06	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188637,88	427225,64	37,57	38,04	--	38,04	38,04	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188670,41	427248,32	38,06	37,88	--	37,88	38,72	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188619,34	427226,39	37,95	38,18	--	38,17	38,28	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188620,93	427228,77	37,49	38,43	--	37,67	38,43	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188759,44	427224,17	39,57	39,53	--	39,35	39,78	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188757,50	427218,19	39,51	39,24	--	38,95	39,70	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188756,47	427227,95	39,76	39,18	--	39,01	39,43	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188671,81	427245,81	38,53	38,95	--	38,44	38,95	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188670,41	427248,32	38,06	37,06	--	36,83	38,29	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188763,45	427302,45	37,06	36,68	--	36,68	36,68	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188772,41	427313,70	37,10	37,21	--	37,07	37,21	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188752,55	427298,51	37,21	38,43	--	36,97	38,43	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188760,44	427317,24	37,51	38,34	--	38,26	39,23	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188882,00	427309,39	39,63	39,37	--	39,37	39,99	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188881,28	427310,80	39,24	38,43	--	38,43	39,32	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188866,00	427319,65	39,40	38,27	--	37,31	39,04	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188861,71	427313,16	38,91	38,66	--	37,75	38,68	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188734,08	427345,53	37,27	36,91	--	36,91	37,68	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188657,41	427351,68	37,10	37,64	--	36,39	37,64	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188553,13	427357,76	36,83	36,80	--	36,37	36,83	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188561,14	427356,59	36,09	36,31	--	36,31	36,31	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188516,15	427354,08	36,00	36,57	--	36,24	36,57	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188519,65	427321,79	36,02	36,43	--	36,26	36,43	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188524,52	427320,72	36,33	36,65	--	36,65	38,54	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188527,26	427317,86	36,39	36,92	--	36,92	37,47	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188528,55	427315,62	36,43	37,64	--	36,37	37,64	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188603,55	427243,78	38,14	36,49	--	36,49	37,56	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188681,05	427194,23	38,46	38,58	--	38,28	38,58	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188689,28	427128,08	39,75	39,42	--	38,63	39,42	27
BREAKLINE	BREAKLINE	188687,48	427125,12	39,31	39,30	--	39,30	39,73	22
BREAKLINE	BREAKLINE	188620,71	426955,18	39,34	40,62	--	38,73	41,17	11
BREAKLINE	BREAKLINE	188652,14	426937,64	40,34	39,32	--	39,32	40,06	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188624,98	426916,30	38,25	39,48	--	39,48	39,48	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188626,74	426913,13	38,07	39,55	--	39,51	39,55	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188610,98	426912,08	39,74	39,60	--	39,60	40,86	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188663,64	426939,60	39,93	42,00	--	40,80	42,00	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188734,53	428434,31	39,55	37,42	--	35,92	38,55	16
BREAKLINE	BREAKLINE	188718,15	428349,15	37,84	39,59	--	36,80	39,59	14
BREAKLINE	BREAKLINE	188675,11	428414,38	38,13	37,37	--	37,26	39,03	17
BREAKLINE	BREAKLINE	188722,07	428437,00	39,36	38,40	--	38,40	39,87	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188723,50	428436,48	39,47	38,61	--	38,61	39,50	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188676,18	428417,16	37,88	39,77	--	39,23	39,77	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188703,50	428381,84	38,08	37,42	--	37,42	38,27	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188448,83	428264,94	33,18	34,65	--	33,77	34,65	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188496,95	428236,11	34,58	33,33	--	33,33	33,61	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188513,03	428320,89	33,26	33,26	--	33,26	34,46	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188511,96	428322,49	35,08	35,08	--	34,51	35,40	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188632,91	428178,50	36,54	36,54	--	36,54	37,08	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188634,73	428176,06	34,74	34,74	--	34,52	35,03	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188658,41	428177,99	34,82	35,95	--	34,17	35,98	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188657,48	428177,21	35,77	36,02	--	35,94	36,33	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188659,37	428180,14	34,30	35,70	--	35,23	36,08	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188501,27	428478,52	35,67	34,50	--	34,50	35,45	12

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	77,63
BREAKLINE	48,10
BREAKLINE	42,05
BREAKLINE	76,90
BREAKLINE	61,73
BREAKLINE	54,44
BREAKLINE	44,87
BREAKLINE	62,87
BREAKLINE	52,12
BREAKLINE	66,09
BREAKLINE	82,68
BREAKLINE	77,16
BREAKLINE	58,59
BREAKLINE	54,93
BREAKLINE	122,42
BREAKLINE	148,71
BREAKLINE	32,87
BREAKLINE	39,87
BREAKLINE	40,65
BREAKLINE	63,69
BREAKLINE	67,42
BREAKLINE	97,80
BREAKLINE	91,45
BREAKLINE	98,86
BREAKLINE	98,37
BREAKLINE	111,75
BREAKLINE	14,83
BREAKLINE	28,12
BREAKLINE	39,47
BREAKLINE	54,86
BREAKLINE	25,89
BREAKLINE	128,16
BREAKLINE	177,19
BREAKLINE	185,85
BREAKLINE	147,56
BREAKLINE	85,11
BREAKLINE	98,15
BREAKLINE	28,64
BREAKLINE	62,87
BREAKLINE	51,16
BREAKLINE	52,35
BREAKLINE	51,56
BREAKLINE	101,35
BREAKLINE	103,73
BREAKLINE	63,09
BREAKLINE	147,69
BREAKLINE	115,55
BREAKLINE	238,73
BREAKLINE	47,53
BREAKLINE	14,44
BREAKLINE	14,53
BREAKLINE	87,74
BREAKLINE	175,60
BREAKLINE	211,25
BREAKLINE	199,02
BREAKLINE	97,59
BREAKLINE	49,90
BREAKLINE	41,32
BREAKLINE	24,99
BREAKLINE	39,05
BREAKLINE	73,22
BREAKLINE	47,54
BREAKLINE	64,42
BREAKLINE	76,69
BREAKLINE	61,03
BREAKLINE	47,78
BREAKLINE	30,29
BREAKLINE	30,32
BREAKLINE	48,93
BREAKLINE	199,15

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	188351,73	428421,50	34,08	34,32	--	31,33	34,32	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188344,09	428422,74	34,45	34,62	--	33,75	34,62	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188155,67	427912,94	36,83	36,83	--	35,89	37,09	19
BREAKLINE	BREAKLINE	188159,48	427920,71	37,53	37,53	--	37,00	37,86	14
BREAKLINE	BREAKLINE	187654,37	428299,10	30,17	30,61	--	29,83	30,61	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187655,27	428298,94	30,64	30,16	--	26,49	30,16	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187723,41	428333,34	30,82	30,56	--	30,35	30,63	10
BREAKLINE	BREAKLINE	187666,60	428325,35	31,42	30,86	--	30,64	31,18	8
BREAKLINE	BREAKLINE	187731,71	428230,46	30,77	30,62	--	29,95	31,14	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187731,01	428230,47	30,54	30,61	--	29,53	30,61	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187686,04	428112,54	31,20	31,64	--	31,06	32,06	13
BREAKLINE	BREAKLINE	187723,81	428236,12	30,23	31,05	--	30,48	31,11	10
BREAKLINE	BREAKLINE	187674,93	428200,47	31,49	31,27	--	30,21	31,30	18
BREAKLINE	BREAKLINE	187644,04	428239,98	30,02	30,52	--	29,77	30,52	11
BREAKLINE	BREAKLINE	187507,91	427248,27	30,77	29,93	--	29,20	31,81	16
BREAKLINE	BREAKLINE	187513,56	427231,56	28,90	29,85	--	27,78	29,85	11
BREAKLINE	BREAKLINE	187746,71	426943,14	32,82	30,68	--	29,53	33,40	11
BREAKLINE	BREAKLINE	187509,49	427169,85	30,32	29,98	--	29,14	29,98	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187509,49	427169,85	30,32	28,17	--	27,72	30,77	12
BREAKLINE	BREAKLINE	187603,45	427073,11	29,90	27,97	--	27,77	28,99	11
BREAKLINE	BREAKLINE	187536,11	427110,19	27,96	30,32	--	28,13	30,32	7
BREAKLINE	BREAKLINE	187606,91	427049,16	29,82	28,14	--	28,14	30,96	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187537,14	427046,08	29,88	29,96	--	29,71	29,96	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187583,55	427071,60	30,77	29,88	--	29,00	30,04	12
BREAKLINE	BREAKLINE	187580,70	427074,88	30,79	30,06	--	30,06	35,23	9
BREAKLINE	BREAKLINE	187560,33	427083,12	31,65	29,83	--	29,83	31,25	9
BREAKLINE	BREAKLINE	187550,00	427064,42	31,16	29,79	--	29,79	31,52	10
BREAKLINE	BREAKLINE	187684,88	426988,36	32,77	32,38	--	32,38	33,58	16
BREAKLINE	BREAKLINE	187682,81	426987,71	32,70	33,10	--	32,87	34,80	16
BREAKLINE	BREAKLINE	187572,35	426973,36	31,16	31,89	--	31,89	32,53	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187569,85	426973,59	31,10	31,92	--	30,73	31,92	8
BREAKLINE	BREAKLINE	187756,95	426932,23	33,04	33,62	--	33,16	33,62	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187718,40	426914,42	33,59	31,74	--	31,74	33,20	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187725,24	426759,92	31,66	33,52	--	32,03	33,52	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427120,47	56,42	54,91	--	54,91	56,22	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427087,16	61,38	57,67	--	55,04	61,28	19
BREAKLINE	BREAKLINE	189899,88	426993,35	68,97	68,97	--	68,79	69,51	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189924,60	426993,22	68,25	68,25	--	67,83	69,18	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189894,19	426998,59	67,89	67,58	--	67,43	67,76	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189890,95	426998,81	66,51	66,89	--	66,89	67,23	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189743,91	426820,54	67,16	67,16	--	67,16	68,25	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189745,65	426817,75	64,42	64,42	--	64,30	64,75	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189773,77	426822,00	67,64	67,64	--	66,84	68,22	11
BREAKLINE	BREAKLINE	189775,27	426819,26	65,39	65,39	--	64,47	65,74	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189810,92	426918,32	65,79	65,79	--	65,79	66,48	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189798,19	426933,84	65,33	65,33	--	65,33	69,10	9
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	426960,39	68,79	69,74	--	68,75	69,74	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	426956,03	70,41	70,00	--	69,09	70,40	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189971,28	426972,87	68,53	67,73	--	66,90	67,73	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427008,62	66,05	68,21	--	65,91	68,21	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427198,13	52,47	50,53	--	50,53	52,10	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189838,22	427362,72	52,42	53,41	--	52,89	54,78	11
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427203,43	52,76	51,60	--	51,60	51,60	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427247,88	55,32	54,28	--	53,67	54,88	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189754,98	427422,46	49,57	52,53	--	48,52	52,53	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189705,73	427328,54	48,06	50,53	--	48,10	50,74	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189707,42	427675,33	58,15	49,39	--	49,39	59,13	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189747,31	427524,64	54,38	54,44	--	54,11	54,44	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189771,29	427561,30	57,01	57,01	--	56,38	60,31	24
BREAKLINE	BREAKLINE	189746,82	427529,35	55,13	55,13	--	50,16	55,13	19
BREAKLINE	BREAKLINE	189783,51	427485,17	50,66	51,76	--	51,76	54,62	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189894,77	427518,07	53,12	50,68	--	50,27	51,04	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189785,36	427486,47	51,06	51,37	--	51,37	52,88	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189893,36	427510,05	52,54	53,70	--	53,70	56,51	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189787,19	427516,51	54,54	52,14	--	52,14	55,12	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427529,23	53,11	52,01	--	52,01	52,01	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189820,96	427560,88	56,55	57,53	--	57,53	60,32	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189997,12	427531,53	54,12	58,81	--	53,51	58,81	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427535,42	54,19	56,53	--	51,52	56,53	8
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427297,78	57,92	52,52	--	51,19	57,87	11

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	53,84
BREAKLINE	60,72
BREAKLINE	61,72
BREAKLINE	35,28
BREAKLINE	47,25
BREAKLINE	43,20
BREAKLINE	131,31
BREAKLINE	154,92
BREAKLINE	45,75
BREAKLINE	41,71
BREAKLINE	243,64
BREAKLINE	69,16
BREAKLINE	219,82
BREAKLINE	95,71
BREAKLINE	207,68
BREAKLINE	206,11
BREAKLINE	352,01
BREAKLINE	140,95
BREAKLINE	69,39
BREAKLINE	180,29
BREAKLINE	97,41
BREAKLINE	105,54
BREAKLINE	60,97
BREAKLINE	69,58
BREAKLINE	45,20
BREAKLINE	36,87
BREAKLINE	62,83
BREAKLINE	74,41
BREAKLINE	65,80
BREAKLINE	88,92
BREAKLINE	95,24
BREAKLINE	27,47
BREAKLINE	154,65
BREAKLINE	154,27
BREAKLINE	25,24
BREAKLINE	627,44
BREAKLINE	111,52
BREAKLINE	123,66
BREAKLINE	57,30
BREAKLINE	53,78
BREAKLINE	70,06
BREAKLINE	54,88
BREAKLINE	84,92
BREAKLINE	70,53
BREAKLINE	150,31
BREAKLINE	347,07
BREAKLINE	67,94
BREAKLINE	67,17
BREAKLINE	54,78
BREAKLINE	57,86
BREAKLINE	123,14
BREAKLINE	244,99
BREAKLINE	31,83
BREAKLINE	162,02
BREAKLINE	374,36
BREAKLINE	205,02
BREAKLINE	279,83
BREAKLINE	100,08
BREAKLINE	259,59
BREAKLINE	161,06
BREAKLINE	145,93
BREAKLINE	143,10
BREAKLINE	143,61
BREAKLINE	138,98
BREAKLINE	132,88
BREAKLINE	44,55
BREAKLINE	218,53
BREAKLINE	173,14
BREAKLINE	219,46
BREAKLINE	308,57

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427412,62	56,80	55,37	--	55,11	56,22	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189754,99	427887,52	56,79	56,79	--	56,09	56,79	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189759,55	427895,33	56,22	56,22	--	54,20	56,71	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189760,79	427863,18	57,55	56,96	--	56,37	57,26	11
BREAKLINE	BREAKLINE	189700,15	427716,21	57,00	57,04	--	56,00	57,04	13
BREAKLINE	BREAKLINE	189659,82	427506,10	51,03	56,91	--	53,46	57,02	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189671,13	427553,52	54,76	51,21	--	50,48	51,41	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189659,82	427506,10	51,03	50,46	--	50,46	53,74	14
BREAKLINE	BREAKLINE	189776,24	427799,61	58,73	59,42	--	58,40	59,42	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189774,94	427800,45	58,19	58,68	--	57,92	58,68	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427752,28	63,61	60,24	--	60,24	63,68	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189861,77	427977,30	55,11	56,25	--	56,25	58,86	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189838,42	427676,78	61,99	61,67	--	61,67	62,56	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427831,53	62,72	56,66	--	56,66	63,50	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189881,90	427806,06	62,30	62,85	--	62,85	63,08	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189719,53	428130,93	14,52	26,74	--	15,24	26,74	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189695,83	428070,41	25,71	18,27	--	18,27	23,54	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189762,23	428101,25	19,63	26,37	--	22,15	28,12	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189717,03	428043,93	26,30	22,88	--	22,88	26,20	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189751,55	428017,02	39,34	13,66	--	13,66	41,13	23
BREAKLINE	BREAKLINE	189747,66	428017,35	38,74	25,91	--	25,91	26,14	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189732,15	428042,07	25,71	26,29	--	24,70	26,29	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189811,62	428068,73	25,87	27,00	--	26,15	27,00	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189749,55	428016,06	40,36	51,55	--	51,55	51,55	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189832,23	428020,97	38,10	39,17	--	39,14	39,65	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189821,86	427997,22	51,16	51,22	--	50,89	51,77	9
BREAKLINE	BREAKLINE	187774,66	426911,25	33,62	33,61	--	33,61	33,61	2
BREAKLINE	BREAKLINE	187809,64	426895,28	26,19	25,49	--	25,49	25,49	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189725,07	426845,76	65,93	67,47	--	66,55	67,49	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189715,00	426851,36	64,90	67,48	--	65,71	67,48	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189060,17	428378,23	41,06	42,05	--	39,66	42,05	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189133,91	428343,40	42,46	42,16	--	42,16	42,79	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189525,52	428208,40	22,74	36,91	--	24,74	36,91	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188893,75	428246,13	37,73	40,71	--	38,81	41,11	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188895,92	428248,89	37,85	40,85	--	39,51	40,85	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188932,48	428239,87	40,79	40,84	--	40,84	40,84	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189020,62	428330,84	42,38	41,25	--	41,25	46,64	13
BREAKLINE	BREAKLINE	189017,95	428326,28	41,59	43,31	--	41,01	44,27	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189198,00	428193,05	45,01	42,71	--	42,71	44,31	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188877,38	428183,46	39,80	39,66	--	39,58	39,73	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188845,89	428137,69	39,55	39,41	--	38,45	39,41	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189488,80	428012,13	52,42	53,05	--	52,64	53,05	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189485,36	428006,39	52,89	53,55	--	53,55	53,55	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189452,55	428033,23	53,09	52,78	--	52,78	52,78	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189252,15	427572,27	47,65	47,70	--	46,42	50,95	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189161,72	427333,36	41,56	42,62	--	41,91	42,62	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189107,70	427271,85	42,40	41,55	--	41,53	41,55	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189149,41	427315,58	42,86	42,86	--	41,92	42,86	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189150,51	427314,08	40,95	40,95	--	40,42	40,95	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189392,99	427162,62	48,47	51,06	--	49,22	51,06	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189394,53	427165,73	47,40	50,81	--	47,94	50,81	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189173,66	427088,83	49,54	51,02	--	49,00	51,02	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188578,95	426908,18	38,97	38,97	--	38,94	39,16	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188534,75	426835,86	37,21	38,21	--	36,70	38,21	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188105,92	426875,76	36,14	35,48	--	35,48	35,48	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188067,42	426880,74	35,50	35,87	--	35,87	37,20	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187919,71	426878,33	33,94	34,31	--	34,20	34,31	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187911,00	426878,11	31,68	31,70	--	31,70	31,79	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187679,75	426987,33	33,10	31,44	--	31,44	31,44	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189854,07	427971,94	55,25	58,51	--	56,35	58,51	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189704,53	427914,28	54,22	55,24	--	53,28	55,24	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189702,81	427922,26	55,01	53,73	--	53,73	54,99	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189708,26	427907,43	54,31	55,61	--	54,90	55,84	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189704,53	427914,28	54,22	54,03	--	52,65	54,03	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189708,23	427311,11	46,97	49,59	--	47,56	49,59	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189741,17	427397,98	48,22	48,68	--	46,94	49,07	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189765,63	427328,60	49,23	49,91	--	49,91	49,91	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189773,92	427378,97	49,47	47,48	--	47,48	48,37	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189214,36	428207,11	45,44	44,29	--	44,29	44,29	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189216,49	428205,60	45,27	46,16	--	46,16	46,16	2

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	109,61
BREAKLINE	46,66
BREAKLINE	35,17
BREAKLINE	179,55
BREAKLINE	179,84
BREAKLINE	238,96
BREAKLINE	96,01
BREAKLINE	337,31
BREAKLINE	153,91
BREAKLINE	142,15
BREAKLINE	230,74
BREAKLINE	200,50
BREAKLINE	161,79
BREAKLINE	276,06
BREAKLINE	105,89
BREAKLINE	148,64
BREAKLINE	64,08
BREAKLINE	92,42
BREAKLINE	57,10
BREAKLINE	360,72
BREAKLINE	30,94
BREAKLINE	124,14
BREAKLINE	82,03
BREAKLINE	19,41
BREAKLINE	86,82
BREAKLINE	66,91
BREAKLINE	42,02
BREAKLINE	35,84
BREAKLINE	89,44
BREAKLINE	95,02
BREAKLINE	189,94
BREAKLINE	180,78
BREAKLINE	22,84
BREAKLINE	70,45
BREAKLINE	75,71
BREAKLINE	24,30
BREAKLINE	428,69
BREAKLINE	268,05
BREAKLINE	155,88
BREAKLINE	147,25
BREAKLINE	154,11
BREAKLINE	104,75
BREAKLINE	58,66
BREAKLINE	41,41
BREAKLINE	485,14
BREAKLINE	108,08
BREAKLINE	123,34
BREAKLINE	44,37
BREAKLINE	35,01
BREAKLINE	95,41
BREAKLINE	72,45
BREAKLINE	153,01
BREAKLINE	104,66
BREAKLINE	97,67
BREAKLINE	39,48
BREAKLINE	46,01
BREAKLINE	16,95
BREAKLINE	7,01
BREAKLINE	70,83
BREAKLINE	134,08
BREAKLINE	127,03
BREAKLINE	38,98
BREAKLINE	50,91
BREAKLINE	15,44
BREAKLINE	209,83
BREAKLINE	148,58
BREAKLINE	44,74
BREAKLINE	83,36
BREAKLINE	29,32
BREAKLINE	27,46

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	189210,32	428138,17	47,56	45,53	--	45,53	46,43	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189042,46	428022,96	43,76	43,87	--	43,87	45,79	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189553,78	426875,00	60,35	59,82	--	59,82	60,26	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189169,42	427778,16	51,02	50,70	--	50,70	51,93	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189174,83	427708,28	50,08	50,56	--	50,08	50,56	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189139,57	427544,76	43,82	44,17	--	44,01	44,65	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189133,11	427536,39	44,23	44,75	--	44,75	45,75	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189278,70	427560,55	47,55	48,51	--	48,51	49,41	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189367,04	427530,77	47,28	47,26	--	46,70	47,26	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189356,07	427455,55	45,68	43,64	--	43,64	43,64	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189120,95	427460,46	41,47	41,95	--	41,68	41,95	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189190,68	427437,38	41,92	41,05	--	40,08	41,14	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189061,08	427345,51	41,06	46,57	--	40,95	46,57	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189019,15	427039,34	50,23	51,49	--	50,93	52,11	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189468,58	426784,11	59,13	60,58	--	59,26	60,58	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189652,88	426891,59	63,80	63,52	--	63,52	63,52	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189642,72	426895,84	63,71	62,54	--	62,54	62,54	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189312,21	427299,69	43,57	43,64	--	43,64	46,76	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189268,62	427309,38	43,83	42,53	--	42,53	45,97	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189284,78	427308,10	45,08	43,77	--	43,77	46,95	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189300,61	427323,03	43,94	44,54	--	44,54	47,98	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189389,08	427294,61	44,62	47,15	--	45,61	48,24	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189377,43	427326,53	45,52	45,65	--	45,65	47,86	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189594,23	427182,26	49,68	50,61	--	50,61	50,61	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189682,27	427377,39	47,81	46,63	--	46,63	46,63	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189674,25	427550,72	54,55	53,56	--	53,05	53,56	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188137,51	426831,82	35,22	35,57	--	35,56	35,91	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188137,13	426829,24	33,02	33,02	--	32,94	33,02	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187810,43	427058,95	31,67	33,75	--	31,71	33,75	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187893,37	426980,87	34,24	32,66	--	32,66	34,45	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188087,87	426834,38	34,94	34,61	--	34,61	35,43	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188473,79	427276,25	36,19	37,21	--	37,21	37,25	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188559,87	427191,46	37,22	36,04	--	36,04	37,04	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188508,65	427657,49	38,22	38,91	--	38,22	38,91	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188561,54	427748,25	38,52	37,78	--	37,73	37,78	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187941,96	427477,85	33,72	33,72	--	33,36	33,72	13
BREAKLINE	BREAKLINE	187945,60	427477,72	34,70	34,70	--	34,45	34,74	10
BREAKLINE	BREAKLINE	187513,56	427231,56	28,90	33,50	--	27,82	33,50	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189062,07	426740,21	55,84	57,07	--	56,45	57,07	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189061,77	426722,77	57,07	55,83	--	55,83	55,83	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189060,73	426720,55	57,68	57,07	--	57,07	57,07	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189065,70	426724,25	57,68	56,99	--	56,99	57,68	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189059,67	426749,93	57,22	57,07	--	57,07	57,07	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189057,91	426739,68	55,83	55,38	--	55,38	55,38	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189063,18	426748,94	55,47	55,84	--	55,84	55,84	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188921,85	426739,74	50,89	50,89	50,89	50,89	50,89	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188192,81	426553,38	31,63	31,01	--	31,01	31,13	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188242,09	426510,79	35,97	34,90	--	34,90	34,90	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188242,09	426510,79	35,97	31,98	--	31,98	34,75	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187932,89	426814,58	30,39	32,78	--	32,78	32,78	2
BREAKLINE	BREAKLINE	187986,57	426759,49	32,78	29,76	--	29,76	30,58	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189554,88	426444,90	60,18	57,71	--	57,71	58,45	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189601,38	426376,72	60,18	60,18	60,18	60,18	60,18	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189533,73	426313,34	61,40	56,96	--	56,96	60,17	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189836,65	426396,53	64,75	63,83	--	63,83	63,83	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188051,12	426708,31	34,28	32,78	--	32,78	32,78	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188016,43	426740,19	34,86	35,03	--	35,03	35,03	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188094,08	426673,63	35,03	32,78	--	32,78	33,53	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187881,27	426566,49	32,30	32,20	--	31,27	32,20	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187830,39	426680,06	34,26	33,14	--	33,14	34,07	9
BREAKLINE	BREAKLINE	187683,37	426390,37	30,93	30,33	--	30,33	30,33	2
BREAKLINE	BREAKLINE	187686,31	426378,04	31,83	31,08	--	31,08	31,83	7
BREAKLINE	BREAKLINE	187829,66	426337,93	26,88	26,72	--	26,57	27,33	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187795,20	426319,76	29,58	29,58	29,58	29,58	29,58	2
BREAKLINE	BREAKLINE	187795,02	426322,96	28,00	27,78	--	26,39	28,08	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187743,46	426316,10	31,08	31,83	--	31,23	31,83	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187740,77	426337,45	31,08	30,18	--	30,18	30,93	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187709,31	426293,76	31,08	31,08	--	30,33	31,08	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187754,19	426293,69	31,08	31,08	31,08	31,08	31,08	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187799,83	426292,57	31,23	31,08	--	30,93	31,08	7

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	80,15
BREAKLINE	113,21
BREAKLINE	166,72
BREAKLINE	96,15
BREAKLINE	92,63
BREAKLINE	105,17
BREAKLINE	165,00
BREAKLINE	99,26
BREAKLINE	102,42
BREAKLINE	75,73
BREAKLINE	84,54
BREAKLINE	168,69
BREAKLINE	226,43
BREAKLINE	95,53
BREAKLINE	174,75
BREAKLINE	43,88
BREAKLINE	31,95
BREAKLINE	248,76
BREAKLINE	214,35
BREAKLINE	306,54
BREAKLINE	388,88
BREAKLINE	141,73
BREAKLINE	343,22
BREAKLINE	112,16
BREAKLINE	80,04
BREAKLINE	62,23
BREAKLINE	39,19
BREAKLINE	36,67
BREAKLINE	133,82
BREAKLINE	115,14
BREAKLINE	54,69
BREAKLINE	121,42
BREAKLINE	120,56
BREAKLINE	149,48
BREAKLINE	155,03
BREAKLINE	51,49
BREAKLINE	29,09
BREAKLINE	429,49
BREAKLINE	16,09
BREAKLINE	17,39
BREAKLINE	17,29
BREAKLINE	24,43
BREAKLINE	12,86
BREAKLINE	9,82
BREAKLINE	8,80
BREAKLINE	44,86
BREAKLINE	117,63
BREAKLINE	34,58
BREAKLINE	501,37
BREAKLINE	79,36
BREAKLINE	88,11
BREAKLINE	153,38
BREAKLINE	90,36
BREAKLINE	259,61
BREAKLINE	76,98
BREAKLINE	79,69
BREAKLINE	49,87
BREAKLINE	137,61
BREAKLINE	173,84
BREAKLINE	163,36
BREAKLINE	11,93
BREAKLINE	108,40
BREAKLINE	56,68
BREAKLINE	13,49
BREAKLINE	52,46
BREAKLINE	36,14
BREAKLINE	41,74
BREAKLINE	59,45
BREAKLINE	83,13
BREAKLINE	85,16

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslaaui - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	187763,17	426292,26	26,57	26,42	--	26,42	26,42	2
BREAKLINE	BREAKLINE	187718,03	426292,33	26,57	26,57	26,57	26,57	26,57	2
BREAKLINE	BREAKLINE	187709,16	426292,99	26,57	26,57	26,57	26,57	26,57	2
BREAKLINE	BREAKLINE	187653,90	426348,04	31,08	29,58	--	29,58	30,33	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187652,15	426323,18	27,33	28,08	--	27,48	28,53	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187652,32	426350,38	27,33	27,33	27,33	27,33	27,33	2
BREAKLINE	BREAKLINE	187562,17	426257,63	31,08	30,93	--	30,93	31,08	15
BREAKLINE	BREAKLINE	187563,63	426258,92	28,83	30,33	--	28,83	30,67	10
BREAKLINE	BREAKLINE	187565,44	426276,56	27,33	27,33	--	26,57	28,08	13
BREAKLINE	BREAKLINE	188120,01	426187,74	29,75	32,01	--	31,26	32,31	11
BREAKLINE	BREAKLINE	187935,42	426584,41	31,27	30,51	--	29,76	30,82	9
BREAKLINE	BREAKLINE	187933,42	426586,83	31,27	31,27	31,27	31,27	31,27	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187933,83	426587,84	31,27	31,27	--	31,27	33,54	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187907,63	426527,34	33,54	32,78	--	32,78	33,54	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187945,82	426491,52	33,53	33,53	33,53	33,53	33,53	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187949,56	426479,30	30,39	30,38	--	30,38	30,39	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188041,12	426480,11	31,01	33,54	--	32,27	34,16	9
BREAKLINE	BREAKLINE	187974,84	426393,79	32,02	32,02	32,02	32,02	32,02	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188064,49	426395,68	30,51	30,51	30,51	30,51	30,51	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187975,04	426394,60	32,02	30,51	--	30,51	32,02	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188068,02	426337,94	29,45	30,51	--	29,00	30,51	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188062,45	426335,52	31,26	31,26	31,26	31,26	31,26	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188085,41	426393,95	30,51	31,26	--	31,26	31,26	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188184,51	426370,64	30,50	32,16	--	29,74	32,16	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188185,05	426373,66	31,25	32,01	--	30,50	32,01	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188280,59	426360,70	32,61	32,76	--	32,76	32,76	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188245,54	426396,94	34,87	33,66	--	33,66	33,66	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188241,36	426382,59	32,08	34,27	--	31,93	34,27	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188244,93	426397,70	35,02	34,27	--	34,27	35,02	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188864,91	426732,04	46,61	44,83	--	44,83	45,13	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188854,22	426316,75	37,38	35,89	--	35,89	35,89	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188910,92	426202,93	35,89	37,38	--	34,84	37,38	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189695,97	426316,27	56,45	55,26	--	55,26	55,27	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189685,74	426310,77	58,22	56,74	--	56,74	57,48	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189070,78	426670,70	58,91	58,10	--	58,10	58,91	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189070,66	426669,15	58,17	58,47	--	56,40	58,47	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189065,87	426605,73	55,22	55,22	55,22	55,22	55,22	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189033,41	426645,98	56,69	56,70	--	56,70	56,70	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189079,05	426618,24	56,40	56,70	--	56,70	56,70	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189049,99	426661,37	57,66	58,17	--	58,17	58,17	11
BREAKLINE	BREAKLINE	189367,07	426303,88	58,01	58,57	--	58,57	58,94	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188968,30	426343,68	41,86	41,86	--	41,12	42,61	10
BREAKLINE	BREAKLINE	188969,06	426342,70	42,61	44,84	--	43,95	44,84	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188955,81	426296,70	39,44	39,44	39,44	39,44	39,44	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189272,55	426539,37	52,28	39,25	--	39,25	48,75	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189026,97	426427,58	49,67	52,46	--	49,67	52,46	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189802,86	426321,38	61,18	63,83	--	63,83	63,83	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189823,26	426324,18	63,83	62,21	--	62,21	62,65	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189801,27	426248,93	61,18	61,18	--	58,96	61,18	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189760,89	426222,67	54,53	57,49	--	54,53	57,49	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189728,11	426287,71	57,49	56,75	--	56,60	57,49	9
BREAKLINE	BREAKLINE	189554,26	426585,22	63,86	65,58	--	64,84	65,58	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189368,34	426571,21	55,24	59,13	--	58,39	59,13	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189456,50	426693,39	58,02	53,39	--	53,39	57,09	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189161,34	426544,42	54,61	54,60	--	54,60	55,22	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189065,94	426556,46	55,84	54,00	--	54,00	54,61	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189133,07	426383,31	46,89	41,12	--	41,12	41,12	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189177,08	426397,45	48,75	42,61	--	42,61	46,89	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189819,72	426402,39	63,24	61,47	--	61,47	63,39	13
BREAKLINE	BREAKLINE	189801,98	426405,18	60,44	63,39	--	60,44	63,39	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189826,03	426402,01	64,13	60,44	--	60,44	60,44	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189763,87	426425,24	60,44	63,54	--	63,54	63,54	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189709,51	426322,15	57,67	59,52	--	57,12	59,52	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189773,48	426361,81	59,89	58,04	--	58,04	59,88	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189672,00	426555,84	61,72	61,72	61,72	61,72	61,72	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189704,21	426610,23	66,32	66,32	66,32	66,32	66,32	8
BREAKLINE	BREAKLINE	189649,34	426703,61	64,48	66,33	--	66,33	66,69	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	426382,04	61,60	61,07	--	61,07	61,60	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189972,44	426708,95	69,88	72,23	--	72,23	72,23	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	426613,31	69,46	69,88	--	67,68	69,88	9

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	35,71
BREAKLINE	36,07
BREAKLINE	24,38
BREAKLINE	139,93
BREAKLINE	47,84
BREAKLINE	35,06
BREAKLINE	206,40
BREAKLINE	128,44
BREAKLINE	151,35
BREAKLINE	358,05
BREAKLINE	223,55
BREAKLINE	44,88
BREAKLINE	51,09
BREAKLINE	74,64
BREAKLINE	36,56
BREAKLINE	121,14
BREAKLINE	159,40
BREAKLINE	42,87
BREAKLINE	89,54
BREAKLINE	95,56
BREAKLINE	63,98
BREAKLINE	12,73
BREAKLINE	62,29
BREAKLINE	101,20
BREAKLINE	112,03
BREAKLINE	45,24
BREAKLINE	43,83
BREAKLINE	110,13
BREAKLINE	99,93
BREAKLINE	130,22
BREAKLINE	52,24
BREAKLINE	157,50
BREAKLINE	99,51
BREAKLINE	80,45
BREAKLINE	64,42
BREAKLINE	55,68
BREAKLINE	51,08
BREAKLINE	51,79
BREAKLINE	50,72
BREAKLINE	60,85
BREAKLINE	74,75
BREAKLINE	149,04
BREAKLINE	61,83
BREAKLINE	46,60
BREAKLINE	398,08
BREAKLINE	241,08
BREAKLINE	50,24
BREAKLINE	31,24
BREAKLINE	136,12
BREAKLINE	106,84
BREAKLINE	91,42
BREAKLINE	131,95
BREAKLINE	142,73
BREAKLINE	145,42
BREAKLINE	86,93
BREAKLINE	109,23
BREAKLINE	106,85
BREAKLINE	186,16
BREAKLINE	62,17
BREAKLINE	76,21
BREAKLINE	64,40
BREAKLINE	65,80
BREAKLINE	100,16
BREAKLINE	155,24
BREAKLINE	117,52
BREAKLINE	72,22
BREAKLINE	179,19
BREAKLINE	51,17
BREAKLINE	19,76
BREAKLINE	136,37

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	189981,67	426640,70	69,88	69,90	--	69,00	69,90	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189990,47	426700,14	71,35	71,35	71,35	71,35	71,35	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	426637,29	70,40	69,88	--	69,88	69,88	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189906,96	426444,97	64,01	64,01	64,01	64,01	64,01	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189980,40	426423,51	61,81	62,84	--	62,84	64,01	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189909,27	426403,51	64,75	61,07	--	61,07	64,75	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189059,97	426297,72	42,89	39,44	--	39,44	41,31	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189009,38	426196,68	39,44	41,96	--	38,51	41,96	6
BREAKLINE	BREAKLINE	189030,78	426344,06	42,24	39,44	--	39,44	41,03	7
BREAKLINE	BREAKLINE	189054,19	426345,23	41,31	38,51	--	38,51	39,44	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189158,53	425976,70	50,05	53,75	--	50,04	54,11	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188889,23	426609,87	45,57	49,81	--	49,81	49,81	2
BREAKLINE	BREAKLINE	189013,50	426391,14	46,79	44,31	--	44,31	45,58	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188932,42	426625,43	49,29	48,85	--	48,55	51,52	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189097,50	426638,39	58,18	53,00	--	53,00	57,44	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189089,52	426617,59	53,74	58,18	--	57,44	58,18	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189098,62	426638,75	58,91	57,44	--	57,44	58,91	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189088,36	426616,38	57,44	58,91	--	58,91	58,91	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189085,74	426620,79	57,33	55,96	--	55,44	55,96	10
BREAKLINE	BREAKLINE	189066,57	426566,99	55,22	57,44	--	54,48	57,44	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188974,71	426199,40	38,88	37,38	--	37,38	38,43	10
BREAKLINE	BREAKLINE	188927,43	426302,70	38,88	38,66	--	38,66	38,88	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188951,40	426296,87	38,88	40,59	--	38,87	40,59	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188864,95	426461,58	40,92	38,88	--	38,88	41,33	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188908,67	426557,26	42,38	41,85	--	41,11	41,85	6
BREAKLINE	BREAKLINE	188852,76	426595,53	41,85	44,83	--	43,34	44,83	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188940,55	426697,10	50,77	52,25	--	52,25	52,25	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188972,95	426312,58	54,70	51,07	--	51,07	54,47	5
BREAKLINE	BREAKLINE	189472,23	426584,61	61,40	61,41	--	61,40	61,41	3
BREAKLINE	BREAKLINE	189606,83	426730,46	63,86	61,52	--	61,52	64,47	4
BREAKLINE	BREAKLINE	189680,17	426628,20	60,19	60,19	--	60,18	60,19	12
BREAKLINE	BREAKLINE	189662,98	426651,63	64,48	63,13	--	61,54	64,24	15
BREAKLINE	BREAKLINE	188097,44	426312,42	31,35	30,70	--	30,51	31,78	9
BREAKLINE	BREAKLINE	187997,79	426437,20	32,59	31,64	--	31,64	32,58	8
BREAKLINE	BREAKLINE	188426,26	426597,55	37,26	37,26	37,26	37,26	37,26	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188427,87	426574,93	37,26	37,26	37,26	37,26	37,26	4
BREAKLINE	BREAKLINE	188470,15	426627,95	37,26	37,26	37,26	37,26	37,26	3
BREAKLINE	BREAKLINE	188440,59	426548,04	35,38	35,38	35,38	35,38	35,38	12
BREAKLINE	BREAKLINE	188441,35	426554,32	37,03	37,26	--	37,26	37,27	15
BREAKLINE	BREAKLINE	188363,59	426261,80	32,56	32,56	--	32,56	33,51	9
BREAKLINE	BREAKLINE	187917,45	426294,53	31,65	29,76	--	29,76	31,77	8
BREAKLINE	BREAKLINE	187919,15	426288,14	23,24	27,83	--	25,32	27,83	5
BREAKLINE	BREAKLINE	188086,56	426483,28	29,75	33,54	--	30,37	33,54	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187914,20	426663,68	33,58	29,75	--	29,75	33,54	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188046,89	426446,90	30,58	30,51	--	30,50	30,51	13
BREAKLINE	BREAKLINE	188087,01	426486,76	30,51	32,78	--	32,55	33,52	12
BREAKLINE	BREAKLINE	188031,78	426279,63	27,87	30,70	--	30,70	30,70	2
BREAKLINE	BREAKLINE	188038,70	426286,75	30,70	27,87	--	27,87	27,87	2
BREAKLINE	BREAKLINE	187919,15	426288,14	23,24	30,69	--	26,92	30,69	11
BREAKLINE	BREAKLINE	188094,58	426278,58	29,75	31,65	--	30,70	31,65	8
BREAKLINE	BREAKLINE	187963,02	426741,59	26,73	28,61	--	27,49	28,61	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187950,66	426737,52	33,97	31,16	--	31,16	35,40	10
BREAKLINE	BREAKLINE	188582,94	426144,72	31,98	29,79	--	29,79	31,24	6
BREAKLINE	BREAKLINE	187649,37	426315,20	29,08	27,83	--	27,83	29,08	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187468,02	426317,27	27,83	29,08	--	29,08	29,08	3
BREAKLINE	BREAKLINE	187704,05	426461,23	30,33	26,57	--	26,57	27,51	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187702,28	426460,94	31,41	31,27	--	31,27	31,27	4
BREAKLINE	BREAKLINE	187711,90	426464,19	31,27	31,27	--	27,23	31,27	11
BREAKLINE	BREAKLINE	187714,66	426462,92	31,27	31,36	--	30,33	31,36	10
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427889,51	60,60	56,00	--	52,49	63,89	48
BREAKLINE	BREAKLINE	190108,91	427549,90	55,00	56,95	--	54,46	60,40	23
BREAKLINE	BREAKLINE	190164,49	426929,74	78,35	78,35	--	77,98	78,70	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190165,61	426925,71	80,79	80,79	--	79,87	81,04	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190127,30	426872,75	80,22	80,22	--	80,22	81,59	31
BREAKLINE	BREAKLINE	190124,07	426877,87	78,22	78,22	--	75,40	80,03	37
BREAKLINE	BREAKLINE	190072,07	427131,90	57,63	56,42	--	56,42	57,73	13
BREAKLINE	BREAKLINE	190072,07	427131,90	57,63	57,68	--	57,68	61,84	13
BREAKLINE	BREAKLINE	190018,45	427109,10	57,48	61,38	--	61,38	61,48	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427107,23	57,67	57,49	--	57,49	57,65	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190454,67	426809,68	71,84	72,32	--	71,84	72,47	5

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	59,30
BREAKLINE	64,22
BREAKLINE	9,56
BREAKLINE	39,97
BREAKLINE	110,43
BREAKLINE	96,18
BREAKLINE	80,41
BREAKLINE	202,19
BREAKLINE	195,95
BREAKLINE	105,28
BREAKLINE	466,34
BREAKLINE	45,53
BREAKLINE	298,05
BREAKLINE	267,09
BREAKLINE	24,57
BREAKLINE	27,96
BREAKLINE	41,64
BREAKLINE	29,12
BREAKLINE	155,11
BREAKLINE	125,54
BREAKLINE	113,95
BREAKLINE	121,15
BREAKLINE	210,00
BREAKLINE	206,27
BREAKLINE	86,37
BREAKLINE	123,88
BREAKLINE	60,15
BREAKLINE	65,24
BREAKLINE	179,37
BREAKLINE	193,81
BREAKLINE	208,08
BREAKLINE	328,53
BREAKLINE	185,85
BREAKLINE	197,92
BREAKLINE	176,70
BREAKLINE	40,17
BREAKLINE	84,78
BREAKLINE	107,12
BREAKLINE	131,83
BREAKLINE	336,44
BREAKLINE	260,44
BREAKLINE	109,42
BREAKLINE	267,84
BREAKLINE	331,83
BREAKLINE	174,06
BREAKLINE	322,45
BREAKLINE	8,46
BREAKLINE	6,46
BREAKLINE	197,16
BREAKLINE	181,22
BREAKLINE	305,34
BREAKLINE	804,91
BREAKLINE	529,39
BREAKLINE	184,22
BREAKLINE	182,88
BREAKLINE	112,54
BREAKLINE	132,61
BREAKLINE	436,28
BREAKLINE	440,49
BREAKLINE	605,70
BREAKLINE	328,36
BREAKLINE	154,15
BREAKLINE	125,41
BREAKLINE	275,87
BREAKLINE	312,32
BREAKLINE	87,62
BREAKLINE	102,50
BREAKLINE	40,00
BREAKLINE	17,08
BREAKLINE	63,44

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	190471,16	426756,21	71,24	71,32	--	70,88	71,32	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190434,79	426863,98	71,32	67,51	--	67,51	71,99	19
BREAKLINE	BREAKLINE	190519,42	426862,02	67,78	70,20	--	68,60	70,20	16
BREAKLINE	BREAKLINE	190528,47	426775,26	71,95	68,99	--	67,63	71,97	26
BREAKLINE	BREAKLINE	190559,87	426875,54	70,66	72,30	--	71,18	73,22	18
BREAKLINE	BREAKLINE	190639,76	426811,98	76,50	77,14	--	76,63	77,14	8
BREAKLINE	BREAKLINE	190635,24	426806,40	76,66	76,14	--	75,38	76,49	8
BREAKLINE	BREAKLINE	190651,93	426956,62	73,76	75,15	--	73,33	75,99	12
BREAKLINE	BREAKLINE	190617,70	426880,35	75,20	71,27	--	69,94	73,63	8
BREAKLINE	BREAKLINE	190649,03	426990,35	71,36	73,30	--	71,75	73,30	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190653,84	426954,41	74,20	74,35	--	74,06	74,38	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190622,81	426993,93	69,11	68,97	--	68,83	70,94	12
BREAKLINE	BREAKLINE	190583,16	426958,73	67,65	70,47	--	67,88	70,47	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190616,60	427110,23	64,42	68,94	--	65,40	68,94	9
BREAKLINE	BREAKLINE	190602,61	427114,46	64,38	68,21	--	64,75	68,21	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190427,74	426841,28	72,08	62,36	--	62,36	73,17	8
BREAKLINE	BREAKLINE	190222,54	427094,28	61,99	71,84	--	63,39	71,92	9
BREAKLINE	BREAKLINE	190253,62	427064,93	64,60	68,97	--	68,62	70,74	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190299,26	427024,10	68,39	69,45	--	69,45	69,45	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190108,01	427068,33	64,83	76,10	--	68,10	76,10	8
BREAKLINE	BREAKLINE	190116,12	427068,82	64,66	77,71	--	72,03	77,81	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190106,95	427060,79	65,45	65,20	--	64,93	67,00	11
BREAKLINE	BREAKLINE	190106,52	427064,96	64,88	64,96	--	64,96	64,96	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190075,20	427030,56	67,76	71,04	--	68,49	71,04	10
BREAKLINE	BREAKLINE	190123,75	427096,51	61,51	76,06	--	73,12	76,06	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190112,22	427119,38	58,80	67,73	--	61,47	67,73	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190282,67	426991,46	70,37	75,01	--	73,60	75,01	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190113,79	427128,17	58,37	61,44	--	58,32	61,44	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190214,54	427095,10	61,73	58,45	--	58,45	60,58	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190081,65	427218,33	55,97	64,21	--	56,21	64,21	10
BREAKLINE	BREAKLINE	190083,14	427220,01	56,26	62,53	--	55,08	62,53	9
BREAKLINE	BREAKLINE	190294,80	427117,62	58,83	59,46	--	59,46	69,71	16
BREAKLINE	BREAKLINE	190299,20	427119,60	58,33	59,46	--	59,46	65,91	16
BREAKLINE	BREAKLINE	190441,47	426871,49	71,87	64,21	--	64,21	72,02	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190079,97	427254,53	58,44	67,75	--	62,32	75,15	20
BREAKLINE	BREAKLINE	190068,15	427228,02	56,54	65,58	--	56,36	65,58	24
BREAKLINE	BREAKLINE	190423,47	427128,02	59,93	61,95	--	59,87	61,95	9
BREAKLINE	BREAKLINE	190425,00	427124,48	60,10	62,35	--	61,39	62,35	8
BREAKLINE	BREAKLINE	190178,62	427439,06	67,14	71,40	--	68,88	71,48	15
BREAKLINE	BREAKLINE	190208,05	427289,99	73,11	65,34	--	62,98	70,30	35
BREAKLINE	BREAKLINE	190223,94	427265,31	67,36	62,29	--	57,64	67,39	26
BREAKLINE	BREAKLINE	190165,89	427302,19	69,66	57,33	--	57,33	69,70	41
BREAKLINE	BREAKLINE	190072,64	427030,57	67,33	68,79	--	67,50	69,94	12
BREAKLINE	BREAKLINE	190032,97	426950,61	71,04	70,41	--	70,41	70,41	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427005,94	67,73	67,46	--	67,46	68,01	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190022,85	427016,26	65,60	66,05	--	65,94	66,07	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190010,59	427043,75	63,76	65,34	--	62,05	65,34	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190071,48	427052,77	65,15	63,74	--	61,30	63,74	8
BREAKLINE	BREAKLINE	190057,74	427219,16	55,56	52,47	--	52,47	56,43	9
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427232,78	53,41	52,76	--	52,76	54,93	9
BREAKLINE	BREAKLINE	190057,74	427219,16	55,56	55,32	--	55,32	56,14	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427226,51	52,53	54,39	--	52,64	54,39	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190108,91	427549,90	55,00	53,11	--	53,11	55,69	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190007,78	427541,81	54,17	55,32	--	53,05	55,32	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190034,44	427524,39	53,33	55,02	--	53,60	55,02	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427574,10	57,53	57,26	--	57,26	57,26	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190082,68	427562,49	56,00	54,19	--	54,19	57,25	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190061,99	427257,09	56,93	57,92	--	57,92	57,97	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427466,58	52,52	54,87	--	52,58	54,87	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190036,68	427446,43	54,81	54,81	--	54,81	55,05	15
BREAKLINE	BREAKLINE	190033,04	427446,75	55,15	55,15	--	55,15	56,13	16
BREAKLINE	BREAKLINE	190084,34	427405,13	58,46	56,80	--	56,80	57,92	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190103,63	427776,83	64,45	63,61	--	63,52	63,61	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	427678,08	61,67	62,07	--	61,21	62,78	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190220,94	427787,41	27,86	56,30	--	26,87	56,30	21
BREAKLINE	BREAKLINE	190120,51	427612,09	56,46	56,46	--	55,54	56,46	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190107,89	427586,57	55,54	55,54	--	54,13	55,54	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190109,03	427583,98	55,63	55,63	--	55,42	55,71	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190192,10	427625,33	54,01	53,74	--	52,94	55,60	18
BREAKLINE	BREAKLINE	190150,04	427539,61	50,30	52,92	--	52,92	52,92	2

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	60,75
BREAKLINE	220,61
BREAKLINE	190,97
BREAKLINE	320,92
BREAKLINE	167,88
BREAKLINE	55,09
BREAKLINE	65,61
BREAKLINE	111,55
BREAKLINE	135,83
BREAKLINE	99,69
BREAKLINE	35,15
BREAKLINE	137,55
BREAKLINE	76,06
BREAKLINE	135,79
BREAKLINE	143,19
BREAKLINE	326,76
BREAKLINE	370,09
BREAKLINE	141,77
BREAKLINE	33,47
BREAKLINE	174,79
BREAKLINE	190,21
BREAKLINE	100,56
BREAKLINE	45,93
BREAKLINE	105,48
BREAKLINE	339,98
BREAKLINE	139,86
BREAKLINE	139,95
BREAKLINE	131,17
BREAKLINE	130,96
BREAKLINE	279,00
BREAKLINE	275,32
BREAKLINE	381,15
BREAKLINE	359,80
BREAKLINE	252,60
BREAKLINE	589,28
BREAKLINE	612,82
BREAKLINE	93,85
BREAKLINE	84,37
BREAKLINE	244,85
BREAKLINE	524,43
BREAKLINE	323,63
BREAKLINE	473,03
BREAKLINE	131,19
BREAKLINE	33,41
BREAKLINE	28,68
BREAKLINE	27,81
BREAKLINE	95,31
BREAKLINE	99,67
BREAKLINE	93,83
BREAKLINE	151,06
BREAKLINE	67,61
BREAKLINE	57,90
BREAKLINE	134,72
BREAKLINE	94,75
BREAKLINE	87,16
BREAKLINE	17,28
BREAKLINE	105,06
BREAKLINE	74,15
BREAKLINE	98,19
BREAKLINE	21,01
BREAKLINE	37,09
BREAKLINE	85,06
BREAKLINE	106,54
BREAKLINE	152,09
BREAKLINE	424,60
BREAKLINE	94,25
BREAKLINE	106,37
BREAKLINE	90,21
BREAKLINE	185,93
BREAKLINE	15,64

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
BREAKLINE	BREAKLINE	190143,88	427524,97	52,99	50,54	--	50,54	50,54	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190163,29	427596,77	55,63	55,42	--	55,42	55,69	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190097,46	427414,11	62,29	60,50	--	60,50	66,55	21
BREAKLINE	BREAKLINE	190269,33	427479,94	60,59	62,28	--	59,83	62,28	25
BREAKLINE	BREAKLINE	190108,26	427441,04	60,62	62,63	--	55,59	66,20	26
BREAKLINE	BREAKLINE	190611,69	427434,95	43,33	52,41	--	28,58	52,41	50
BREAKLINE	BREAKLINE	190106,25	427217,81	56,09	59,25	--	55,48	59,25	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190171,06	427402,99	67,67	65,60	--	65,60	68,11	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190112,22	427119,38	58,80	61,41	--	59,13	61,41	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190078,35	427057,06	64,74	61,51	--	60,56	62,47	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190214,45	427168,56	54,86	57,98	--	56,05	57,98	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190187,68	426885,61	78,52	78,52	--	78,15	79,18	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190194,61	426887,63	81,07	81,07	--	80,51	81,17	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190122,60	426531,18	71,79	74,86	--	73,69	75,73	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190127,62	426620,87	75,00	73,40	--	73,40	75,00	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190198,19	426580,27	76,02	75,00	--	75,00	75,37	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190175,61	426734,65	78,10	76,65	--	76,65	78,47	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190146,90	426732,75	77,56	74,82	--	74,82	77,56	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190220,15	426512,00	70,61	68,42	--	68,42	68,71	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190206,71	426531,39	72,15	72,08	--	72,08	72,08	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190177,36	426558,70	73,54	72,08	--	72,08	73,54	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190304,96	426514,70	72,66	73,54	--	71,35	73,54	11
BREAKLINE	BREAKLINE	190221,17	426451,80	74,27	73,39	--	73,39	74,34	14
BREAKLINE	BREAKLINE	190361,56	426427,81	74,86	72,81	--	72,81	73,54	3
BREAKLINE	BREAKLINE	190002,20	426380,15	61,60	61,60	61,60	61,60	61,60	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,11	426399,92	61,70	61,60	--	61,60	62,12	10
BREAKLINE	BREAKLINE	190166,52	426458,98	69,88	68,94	--	67,89	68,94	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190142,71	426451,76	69,46	69,78	--	68,42	69,78	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190173,61	426543,33	72,37	73,54	--	71,35	73,54	9
BREAKLINE	BREAKLINE	190138,34	426543,47	72,81	73,54	--	72,81	73,54	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190160,87	426577,31	74,52	75,73	--	75,73	75,73	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190228,58	426589,82	74,52	74,52	--	73,78	74,52	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190194,97	426571,38	75,73	72,81	--	72,81	76,10	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190455,21	426718,31	71,47	71,24	--	71,24	71,24	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190473,99	426756,12	72,32	71,59	--	71,59	71,59	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190394,65	426517,24	73,91	71,47	--	71,47	73,17	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190110,85	426741,26	75,00	69,30	--	69,30	75,00	5
BREAKLINE	BREAKLINE	190013,59	426613,21	70,32	69,46	--	69,46	69,46	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	426615,92	69,90	71,35	--	71,35	71,35	2
BREAKLINE	BREAKLINE	190000,00	426664,56	71,35	70,40	--	70,40	71,35	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190682,72	426638,67	75,00	71,35	--	71,13	72,08	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190523,99	426748,97	72,81	75,00	--	74,27	75,00	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190890,08	426829,00	82,21	72,64	--	72,64	80,10	6
BREAKLINE	BREAKLINE	190804,24	426923,82	77,90	71,07	--	71,07	75,68	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190955,58	426866,34	80,79	73,62	--	73,62	79,41	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190640,76	427124,68	65,40	70,57	--	66,90	70,57	13
BREAKLINE	BREAKLINE	190635,14	426897,60	74,94	71,95	--	71,95	75,39	4
BREAKLINE	BREAKLINE	190737,23	426990,90	71,85	73,76	--	70,46	73,76	7
BREAKLINE	BREAKLINE	190660,99	426961,69	73,65	71,86	--	71,27	72,04	5
BREAKLINE	BREAKLINE	187758,58	426947,84	25,20	24,48	--	24,09	25,49	9
BREAKLINE	BREAKLINE	188191,50	426546,00	29,76	26,74	--	26,74	29,75	7
BREAKLINE	BREAKLINE	188201,70	426503,37	28,68	31,23	--	28,80	31,23	5
DEADZONE	DEADZONE	188981,62	427106,45	46,25	43,58	--	43,03	51,29	24
DEADZONE	DEADZONE	188952,76	426874,25	53,20	50,11	--	49,36	54,13	30
DEADZONE	DEADZONE	188989,28	428195,73	40,88	40,88	--	40,24	44,90	49
DEADZONE	DEADZONE	189548,67	427048,26	54,61	67,75	--	54,85	68,22	19
DEADZONE	DEADZONE	189890,44	426999,78	66,16	61,20	--	61,20	67,45	31
DEADZONE	DEADZONE	189930,10	426993,88	67,75	66,16	--	66,16	67,61	4
DEADZONE	DEADZONE	190000,00	426375,51	61,07	58,44	--	58,44	61,07	9
DEADZONE	DEADZONE	190716,68	426309,88	80,59	61,07	--	61,07	80,59	28
RAILWAYS	RAILWAYS	187813,01	426905,62	25,79	26,58	--	25,80	26,97	5
RAILWAYS	RAILWAYS	187976,48	426738,51	26,89	25,89	--	25,78	26,83	6
RAILWAYS	RAILWAYS	187810,17	426903,67	25,89	25,79	--	25,79	25,79	2
RAILWAYS	RAILWAYS	187517,32	427200,84	24,19	25,44	--	24,20	25,44	6
RAILWAYS	RAILWAYS	187764,26	426953,08	25,44	25,49	--	25,49	25,49	2
RAILWAYS	RAILWAYS	188611,94	426085,11	31,60	28,23	--	28,23	31,58	47
RAILWAYS	RAILWAYS	187978,53	426740,01	26,58	28,80	--	27,87	28,80	5
RAILWAYS	RAILWAYS	187767,55	426946,47	25,65	24,13	--	24,13	25,60	8
RAILWAYS	RAILWAYS	187798,69	426919,56	25,69	25,79	--	25,79	25,79	2
RAILWAYS	RAILWAYS	188206,61	426512,47	28,80	31,92	--	28,80	32,07	21

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
BREAKLINE	16,07
BREAKLINE	48,61
BREAKLINE	207,72
BREAKLINE	198,81
BREAKLINE	628,66
BREAKLINE	990,45
BREAKLINE	298,76
BREAKLINE	130,38
BREAKLINE	63,59
BREAKLINE	102,74
BREAKLINE	111,72
BREAKLINE	105,85
BREAKLINE	59,76
BREAKLINE	153,86
BREAKLINE	73,29
BREAKLINE	65,37
BREAKLINE	85,20
BREAKLINE	125,19
BREAKLINE	69,70
BREAKLINE	43,11
BREAKLINE	51,47
BREAKLINE	114,09
BREAKLINE	118,75
BREAKLINE	212,91
BREAKLINE	2,90
BREAKLINE	77,67
BREAKLINE	90,02
BREAKLINE	64,74
BREAKLINE	106,98
BREAKLINE	74,15
BREAKLINE	33,47
BREAKLINE	76,09
BREAKLINE	137,91
BREAKLINE	41,12
BREAKLINE	44,64
BREAKLINE	235,12
BREAKLINE	193,89
BREAKLINE	13,59
BREAKLINE	50,15
BREAKLINE	59,74
BREAKLINE	195,47
BREAKLINE	192,64
BREAKLINE	203,66
BREAKLINE	86,28
BREAKLINE	156,28
BREAKLINE	249,72
BREAKLINE	126,46
BREAKLINE	107,52
BREAKLINE	94,35
BREAKLINE	351,32
BREAKLINE	309,83
BREAKLINE	446,92
DEADZONE	369,82
DEADZONE	309,70
DEADZONE	578,25
DEADZONE	581,80
DEADZONE	417,41
DEADZONE	40,11
DEADZONE	109,20
DEADZONE	858,75
RAILWAYS	234,15
RAILWAYS	234,39
RAILWAYS	23,99
RAILWAYS	349,81
RAILWAYS	9,38
RAILWAYS	589,24
RAILWAYS	291,53
RAILWAYS	345,48
RAILWAYS	19,98
RAILWAYS	966,17

# Itemeigenschappen

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
 versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n	ISO_H	Min.AH	Max.AH	Vormpunten
RAILWAYS	RAILWAYS	188183,13	426530,55	28,23	26,89	--	26,89	28,24	5
ROADS	ROADS	189702,08	427460,65	49,24	55,10	--	49,52	55,10	9
ROADS	ROADS	189699,35	427455,42	49,24	55,05	--	49,52	55,05	9
ROADS	ROADS	189704,77	428188,68	12,59	26,36	--	12,43	26,36	28
ROADS	ROADS	189699,35	427455,42	49,24	37,92	--	37,92	52,48	50
ROADS	ROADS	188761,65	428160,10	37,78	49,24	--	37,97	52,46	37
ROADS	ROADS	188763,98	428676,06	26,36	37,78	--	27,16	37,78	79
ROADS	ROADS	188756,97	428156,22	37,92	30,62	--	30,62	36,75	34
ROADS	ROADS	188531,38	428363,71	34,53	34,53	--	34,37	34,86	24
ROADS	ROADS	187818,80	428008,34	32,01	40,58	--	32,71	40,65	49
ROADS	ROADS	188685,23	426727,12	40,76	35,72	--	35,57	40,73	32
ROADS	ROADS	188241,38	427583,57	34,90	34,90	--	33,29	38,91	63
ROADS	ROADS	188275,27	426741,82	35,38	32,22	--	32,22	37,62	77
ROADS	ROADS	187779,68	426961,34	25,98	25,84	--	25,84	25,84	2
ROADS	ROADS	188003,00	426735,17	28,82	25,69	--	25,69	26,72	6
ROADS	ROADS	187513,58	428320,34	29,36	29,36	--	29,36	30,10	159
ROADS	ROADS	187813,55	428262,80	30,62	32,01	--	29,72	32,33	50
ROADS	ROADS	187813,65	428003,22	32,22	25,54	--	25,54	33,48	72
ROADS	ROADS	187816,12	428276,80	31,31	28,01	--	28,01	36,14	131
ROADS	ROADS	187875,73	429129,88	11,99	31,31	--	11,93	31,31	189
ROADS	ROADS	187498,69	427191,02	30,68	30,08	--	29,62	33,68	37
ROADS	ROADS	189228,16	428430,57	12,82	12,48	--	12,32	12,83	12
ROADS	ROADS	188767,10	428690,56	26,47	13,10	--	13,10	26,13	29
ROADS	ROADS	188894,34	428639,35	14,87	12,82	--	12,47	15,38	21
ROADS	ROADS	189196,34	428446,79	13,10	15,35	--	12,75	15,37	19
ROADS	ROADS	187777,52	426953,20	25,37	24,42	--	24,20	25,34	8
ROADS	ROADS	188685,23	426727,12	40,76	38,12	--	38,12	40,40	5
ROADS	ROADS	188787,74	426529,87	38,74	40,58	--	38,74	40,58	4
ROADS	ROADS	188217,67	426544,13	35,15	28,82	--	28,82	36,03	11
ROADS	ROADS	188292,61	426739,42	35,72	35,15	--	35,15	36,15	7
ROADS	ROADS	188009,26	426739,05	29,28	35,38	--	31,01	36,03	15
ROADS	ROADS	189431,26	425031,73	49,69	38,74	--	37,49	51,82	91
ROADS	ROADS	188781,75	426520,80	38,12	48,44	--	37,39	51,54	74
ROADS	ROADS	190000,00	427269,79	55,10	71,71	--	55,22	71,75	22
ROADS	ROADS	190000,00	427262,82	55,05	71,71	--	55,22	71,75	22
ROADS	ROADS	190705,04	426608,76	76,18	71,71	--	71,71	73,72	8
ROADS	ROADS	190703,41	426617,72	75,73	73,30	--	73,30	73,30	2
ROADS	ROADS	190497,38	426768,13	71,71	73,30	--	71,47	73,30	8
ROADS	ROADS	187000,88	427892,74	24,22	28,06	--	24,14	33,60	96
ROADS	ROADS	187511,46	427229,92	24,05	25,98	--	23,80	25,98	7
ROADS	ROADS	187786,55	426944,29	25,45	25,37	--	25,37	25,37	2
ROADS	ROADS	187825,49	426915,75	25,64	29,28	--	25,26	29,28	6
WATERPLINE	WATERPLINE	187531,02	428252,07	29,27	29,27	29,27	29,27	29,27	68
WATERPLINE	WATERPLINE	187872,16	427393,98	29,35	29,35	29,35	29,35	29,35	40
WATERPLINE	WATERPLINE	189083,23	426801,02	55,57	55,57	55,57	55,57	55,57	19
WATERPLINE	WATERPLINE	189619,84	427714,58	52,88	52,88	52,88	52,88	52,88	4
WATERWAYS	WATERWAYS	189701,01	428265,02	8,52	8,52	8,52	8,52	8,52	30
WATERWAYS	WATERWAYS	188780,38	428754,66	8,52	8,52	8,52	8,52	8,52	39
BRIDGES	BRIDGES	187828,55	426922,06	33,98	33,50	--	32,71	34,23	8
BRIDGES	BRIDGES	188196,64	426499,58	35,40	35,40	35,40	35,40	35,40	2
BRIDGES	BRIDGES	188174,58	426512,34	35,40	35,40	35,40	35,40	35,40	5

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Lengte
RAILWAYS	293,19
ROADS	354,15
ROADS	357,39
ROADS	1061,32
ROADS	1208,03
ROADS	1200,35
ROADS	1167,66
ROADS	1058,32
ROADS	111,97
ROADS	1577,54
ROADS	632,66
ROADS	1709,76
ROADS	2370,73
ROADS	26,07
ROADS	262,78
ROADS	313,06
ROADS	571,44
ROADS	1298,54
ROADS	1678,08
ROADS	2067,88
ROADS	1003,38
ROADS	528,19
ROADS	494,68
ROADS	415,03
ROADS	390,56
ROADS	379,02
ROADS	227,86
ROADS	222,93
ROADS	302,74
ROADS	210,16
ROADS	449,32
ROADS	1673,80
ROADS	2153,78
ROADS	715,55
ROADS	709,37
ROADS	266,07
ROADS	62,77
ROADS	194,35
ROADS	2208,87
ROADS	379,58
ROADS	12,69
ROADS	254,99
WATERPLINE	171,86
WATERPLINE	361,45
WATERPLINE	43,31
WATERPLINE	95,02
WATERWAYS	1047,96
WATERWAYS	1054,46
BRIDGES	189,96
BRIDGES	25,48
BRIDGES	118,23

# Itemeigenschappen

---

Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
versie 76n 2032H (2020-2032) - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Hulpvlakken, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1
HV01	Aandachtsgebied ca. 300 m	190168,16	427390,13



## Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties  
 Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
bodemgebied	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Agrarische grond	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bomen en struiken	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bomengroep	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gras	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Onverhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Particuliere grond	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Plantvak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spoorgebied	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ZOAB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
breuklijnen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BREAKLINE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BRIDGES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DEADZONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DIKES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GELUIDWAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RAILWAYS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ROADS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
WATERPLINE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
WATERWAYS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kruisingen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Minirotondes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Prognose 2034	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Berg en Dalseweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Broerdijk	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Broerweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hengstdal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Holleweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Postweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Sophiaweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Ubbergse H	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ubergseve	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Schermen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Graafseweg Nrd geluidscherm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lindenholt geluidscherm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Teersdijk geluidscherm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Weezenhof geluidscherm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wijchenseweg geluidscherm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

# Modeleigenschappen 2034 Berg en Dalseweg 338

---

Rapport: Lijst van model eigenschappen  
Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338

## Model eigenschap

---

Omschrijving	Model 2034 Berg en Dalseweg 338
Verantwoordelijke	boumf0
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaai RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	boumf0 op 14-10-2021
Laatst ingezien door	Pieter_local op 23-1-2024
Model aangemaakt met	Geomilieu V2021.1
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	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Aandachtsgebied	--
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	0,00
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



# Resultaten Berg en Dalseweg 338 incl 5 dB aftrek art 110

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Berg en Dalseweg  
Groepsreductie: Ja

Naam					
Toetspunt	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	60	57	51	61
TP01_B	4,50	60	57	51	61
TP02_A	1,50	53	51	45	54
TP03_A	1,50	51	49	43	52
TP04_A	3,00	30	27	21	31
TP05_A	1,50	27	24	19	28
TP05_B	4,50	29	26	21	30

## Resultaten Broerdijk incl 5 dB aftrek art 110

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Broerdijk  
Groepsreductie: Ja

Naam					
Toetspunt	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	17	14	7	17
TP01_B	4,50	17	14	7	18
TP02_A	1,50	12	8	1	12
TP03_A	1,50	13	10	3	13
TP04_A	3,00	21	18	11	22
TP05_A	1,50	17	14	7	17
TP05_B	4,50	20	16	9	20

## Resultaten Sophiaweg incl 5 dB aftrek art 110

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Sophiaweg  
Groepsreductie: Ja

Naam					
Toetspunt	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	11	8	1	12
TP01_B	4,50	16	13	6	16
TP02_A	1,50	10	7	0	10
TP03_A	1,50	11	8	1	12
TP04_A	3,00	19	16	9	19
TP05_A	1,50	17	14	7	17
TP05_B	4,50	15	12	5	16

## Resultaten alle wegen tezamen excl. 5 dB aftrek art 110

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Model 2034 Berg en Dalseweg 338  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
(hoofdgroep)  
Groep: (hoofdgroep)  
Groepsreductie: Nee

Naam					
Toetspunt	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A	1,50	65	62	56	66
TP01_B	4,50	65	62	56	66
TP02_A	1,50	58	56	50	59
TP03_A	1,50	56	54	48	57
TP04_A	1,75	36	33	27	37
TP05_A	1,50	34	31	25	35
TP05_B	4,50	36	33	27	37

# **BIJLAGE**

## **2**

**Project**

Omschrijving: Berg en Dalsweg 338  
Werknummer: G2472  
Rekenmethode: NPR 5272  
Status: Bestaande bouw  
Categorie: Weg- of spoorweglawaaai  
Bestand: G:\ABOVO 2023\GI Berg en Dalseweg 338\_500.gl  
Aangemaakt op: 23-1-2024 door: Pieter\_local  
Gewijzigd op: 5-2-2024 door: Pieter\_local

<b>Variant</b>	<b>Gebruiksfunctie</b>
Begane grond	Woning, reconstructie
Verdieping	Woning, reconstructie

**VARIANT: Begane grond****Geluidbelasting**

Geluidbelasting [dB]	63	125	250	500	1000	2000	Totaal
Spectrum 2 (verkeersgeluid, index Atr)	0,0	52,0	56,0	59,0	62,0	60,0	66,0

**Verblijfsruimte: Ruimte 0.1 en 0.2**

Vloeroppervlak	... 49,00 m <sup>2</sup>	Maximale geluidsbelasting	... 66,0 dB
Vertrekhoogte	... 2,87 m	Geluidwering GA	... 36,6 dB
Volume	...140,63 m <sup>3</sup>	Binnenniveau Lbi	... 29,4 dB
Nagalmtijd T0	... 0,50 s	Karakteristieke geluidwering GA,k	... 34,6 dB
Eis Lbi <= 33 dB		Voldoet	... Ja

**Vlak 1 :.Voorgevel**

Geluidniveaucorrectie CL	... 0,0 dB	parallel aan de weg (2)
Gevelstructuurcorrectie Cg	... 0,0 dB	(eigen waarde)

Id	Omschrijving	S [m <sup>2</sup> ]	Lengte [m]	RA/DneA [dB(A)]	Partiële geluidsisolatie per octaafband [dB(A)]						Totaal [dB(A)]
					63	125	250	500	1000	2000	
D02762	HR++ glas (4-15-6)	1,55		28,5	0,0	30,7	29,7	37,7	45,7	45,7	37,1
D00130	ME 3: Enkelvoudige steenachtige muur ...	9,90		49,3	0,0	41,6	44,6	49,6	54,6	58,6	50,0
Totaal		11,45		R' GA	0,0 0,0	30,3 33,5	29,5 32,7	37,4 40,5	45,2 48,3	45,5 48,6	36,9 40,0

**Vlak 2 :.Linker zijgevel**

Geluidniveaucorrectie CL	... 7,0 dB	(eigen waarde)
Gevelstructuurcorrectie Cg	... 0,0 dB	(eigen waarde)

Id	Omschrijving	S [m <sup>2</sup> ]	Lengte [m]	RA/DneA [dB(A)]	Partiële geluidsisolatie per octaafband [dB(A)]						Totaal [dB(A)]
					63	125	250	500	1000	2000	
D02762	HR++ glas (4-15-6)	9,87		28,5	0,0	24,6	23,6	31,6	39,6	39,6	31,1
D02497	bij ramen goede dubbele dichting		11,88	50,2	0,0	47,8	50,8	53,8	54,8	49,8	52,1
D00130	ME 3: Enkelvoudige steenachtige muur ...	8,27		49,3	0,0	44,4	47,4	52,4	57,4	61,4	52,8
Totaal		18,14		R' GA	0,0 0,0	24,6 25,7	23,6 24,7	31,6 32,7	39,4 40,6	39,2 40,3	31,0 32,2

**Verblijfsruimte: Ruimte 0.3**

Vloeroppervlak	... 9,40 m <sup>2</sup>	Maximale geluidsbelasting	... 66,0 dB
Vertrekhoogte	... 2,87 m	Geluidwering GA	... 38,5 dB
Volume	... 26,98 m <sup>3</sup>	Binnenniveau Lbi	... 27,5 dB
Nagalmtijd T0	... 0,50 s	Karakteristieke geluidwering GA,k	... 38,3 dB
Eis Lbi <= 33 dB		Voldoet	... Ja

**Vlak 1 :.Voorgevel**

Geluidniveaucorrectie CL	... 0,0 dB	parallel aan de weg (2)
Gevelstructuurcorrectie Cg	... 0,0 dB	(eigen waarde)

Id	Omschrijving	S [m <sup>2</sup> ]	Lengte [m]	RA/DneA [dB(A)]	Partiële geluidsisolatie per octaafband [dB(A)]						Totaal [dB(A)]
					63	125	250	500	1000	2000	
D00639	Meta-glas 5-80-4 (voorzetraam)	2,34		36,2	0,0	29,8	38,2	46,5	53,0	49,0	41,8
D00130	ME 3: Enkelvoudige steenachtige muur ...	6,15		49,3	0,0	42,4	45,4	50,4	55,4	59,4	50,7
Totaal		8,49		R' GA	0,0 0,0	29,6 26,8	37,4 34,7	45,0 42,3	51,0 48,3	48,6 45,9	41,3 38,5

**Verblijfsruimte: Ruimte 0.4**

Vloeroppervlak	... 19,00 m <sup>2</sup>	Maximale geluidsbelasting	... 66,0 dB
Vertrekhoogte	... 2,87 m	Geluidwering GA	... 46,9 dB
Volume	... 54,53 m <sup>3</sup>	Binnenniveau Lbi	... 19,1 dB
Nagalmtijd T0	... 0,50 s	Karakteristieke geluidwering GA,k	... 45,2 dB
Eis Lbi <= 33 dB		Voldoet	... Ja

**Vlak 1 :.Linker zijgevel**

Geluidniveaucorrectie CL	... 9,0 dB	(eigen waarde)
Gevelstructuurcorrectie Cg	... 0,0 dB	(eigen waarde)

Id	Omschrijving	S [m <sup>2</sup> ]	Lengte [m]	RA/DneA [dB(A)]	Partiële geluidsisolatie per octaafband [dB(A)]						Totaal [dB(A)]
					63	125	250	500	1000	2000	
D02762	HR++ glas (4-15-6)	0,95		28,5	0,0	33,1	32,1	40,1	48,1	48,1	39,6
D00130	ME 3: Enkelvoudige steenachtige muur ...	11,32		49,3	0,0	41,3	44,3	49,3	54,3	58,3	49,7
Totaal		12,27		R' GA	0,0 0,0	32,5 31,2	31,9 30,6	39,6 38,3	47,2 45,9	47,7 46,4	39,2 37,9

**VARIANT: Verdieping****Geluidbelasting**

Geluidbelasting [dB]	63	125	250	500	1000	2000	Totaal
Spectrum 2 (verkeersgeluid, index Atr)	0,0	52,0	56,0	59,0	62,0	60,0	66,0

**Verblijfsruimte: Ruimte 1.3**

Vloeroppervlak	... 9,80 m <sup>2</sup>	Maximale geluidsbelasting	... 66,0 dB
Vertrekhoogte	... 2,75 m	Geluidwering GA	... 33,6 dB
Volume	... 26,95 m <sup>3</sup>	Binnenniveau L <sub>bi</sub>	... 32,4 dB
Nagalmtijd T <sub>0</sub>	... 0,50 s	Karakteristieke geluidwering GA,k	... 33,6 dB
Eis L <sub>bi</sub> ≤ 33 dB		Voldoet	... Ja

**Vlak 1 :.Voorgevel**

Geluidniveaucorrectie CL	... 0,0 dB	parallel aan de weg (2)
Gevelstructuurcorrectie C <sub>g</sub>	... 0,0 dB	(eigen waarde)

Id	Omschrijving	S [m <sup>2</sup> ]	Lengte [m]	RA/DneA [dB(A)]	Partiële geluidsisolatie per octaafband [dB(A)]						Totaal [dB(A)]
					63	125	250	500	1000	2000	
D00641	Meta-glas 8-80-4 (voorzetraam)	2,36		38,8	0,0	33,6	39,5	46,7	52,4	51,1	44,3
D02497	bij ramen goede dubbele dichting		5,00	50,2	0,0	48,2	51,2	54,2	55,2	50,2	52,5
D00130	ME 3: Enkelvoudige steenachtige muur ...	6,00		49,3	0,0	42,4	45,4	50,4	55,4	59,4	50,8
Totaal		8,36		R'	0,0	32,9	38,3	44,7	49,3	47,4	42,9
				GA	0,0	30,2	35,6	42,0	46,7	44,7	40,2

**Vlak 2 :.Linker zijgevel**

Geluidniveaucorrectie CL	... 0,0 dB	parallel aan de weg (2)
Gevelstructuurcorrectie C <sub>g</sub>	... 0,0 dB	(eigen waarde)

Id	Omschrijving	S [m <sup>2</sup> ]	Lengte [m]	RA/DneA [dB(A)]	Partiële geluidsisolatie per octaafband [dB(A)]						Totaal [dB(A)]
					63	125	250	500	1000	2000	
D00130	ME 3: Enkelvoudige steenachtige muur ...	8,58		49,3	0,0	41,0	44,0	49,0	54,0	58,0	49,3
Totaal		8,58		R'	0,0	41,0	44,0	49,0	54,0	58,0	49,3
				GA	0,0	38,2	41,2	46,2	51,2	55,2	46,5

**Vlak 3 :.Dak**

Geluidniveaucorrectie CL	... 8,0 dB	dak: hoek tussen dak en instraling 30-45° (8c)
Gevelstructuurcorrectie C <sub>g</sub>	... 0,0 dB	(eigen waarde)

Id	Omschrijving	S [m <sup>2</sup> ]	Lengte [m]	RA/DneA [dB(A)]	Partiële geluidsisolatie per octaafband [dB(A)]						Totaal [dB(A)]
					63	125	250	500	1000	2000	
D00297	Plat dak DP3: hout/isolatie/spouw	9,44		30,2	0,0	22,0	24,0	29,0	39,0	47,0	30,2
Totaal		9,44		R'	0,0	22,0	24,0	29,0	39,0	47,0	30,2
				GA	0,0	18,8	20,8	25,8	35,8	43,8	27,0

**Verblijfsruimte: Ruimte 1.2**

Vloeroppervlak	... 12,80 m <sup>2</sup>	Maximale geluidsbelasting	... 66,0 dB
Vertrekhoogte	... 2,75 m	Geluidwering GA	... 36,1 dB
Volume	... 35,20 m <sup>3</sup>	Binnenniveau L <sub>bi</sub>	... 29,9 dB
Nagalmtijd T <sub>0</sub>	... 0,50 s	Karakteristieke geluidwering GA,k	... 36,1 dB
Eis L <sub>bi</sub> ≤ 33 dB		Voldoet	... Ja

**Vlak 1 :.Linkerzijgevel**

Geluidniveaucorrectie CL	... 9,0 dB	(eigen waarde)
Gevelstructuurcorrectie C <sub>g</sub>	... 0,0 dB	(eigen waarde)

Id	Omschrijving	S [m <sup>2</sup> ]	Lengte [m]	RA/DneA [dB(A)]	Partiële geluidsisolatie per octaafband [dB(A)]						Totaal [dB(A)]
					63	125	250	500	1000	2000	
D00130	ME 3: Enkelvoudige steenachtige muur ...	11,41		49,3	0,0	41,0	44,0	49,0	54,0	58,0	49,3
Totaal		11,41		R'	0,0	41,0	44,0	49,0	54,0	58,0	49,3
				GA	0,0	38,1	41,1	46,1	51,1	55,1	46,5

**Vlak 2 :.Dak**

Geluidniveaucorrectie CL	... 8,0 dB	dak: hoek tussen dak en instraling 30-45° (8c)
Gevelstructuurcorrectie C <sub>g</sub>	... 0,0 dB	(eigen waarde)

Id	Omschrijving	S [m <sup>2</sup> ]	Lengte [m]	RA/DneA [dB(A)]	Partiële geluidsisolatie per octaafband [dB(A)]						Totaal [dB(A)]
					63	125	250	500	1000	2000	
D00297	Plat dak DP3: hout/isolatie/spouw	9,44		30,2	0,0	22,0	24,0	29,0	39,0	47,0	30,2
Totaal		9,44		R'	0,0	22,0	24,0	29,0	39,0	47,0	30,2
				GA	0,0	19,9	21,9	26,9	36,9	44,9	28,1

**Specificatie gebruikte elementen en bronvermelding**

<i>Id</i>	<i>Omschrijving</i>	<i>63</i>	<i>125</i>	<i>250</i>	<i>500</i>	<i>1000</i>	<i>2000</i>	<i>RA/D...</i>	<i>Bron</i>
D001...	ME 3: Enkelvoudige ste...	31,0	41,0	44,0	49,0	54,0	58,0	49,3	Verkeerslawaaai en woningen '...
D002...	Plat dak DP3: hout/isola...	0,0	22,0	24,0	29,0	39,0	47,0	30,2	Verkeerslawaaai en woningen '...
D006...	Meta-glas 5-80-4 (voorz...	0,0	24,2	32,6	40,9	47,4	43,4	36,2	v.Dorsser apr'90 rap.887420.A
D006...	Meta-glas 8-80-4 (voorz...	0,0	28,1	34,0	41,2	46,9	45,6	38,8	v.Dorsser apr'90 rap.887420.A
D024...	bij ramen goede dubbel...	0,0	46,0	49,0	52,0	53,0	48,0	50,2	NPR 5272:2003
D027...	HR++ glas (4-15-6)	0,0	22,0	21,0	29,0	37,0	37,0	28,5	DGMR