

Rapport 2300635.r01

Bouwplan Bloemendal – Fase 2b in Barneveld
Akoestisch onderzoek Wet geluidhinder
Wegverkeerslawaaï

Rapport 2300635.r01

Bouwplan Bloemendal – Fase 2b in Barneveld
Akoestisch onderzoek Wet geluidhinder
Wegverkeerslawaaï

Datum : 29 november 2023
Opdrachtgever : Gemeente Barneveld
Barneveld

Adviseur en
Goedgekeurd : De heer ing. L.F.A. Theuws





INHOUD	PAGINA
1 INLEIDING	4
2 WET GELUIDHINDER EN GEMEENTELIJK GELUIDBELEID	5
2.1 Wet geluidhinder	5
2.2 Gemeentelijk geluidbeleid	9
3 GEGEVENS MET BETREKKING TOT HET AKOESTISCH ONDERZOEK	10
3.1 Weg(verkeer)gegevens	10
3.2 Stedenbouwkundige gegevens	11
4 GEHANTEERDE ONDERZOEKSMETHODE	11
5 RESULTATEN EN BESPREKING	12
5.1 Geluidbelastingen wegen op bestaande en nieuwe geluidgevoelige bestemmingen	13
5.2 Onderzoek buiten het onderzoeksgebied	18
5.3 Cumulatie geluid en Bouwbesluit	20
6 SAMENVATTING EN CONCLUSIES	21



FIGUREN

- 1 Situatie
 - 1.1 Plangebied en de ruime omgeving
 - 1.2 Indeling plangebied en de directe omgeving
- 2 Akoestisch rekenmodel wegverkeer toekomstige situaties - 2033
 - 2.1 Na realisatie fase 2b
 - 2.2 Autonome situatie, zonder realisatie fase 2b
- 3 Overzicht ingevoerde rekenpunten: totaal en detail overzicht(en)
- 4 Tuinschermen t.b.v. geluidluwe gevel en buitenruimte

BIJLAGEN

- 1 Verkeersgegevens
- 2 Invoergegevens akoestische rekenmodellen
- 3 Geluidbelastingen gezoneerde weg: Wethouder Rebellaan op nieuwe bestemmingen
- 4 Geluidbelastingen gezoneerde weg: Laan van Verzet op nieuwe + bestaande bestemmingen
- 5 Geluidbelastingen niet-gezoneerde weg: Laan van Verzet (30 km/uur) op nieuwe + bestaande bestemmingen
- 6 Geluidbelastingen niet-gezoneerde weg: nieuwe weg fase 1b (30 km/uur) op nieuwe + bestaande bestemmingen
- 7 Voorbeelden (plaatselijke)schermen aan gevels
- 8 Voorbeelden geluidreducties balkons en loggia's
- 9 Resultaten en verschillen op bestaande geluidgevoelige bestemmingen buiten het onderzoeksgebied
- 10 Gecumuleerde geluidbelastingen wegverkeer



1 INLEIDING

Ten oosten van de Nijkerkerweg wil men het plan Bloemendal realiseren. Voor fase 1 van dit bouwplan is het bestemmingsplan inmiddels vastgesteld. Voor fase 2a wordt begin december 2023 het ontwerpbestemmingsplan ter inzage gelegd. Nu wil de gemeente Barneveld “Bloemendal – fase 2b” realiseren. Binnen dit plan wil men nieuwe woningen, wegen, een supermarkt, een lagere school en een medisch centrum realiseren. Ook worden binnen fase 2b nieuwe wegen gerealiseerd, waaronder een aansluiting op de Laan van Verzet (fase 1) en een aansluiting op de Wethouder Rebellaan, die ter plaatse van de aansluiting fysiek gewijzigd zal worden. Er is in de gemeente een motie aangenomen om de Wethouder Rebellaan te herwaarderen van 50km/uur naar 30 km/uur tussen de Bloemendaallaan en de Thorbeckelaan.

Ten behoeve van het bestemmingsplan (fase 2b) zijn de volgende deelonderzoeken uitgevoerd:

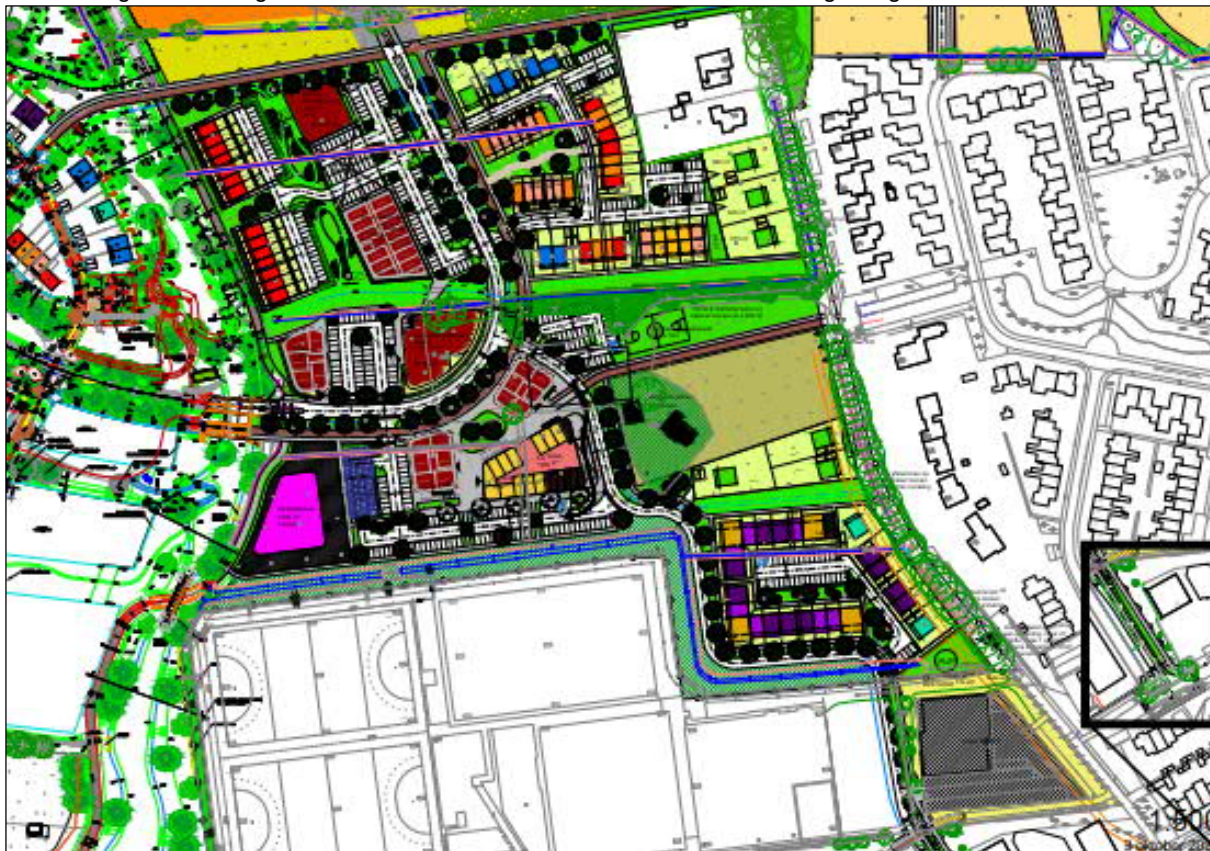
1. Akoestisch onderzoek naar de geluidbelasting op de gevels van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen (woningen, lagere school en medisch centrum) binnen het bestemmingsplan Bloemendal fase 2b, vanwege het verkeer op de bestaande weg (Wethouder Rebellaan) en de relevante nieuwe wegen door Bloemendal (Laan van Verzet en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan).
2. Akoestisch onderzoek naar de geluidbelasting op de gevels van de bestaande geluidgevoelige bestemmingen, vanwege het verkeer op de relevante nieuwe wegen door Bloemendal fase 2b (Laan van Verzet en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan).
3. Akoestisch onderzoek naar de gevolgen van het geluid buiten het plan fase 2b voor de bestaande geluidgevoelige bestemmingen. In het kader van een goede ruimtelijke ordening wordt ook de geluidtoename bij de overige bestaande geluidgevoelige gebouwen langs de Wethouder Rebellaan/Meester Troelstralaan onderzocht, vanwege het extra verkeer, na realisatie van fase 2b (verkeersaantrekkende werking plangebied).

Voor de ruimtelijke onderbouwing van de plannen zijn de hiervoor genoemde akoestisch (deel)onderzoeken uitgevoerd en is de situatie beoordeeld aan de hand van de Wet geluidhinder, de Wet ruimtelijke ordening en het gemeentelijke geluidbeleid. Doel van deze onderzoeken is het bepalen van de geluidbelasting binnen en buiten het onderzoeksgebied, voor zover deze wordt veroorzaakt door het relevante wegverkeer.

In afbeelding 1 en in figuur 1.1 is de ligging van het bouwplan en de omgeving weergegeven. In figuur 1.2 is de indeling van het bouwplan en de directe omgeving weergegeven.



Afbeelding 1: “Plangebied Bloemendal – Fase 2b” en de directe omgeving



2 WET GELUIDHINDER EN GEMEENTELIJK GELUIDBELEID

2.1 Wet geluidhinder

Geluidgevoelige bestemmingen

De grenswaarden uit de Wet geluidhinder gelden voor geluidgevoelige bestemmingen die liggen binnen de geluidzone van een weg. In de Wet geluidhinder en het Besluit geluid milieubeheer zijn de geluidgevoelige bestemmingen (objecten) als volgt gedefinieerd:

- Woningen
- Onderwijsgebouwen (uitgezonderd niet geluidgevoelige onderwijsactiviteiten)
- Ziekenhuizen, verpleeghuizen
- Andere gezondheidszorggebouwen (verzorgingstehuizen, psychiatrische inrichtingen, medische centra, poliklinieken en medische kleuterdagverblijven)
- Kinderdagverblijven
- Woonwagenstandplaatsen
- Ligplaatsen in water, bestemd om door een woonschip te worden ingenomen



Zones langs wegen

Volgens de Wet geluidhinder bevindt zich aan weerszijden van elke weg een geluidzone, waarvan de breedte afhankelijk is van het aantal rijstroken van de weg en de aard van de omgeving (stedelijk of buitenstedelijk gebied). Binnen deze zone gelden de grenswaarden van de Wet geluidhinder.

Als het stedelijk gebied wordt gedefinieerd:

het gebied binnen de bebouwde kom, doch voor de toepassing van hoofdstukken VI (zones langs wegen) en VII (zones langs spoorwegen), voor zover het betreft een autoweg of autosnelweg, als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens 1990, met uitzondering van het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone langs die autoweg of autosnelweg.

Het buitenstedelijk gebied wordt gedefinieerd als:

het gebied buiten de bebouwde kom, alsmede voor de toepassing van hoofdstukken VI (zones langs wegen) en VII (zones langs spoorwegen), voor zover het betreft een autoweg of autosnelweg, als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens 1990, het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone langs die autoweg of autosnelweg.

Voor de breedte van de geluidzones gelden de in tabel 1 gegeven waarden.

Tabel 1: Overzicht zonebreedte

Aard van het gebied	Aantal rijstroken	Zonebreedte aan weerszijden van de weg* [in m]
Stedelijk gebied	1 of 2	200
	3 of meer	350
Buitenstedelijk gebied	1 of 2	250
	3 of 4	400
	5 of meer	600

* ook de ruimte boven en onder de weg behoort tot de zone langs de weg.

Er is geen sprake van een zone langs een weg indien:

- de weg ligt binnen een als woonerf aangeduid gebied
- of
- voor de weg een maximum snelheid van 30 km/uur geldt.

De nieuwe geluidgevoelige bestemmingen liggen binnen de bebouwde kom. Er is geen sprake van de aanwezigheid van een auto(snel)weg, zodat er in de zin van de Wet geluidhinder sprake is van een stedelijk gebied. De nieuwe geluidgevoelige bestemmingen liggen in de geluidzones van de Wethouder Rebellaan en de Laan van Verzet (50 km/uur-deel).

Voor een deel van de Laan van Verzet en voor de nieuwe weg door fase 2b geldt een maximale rijnsnelheid van 30 km/uur. Ondanks het feit dat er geen sprake is van een geluidzone langs deze wegen, is in het voorliggende onderzoek de geluidbelasting vanwege deze wegen toch berekend.



Dit omdat:

- de gemeente in het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing de belangen van het realiseren van het bouwplan af moet wegen tegen de mogelijke hinder door de geluidbelasting;
- bij het realiseren van de woningen/appartementen deze geluidbelasting meegenomen kan worden bij de beoordeling van de geluidwering in het kader van een goed woonklimaat.

De overige wegen liggen op grotere afstand van het plangebied (onder andere rijksweg A30, Nijkerkerweg en Thorbeckelaan) en/of de verkeersintensiteit is er dusdanig gering dat deze wegen niet relevant zijn met betrekking tot de geluidbelasting. Ook de overige geplande wegen binnen het bestemmingsplangebied worden 30 km-wegen met een lage verkeersintensiteit.

Grenswaarden voor geluidgevoelige bestemmingen binnen zones langs wegen

De grenswaarde voor de toelaatbare etmaalwaarde van de equivalente geluidbelasting van geluidgevoelige bestemmingen binnen zones langs wegen is 48 dB. In bijzondere gevallen, nader aangegeven in de Wet geluidhinder in artikel 83, is een hogere waarde mogelijk. De maximaal toelaatbare geluidbelasting is weergegeven in onderstaande tabel.

Tabel 2: Grenswaarden bij geluidgevoelige bestemmingen binnen zones langs wegen

Situatie geluidgevoelige bestemming	Situatie weg	Maximale grenswaarde [dB]
Nieuwe geluidgevoelige bestemming	Bestaande wegen	63 stedelijk 53 buitenstedelijk
	Nieuwe wegen	58 stedelijk 53 buitenstedelijk
Bestaande geluidgevoelige bestemming	Nieuwe wegen	63 stedelijk 58 buitenstedelijk

Burgemeester en wethouders zijn binnen de grenzen van de gemeente bevoegd tot het vaststellen van een hogere waarde voor de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting. Het vaststellen van hogere waarde kan alleen als de toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de te verwachten geluidbelasting, vanwege de weg, van de uitwendige scheidingsconstructie van de betrokken geluidgevoelige bestemmingen tot 48 dB onvoldoende doeltreffend zijn, dan wel overwegende bezwaren ontmoeten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Gevolgen buiten het onderzoeksgebied door de wijzigingen

Overeenkomstig artikel 99.2 van de Wet geluidhinder moeten ook de gevolgen van de wijzigingen op de wegen buiten het projectgebied in beeld gebracht worden. Voor deze wegen buiten het onderzoeksgebied geldt dus dat deze wel onderzocht moeten worden, maar het niet verplicht is om:

- te toetsen aan de Wet geluidhinder;
- maatregelen te onderzoeken of maatregelen te treffen.



Wel moet de gemeente, in het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing, de belangen van het realiseren van het nieuwe bestemmingsplan (en dus de verkeerswijzigingen) afwegen tegen de mogelijke hinder door de geluidbelasting.

Om een eerste indruk te krijgen van de geluidbelastingen en de relatie met de mogelijke hinder, is in eerste instantie toch getoetst aan de eisen uit de Wet geluidhinder, zoals deze geldt voor gezoneerde wegen en nieuwe geluidgevoelige gebouwen.

De grenswaarde voor de toelaatbare geluidbelasting van nieuwe geluidgevoelige bestemmingen binnen zones langs wegen is 48 dB. De maximaal toelaatbare geluidbelasting is voor nieuwe geluidgevoelige bestemmingen in een stedelijke situatie 63 dB.

Ten gevolge van het plan "Bloemendal – fase 2b" wijzigt het verkeer op de Wethouder Rebellaan.

Aftrek artikel 110g Wet geluidhinder

In artikel 110g van de Wet geluidhinder is bepaald dat op het reken- of meetresultaat een aftrek mag worden toegepast in verband met het stiller worden van motorvoertuigen. De hoogte van deze aftrek is geregeld in artikel 3.4 van de regeling "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012" van de minister van I&M, van 12 juni 2012 en de wijziging hiervan op 15 mei 2014. Er geldt de volgende aftrek:

- 2 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt.
- 3 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting vanwege de weg, zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder, 56 dB is.
- 4 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en de geluidbelasting vanwege de weg, zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder, 57 dB is.
- 5 dB voor de overige wegen.
- 0 dB bij het bepalen van de geluidwering van de gevels.

In de toelichting op artikel 3.4 van de hiervoor genoemde regeling wordt de reden voor de te hanteren aftrek door de minister toegelicht. Kort samengevat wordt het verkeer in de toekomst stiller. Dit komt enerzijds door aanscherping van de Europese geluideisen aan voertuigen en banden en anderzijds omdat het aandeel hybride en elektrisch aangedreven auto's groeit.

Voor de beoordeling van de 30 km/uur wegen, in het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing, is ook rekening gehouden met een aftrek van 5 dB. Dit ligt in de lijn met de bedoeling van de wetgever en het bepaalde in de Wet geluidhinder (RvSt-uitspraak 201304862/3/R2, d.d. 29 juli 2015). Bij de bepaling van de gecumuleerde geluidbelasting, in het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing, is net als bij gezoneerde wegen een aftrek van 0 dB toegepast. Hierdoor zal bij de bepaling van de geluidwering van de gevels van geluidgevoelige gebouwen, uitgegaan worden van de maximaal optredende geluidbelasting, zonder correcties.



Cumulatie geluidbronnen

Volgens de Wet geluidhinder mag een hogere waarde dan de voorkeurswaarde (48 dB wegverkeer, 55 dB railverkeer en 50 dB(A) industrielawaai) alleen worden vastgesteld als de gecumuleerde geluidbelasting niet leidt tot een onaanvaardbare geluidbelasting (artikel 110a, lid 6). Of er sprake is van een onaanvaardbare geluidbelasting, is ter beoordeling van burgemeester en wethouders van de gemeente.

Geluidbelasting L_{den}

Bij de berekening van de geluidbelasting L_{den} wordt normaal rekening gehouden met drie perioden per etmaal, te weten de dag-, avond- en nachtperiode. In artikel 1b lid 1 van de Wet geluidhinder is voor scholen een uitzondering gemaakt. Bij de berekening van de geluidbelasting voor scholen hoeven alleen die perioden meegenomen te worden, waarin lessen gegeven worden.

Voor de bestaande scholen buiten het onderzoeksgebied en voor de nieuwe school binnen het onderzoeksgebied geldt dat de lessen in de dagperiode gegeven worden (tussen 07.00 en 19.00 uur).

2.2 Gemeentelijk geluidbeleid

De gemeente Barneveld heeft beleidsregels opgesteld voor het toekennen van hogere waarden. In de beleidsregels zijn alleen aspecten opgenomen, die van belang zijn voor de realisatie van nieuwe woningen en niet voor nieuwe andere geluidgevoelige gebouwen. In de beleidsregels zijn, kort samengevat, de volgende aspecten opgenomen, die van belang zijn voor de realisatie van de nieuwe woningen:

Voorwaarden hogere waarden

De gemeente Barneveld zet zich in voor een leefbare woonsituatie, ook op locaties met een hoge geluidbelasting. Deze leefbaarheid wordt bewerkstelligd door voorwaarden te verbinden aan het verlenen van hogere waarden. De voorwaarden leggen de initiatiefnemer of de beheerder een inspanning op voor een leefbare woonomgeving, als compensatie voor het bouwen in een lawaaiige situatie.

De voorwaarden bij het verlenen van een hogere waarde kunnen zijn:

- Geluidluwe gevel
De woning heeft ten minste één gevel met een lager (luw) geluidniveau:
 - het geluidniveau op deze gevel is niet hoger dan de voorkeursgrenswaarde voor elk van te onderscheiden geluidbronnen;
 - voor de centrumgebieden van Barneveld en Voorthuizen geldt de hogere waarde minus 10 dB.
- Buitenruimte
Indien de woning beschikt over een buitenruimte, dan is deze bij voorkeur gelegen aan de geluidluwe zijde.



Bij een geluidbelasting groter dan 53 dB vanwege wegverkeer, 60 dB vanwege railverkeer of 55 dB(A)-etmaalwaarde vanwege industrielawaai, gelden de volgende woningindelingseisen:

1. Verblijfsruimten moeten zoveel mogelijk aan de geluidluwe zijde liggen.
2. Ten minste één slaapkamer moet aan de geluidluwe zijde liggen.
3. Indien de woning beschikt over een buitenruimte, dan dient deze gelegen te zijn aan de geluidluwe zijde. Het geluidniveau in de buitenruimte mag niet meer dan 5 dB hoger zijn dan bij de geluidluwe gevel. Deze eis geldt voor maximaal één buitenruimte per woning.

Er zijn geen ten hoogst toelaatbare geluidbelastingen opgenomen, die strenger zijn dan de Wet geluidhinder, zie paragraaf 2.1.

De gemeente Barneveld is van oordeel dat er geen sprake is van een onaanvaardbare geluidhinder, indien voldaan wordt aan de volgende drie punten:

- Per geluidbron moet voldaan worden aan de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting, zoals toelaatbaar volgens de Wet geluidhinder.
- Bij de realisatie van een geluidgevoelig gebouw moet voldaan worden aan de eisen uit het Bouwbesluit ten aanzien van de karakteristieke geluidwering van de gevels, waarbij voor de geluidbelasting wordt uitgegaan van de gecumuleerde geluidbelasting, overeenkomstig de methode van het “Reken- en meetvoorschrift geluid”, bijlage I, hoofdstuk 2.
- Er moet minimaal één geluidluwe gevel zijn ten gevolge van alle geluidbronnen.

Daar waar, in uitzonderlijke gevallen, niet voldaan kan worden aan het gestelde het geluidbeleid, kunnen burgemeester en wethouders besluiten om geen uitvoering te geven aan het geluidbeleid (artikel 10 van het gemeentelijke beleid).

3 GEGEVENS MET BETREKKING TOT HET AKOESTISCH ONDERZOEK

3.1 Weg(verkeer)gegevens

Rekenmodel en verkeerscijfers

Bij de berekeningen is gebruik gemaakt van digitale verkeersmodellen, zoals deze zijn opgesteld door verkeerskundig bureau Goudappel en zoals verstrekt door de gemeente Barneveld als “shape-bestanden”. Het betreft hier verkeersgegevens voor:

- het toekomstig jaar 2033, na planontwikkelingen; hierbij is van de worstcase verkeerstoename uitgegaan, waarbij rekening is gehouden met Bloemendal fases 1 t/m 7;
- het toekomstig jaar 2033, zonder planontwikkelingen (autonome situatie).

De rijsnelheden op de bestaande wegen en de nieuwe Laan van Verzet bedragen maximaal 50 km/uur. Het deel van de Laan van Verzet in fase 2b, ter hoogte van de supermarkt, de lagere school en het medisch centrum, zal een 30 km/uur-weg worden. Ook de overige wegen, inclusief de nieuwe ontsluitingsweg richting de Wethouder Rebellaan binnen fase 2b, worden 30 km/uur wegen (zie ook bijlage 1). Door gemeente is een motie aangenomen om de Wethouder Rebellaan te herwaarderen van 50 km/uur naar 30 km/uur tussen de Bloemendaallaan en de Thorbeckelaan.



De wegdekken van de meeste onderzochte gemeentelijke wegen bestaan uit dicht asfaltbeton met een fijne oppervlaktetextuur. Alleen de nieuwe 30 km/uur wegen binnen fase 2b worden uitgevoerd met klinkers in keperverband. De wegen liggen vrijwel op dezelfde maaiveld hoogte als die van het bouwplan. De wegen hebben geen hellingen van betekenis.

Voor de rotonde Thorbeckelaan/Mr. Troelstralaan is een obstakelcorrectie toegepast.

3.2 Stedenbouwkundige gegevens

Voor het uitvoeren van het onderzoek is gebruik gemaakt van diverse digitale tekeningen van het onderzoeksgebied en de directe omgeving. Dit materiaal is voor de duur van het onderzoek beschikbaar gesteld via de gemeente Barneveld.

De hoogtes van gebouwen en overige stedenbouwkundige gegevens, die niet beschikbaar waren via de hiervoor vermelde tekeningen, zijn verkregen uit een locatiebezoek door medewerkers van SPA WNP ingenieurs en online bronnen, zoals Google Maps (Street View) en het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN).

Voor het onderzoek is ervan uitgegaan dat de meeste nieuwe woningen bestaan uit drie bouwlagen van ieder circa drie meter. Ook voor de appartementen en de seniorenwoningen is uitgegaan van drie meter per bouwlaag. Voor de school, het medisch centrum en de winkel is uitgegaan van een hoogte van vier meter per bouwlaag.

In het gebied waarbinnen de berekeningen zijn uitgevoerd, is de bodem als akoestisch zacht beschouwd, met uitzondering van die locaties waar sprake is van een akoestisch harde bodem, zoals de wegen, terreinverhardingen, waterpartijen, fiets- en voetpaden. Alle relevante afschermende en reflecterende objecten zijn in beschouwing genomen.

4 GEHANTEERDE ONDERZOEKSMETHODE

Voor het akoestisch onderzoek is een 3D-rekenmodel opgesteld van het onderzoeksgebied (zie de figuren 2.1 en 2.2). Met behulp van dit rekenmodel zijn de benodigde berekeningen uitgevoerd. Dit is gedaan in overeenstemming met de in bijlage III van het 'Reken- en meetvoorschrift geluid 2012' gegeven rekenmethode 2.

Berekend zijn de geluidbelastingen uitgedrukt in L_{den} . De berekeningen zijn uitgevoerd met één reflectie en een zichthoek van 2° .

In het rekenmodel zijn de gebouwen beschouwd als blokken met een reflectiecoëfficiënt van 0,8 en een tophoekcorrectie van 0 dB. Binnen het onderzoeksgebied zijn de waarden van de geluidbelasting bepaald op alle relevante gevels van de nieuwe maatgevende geluidgevoelige bestemmingen. Dit is telkens gedaan op 1,5 meter boven vloerpeil, per bouwlaag.



De posities van de rekenpunten zijn gegeven in figuren 3.1 t/m 3.7. De rekenpunten zijn als volgt genummerd:

1. 001 t/m 100: nieuwe geluidgevoelige bestemmingen binnen het plangebied Bloemendal – fase 2b;
2. 200 t/m 210: bestaande geluidgevoelige bestemmingen binnen het onderzoeksgebied nieuwe Laan van Verzet en Nieuwe weg fase 2b;
3. 211 t/m 285: bestaande en bestemde geluidgevoelige bestemmingen buiten het onderzoeksgebied, langs de Wethouder Rebellaan en de Meester Troelstralaan.

Behalve in de hiervoor genoemde figuren, zijn de invoergegevens van de rekenmodellen voor ook gegeven in bijlage 2. Gezien de hoeveelheid data, zijn de invoergegevens van de hoogtelijnen niet opgenomen als bijlage in deze rapportage. Indien gewenst, stellen wij het akoestisch rekenmodel ter beschikking aan het bevoegd gezag.

5 RESULTATEN EN BESPREKING

Ten behoeve van het bestemmingsplan (fase 2b) zijn de volgende deelonderzoeken uitgevoerd:

4. Akoestisch onderzoek naar de geluidbelasting op de gevels van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen (woningen, lagere school en medisch centrum) binnen het bestemmingsplan Bloemendal fase 2b, vanwege het verkeer op de bestaande weg (Wethouder Rebellaan) en de relevante nieuwe wegen door Bloemendal (Laan van Verzet en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan).
5. Akoestisch onderzoek naar de geluidbelasting op de gevels van de bestaande geluidgevoelige bestemmingen, vanwege het verkeer op de relevante nieuwe wegen door Bloemendal fase 2b (Laan van Verzet en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan).
6. Akoestisch onderzoek naar de gevolgen van het geluid buiten het plan fase 2b voor de bestaande geluidgevoelige bestemmingen. In het kader van een goede ruimtelijke ordening wordt ook de geluidtoename bij de overige bestaande geluidgevoelige gebouwen langs de Wethouder Rebellaan/Meester Troelstralaan onderzocht vanwege het extra verkeer, na realisatie van fase 2b (verkeersaantrekkende werking plangebied).

In paragraaf 5.1 wordt ingegaan op de eerste twee hiervoor genoemde deelonderzoeken. In paragraaf 5.2 wordt ingegaan op het derde deelonderzoek.

De geluidbelastingen op de nieuwe en bestemde woningen binnen Bloemendal fases 1 en 2a zijn in het voorliggende onderzoek niet onderzocht. Dit omdat er bij de deelplannen en bijbehorende akoestische onderzoeken voor fases 1 en 2a al rekening gehouden is met het extra verkeer vanwege meerdere fases van Bloemendal.



5.1 Geluidbelastingen wegen op bestaande en nieuwe geluidgevoelige bestemmingen

In deze paragraaf wordt ingegaan op:

1. de geluidbelasting op de gevels van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen (woningen, lagere school en medisch centrum) binnen het bestemmingsplan fase 2b, vanwege het verkeer op de bestaande weg (Wethouder Rebellaan) en de relevante nieuwe wegen door Bloemendal (Laan van Verzet en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan);
2. de geluidbelasting op de gevels van de bestaande geluidgevoelige bestemmingen, vanwege het verkeer op de relevante nieuwe wegen door Bloemendal fase 2b (Laan van Verzet en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan);

In figuren 3.1 t/m 3.7 zijn de ligging van de rekenpunten binnen en direct buiten fase 2b weergegeven.

Gezoneerde weg: Wethouder Rebellaan op nieuwe bestemmingen fase 2b

In bijlage 3 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven vanwege het verkeer op de Wethouder Rebellaan op de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen binnen fase 2b.

Uit de resultaten blijkt dat de geluidbelasting vanwege het verkeer op de Wethouder Rebellaan op de gevels van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen maximaal 30 dB bedraagt. Dit is ruim lager dan de voorkeurswaarde van 48 dB.

Gezoneerde nieuwe weg: Laan van Verzet op bestaande en nieuwe bestemmingen

In bijlage 4 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven vanwege het verkeer op de Laan van Verzet (50 km/uur) op de gevels van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen binnen fase 2b en de maatgevende bestaande geluidgevoelige bestemmingen.

Uit de resultaten blijkt dat de geluidbelasting vanwege het verkeer op de Laan van Verzet (50 km/uur) op de gevels van de:

- bestaande geluidgevoelige bestemmingen maximaal 42 dB bedraagt. Dit is ruim lager dan de voorkeurswaarde van 48 dB;
- nieuwe geluidgevoelige bestemmingen maximaal 53 dB bedraagt. Dit is hoger dan de voorkeurswaarde van 48 dB, maar lager dan de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting van 58 dB. De voorkeurswaarde wordt bij vier woningen (rekenpunten 022, 031, 050 en 051) en bij de twee noordelijke appartementengebouwen (rekenpunten 080 en 081) overschreden.

Niet-gezoneerde nieuwe wegen op bestaande en nieuwe bestemmingen

In bijlagen 5 en 6 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven vanwege het verkeer op respectievelijk de Laan van Verzet (30 km/uur) en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan op de gevels van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen binnen fase 2b en de maatgevende bestaande geluidgevoelige bestemmingen.



Uit de resultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van het verkeer op de:

- Laan van Verzet (30 km/uur) op de gevels van de:
 - bestaande geluidgevoelige bestemmingen maximaal 32 dB bedraagt. Dit is ruim lager dan de voorkeurswaarde van 48 dB, zoals deze geldt voor gezoneerde wegen.
 - nieuwe geluidgevoelige bestemmingen maximaal 55 dB bedraagt. Dit is hoger dan de voorkeurswaarde van 48 dB, maar lager dan de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting van 58 dB, zoals deze gelden voor gezoneerde wegen. De voorkeurswaarde wordt bij de drie appartementengebouwen (rekenpunten 082, 083 en 084) en het gezondheidszorgcentrum (rekenpunten 090) overschreden. Bij de grondgebonden woningen en de school zal de geluidbelasting niet hoger dan de voorkeurswaarde zijn, zoals deze geldt voor gezoneerde wegen.
- Nieuwe weg (30 km/uur) tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan op de gevels van de:
 - bestaande geluidgevoelige bestemmingen maximaal 48 dB bedraagt. De voorkeurswaarde van 48 dB, zoals deze geldt voor gezoneerde wegen wordt niet overschreden.
 - nieuwe geluidgevoelige bestemmingen maximaal 52 dB bedraagt. Dit is hoger dan de voorkeurswaarde van 48 dB, maar lager dan de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting van 58 dB, zoals deze gelden voor gezoneerde wegen. De voorkeurswaarde wordt bij negen woningen (rekenpunten 001, 002, 003, 005, 006, 007 en 008) en bij de twee appartementengebouwen (rekenpunten 083 en 084) overschreden. Eén woning (rekenpunt 005) beschikt niet over een geluidluwe gevel en buitenruimte.

Samenvatting resultaten

In de bijlagen 3 t/m 6 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven vanwege het verkeer op respectievelijk de Wethouder Rebellaan en de nieuwe wegen binnen fase 2b: Laan van Verzet (50 en 30 km/uur) en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan (30 km/uur). In tabel 3 zijn de resultaten samengevat.

Tabel 3: Overzicht geluidbelastingen wegen op de nieuwe en bestaande geluidgevoelige bestemmingen

Weg	Maximale geluidbelasting [dB]		Voorkeurs- waarde [dB]	Maximaal toelaatbaar [dB]	Aantal woningen (+appartem.gebouwen) [+zorgcentrum] > 48 dB	Bijlage
	Nieuwe bestemmingen	Bestaande bestemmingen				
Weth. Rebellaan	30	Niet relevant	48	63	0	3
Nieuw: Laan van Verzet 50 km/uur	53	42	48	58	4, (+2)	4
Nieuw: Laan van Verzet 30 km/uur	55	32	n.v.t.	n.v.t.	(+3), [+1]	5
Nieuwe weg 30 km/uur	52	48	n.v.t.	n.v.t.	9, (+2)	6



Toetsing Wet geluidhinder

Uit het onderzoek blijkt dat de geluidbelasting op de gevels van de:

- bestaande geluidgevoelige bestemmingen, vanwege het verkeer op de nieuwe wegen binnen fase 2b, niet hoger zullen zijn dan de voorkeurswaarde van 48 dB.
- nieuwe geluidgevoelige bestemmingen alleen vanwege het verkeer op de gezoneerde weg Laan van Verzet (50 km/uur), hoger is dan de voorkeurswaarde, maar lager dan de maximaal toelaatbare waarde. De voorkeurswaarde wordt bij vier grondgebonden woningen en bij de twee noordelijke appartementengebouwen, overschreden.
- nieuwe geluidgevoelige bestemmingen, vanwege het verkeer op beide niet-gezoneerde wegen (Laan van Verzet en nieuwe weg; beide 30 km/uur), hoger is dan de voorkeurswaarde, maar lager dan de maximaal toelaatbare waarde, zoals deze gelden voor gezoneerde wegen.

Toetsing gemeentelijk geluidbeleid

Bij de toetsing aan het gemeentelijke geluidbeleid zijn voor de nieuwe woningen de volgende twee aspecten van belang:

1. Er is een geluidluwe gevel/-buitenruimte nodig.
2. Als de geluidbelasting op de gevels vanwege het verkeer op één van de wegen hoger is dan 53 dB, is een slaapkamer aan de geluidluwe gevel wenselijk. Bij de grondgebonden woningen in het voorliggende bouwplan is het aannemelijk dat de slaapkamers op de eerste verdieping worden gerealiseerd. Bij de appartementengebouwen en de studio's zullen de slaapkamers op diverse bouwlagen gerealiseerd worden.

Als rekening gehouden wordt met alle wegen (inclusief 30 km/uur-wegen), blijkt dat één nieuwe woning geen geluidluwe gevel heeft en ook niet over een buitenruimte beschikt, die gelegen is aan de geluidluwe gevel, hetgeen wel de voorkeur heeft van de gemeente. Het gaat hier om de woning ter plaatse van rekenpunt 005.

Bij de appartementengebouwen, bij de rekenpunten 082, 083 en 084, kunnen er zonder aanvullende geluidreducerende maatregelen appartementen zijn zonder geluidluwe gevel en buitenruimte. Dit is afhankelijk van de indeling van de appartementengebouwen.

Daar waar de geluidbelasting hoger is dan 53 dB, is bij voorkeur één slaapkamer gelegen aan een geluidluwe zijde.

Alleen bij appartementengebouw 082, aan de zuidgevel op de begane grond en de eerste verdieping, is de geluidbelasting hoger dan 53 dB. Deze is maximaal 54 dB (rekenpunt 082.1).

Beschouwde maatregelen

De Wet geluidhinder schrijft voor om bronmaatregelen, overdrachtsmaatregelen en maatregelen bij de ontvanger te onderzoeken. Om aan het gemeentelijke geluidbeleid te kunnen voldoen, moeten ook geluidreducerende maatregelen overwogen worden.



In principe zijn de volgende maatregelen denkbaar om de geluidbelasting op de gevels van de nieuwe woningen te reduceren:

1. Toepassen van een geluid reducerend wegdektype
2. Verlagen van de rijsnelheid c.q. andere route
3. Een geluidscherm direct langs de weg of op de terreingrens van het bouwplan
4. De afstand tussen de wegen en de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen vergroten
5. Een (plaatselijk) geluidscherm aan de geluidbelaste gevels
6. De geluid belaste gevels voorzien van loggia's
7. De geluid belaste gevels uitvoeren als dove gevel¹

Ad. 1: De Laan van Verzet (50 km/uur) wil men voorzien van dicht asfalt beton (DAB, ook wel referentiewegdek genoemd). Dit zou uitgevoerd kunnen worden met het iets stiller wegdektype SMA 0/5. Dit leidt tot een geluidreductie van circa 1 dB. In bijlage 4 zijn de geluidbelastingen weergegeven, wanneer uitgegaan wordt van het wegdektype SMA 0/5.

De beide 30 km/uur wegen wil men uitvoeren in klinkers in keperverband. Deze beide wegen zou men ter plaatse van de nieuwe woningen kunnen uitvoeren met stille klinkers of dicht asfaltbeton (beide: geluidreductie circa 2 dB) of door SMA 0/5 (geluidreductie circa 3 dB). In bijlagen 5 en 6 zijn de geluidbelastingen weergegeven, wanneer uitgegaan wordt van deze stillere wegdektypen.

Uit de resultaten blijkt dat door het toepassen van het geluidreducerende wegdek:

- SMA 0/5 op de Laan van Verzet (50 km/uur) één grondgebonden woning minder is, waar de voorkeurswaarde overschreden wordt;
- stille klinkers of DAB op de Laan van Verzet (30 km/uur) er niet toe leiden dat de geluidbelastingen bij de appartementen- en gezondheidszorggebouwen gereduceerd worden tot de voorkeurswaarde, zoals deze geldt voor gezoneerde wegen. Wel zijn er nu geen woningen of appartementengebouwen meer met een geluidbelasting hoger dan 53 dB. Ook na toepassing van het stillere SMA 0/5 zullen de geluidbelastingen op deze appartementen- en het gezondheidszorggebouwen hoger zijn dan de voorkeurswaarde zoals deze geldt voor gezoneerde wegen.
- stille klinkers of DAB op de nieuwe weg (30 km/uur) er alleen nog bij één appartementengebouw (rekenpunt 084) sprake is van een overschrijding van de voorkeurswaarde van 48 dB, zoals deze geldt voor gezoneerde wegen. Ook hebben alle grondgebonden woningen nu een geluidluwe gevel en een geluidluwe buitenruimte. Als deze weg uitgevoerd wordt met SMA 0/5, is er nog steeds bij één appartementengebouw (rekenpunt 084) sprake van een overschrijding van de voorkeurswaarde van 48 dB, zoals deze geldt voor gezoneerde wegen.

¹ Een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidbelasting van die constructie en 33 dB, alsmede een constructie waarin bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits die delen niet direct grenzen aan een geluidgevoelige ruimte (artikel 1b lid 5 Wgh.)



Opgemerkt wordt dat zeer geluidreducerende wegdektypen, zoals dunne deklagen, hier niet toepasbaar zijn. Dit in verband met het afremmen en optrekken van het verkeer nabij de bochten, kruisingen, zijwegen en in- en uitritten, waardoor deze zeer geluidreducerende wegdekken snel slijten.

Samengevat wordt geconcludeerd dat stillere wegdekken op de Laan van Verzet er niet toe leiden dat bij veel woningen, appartementengebouwen en het gezondheidszorggebouw voldaan wordt aan de voorkeurswaarde (slechts één woning minder). Als het 30 km/uur-deel van de Laan van Verzet uitgevoerd wordt met stille klinkers of DAB, zijn er geen appartementengebouwen meer met een geluidbelasting hoger dan 53 dB. Daarmee hoeft bij de bouw van de appartementen geen rekening meer gehouden te worden met de gemeentelijke indelingseis.

Als de nieuwe weg (30 km/uur) uitgevoerd wordt met een wegdek, dat minimaal 1 dB stiller is dan klinkers in keperverband (bijvoorbeeld met stille klinkers of DAB), beschikken alle grondgebonden woningen over minimaal één geluidluwe gevel en geluidluwe buitenruimte.

Als de nieuwe wegen voorzien worden van een geluidreducerend wegdek, is dit een zaak van de gemeente. Zij kunnen middels een kosten-/batenanalyse afwegen of dit een doelmatige investering is.

Ad. 2: De Laan van Verzet en de nieuwe weg zijn beide (relatief) drukke wijkontsluitingswegen van de wijk Bloemendal. Het verkeer via andere wegen door deze omgeving laten rijden, is geen optie, omdat er dan elders knelpunten ontstaan. Het verlagen van de rijsnelheid naar 30 km/uur op het deel van de Laan van Verzet, waar 50 km/uur gewenst is, leidt er niet toe dat overal voldaan zal worden aan de voorkeurswaarde.

Ad. 3: Om de geluidbelastingen, vanwege de Laan van Verzet en de nieuwe weg te reduceren tot de voorkeurswaarde, zijn, gezien situatie (woningen tot drie bouwlagen en appartementen tot vijf bouwlagen) hoge geluidschermen nodig. In deze schermen zijn openingen nodig vanwege de toegangswegen tot de gebouwen. Dergelijke hoge schermen zijn in deze binnenstedelijke situatie niet reëel en niet gewenst.

Om geluidluwe gevels en buitenruimten te realiseren bij de woning ter plaatse van rekenpunt 005, kan een tuinscherm op de westelijke of zuidelijke terreingrens gerealiseerd worden met een minimale hoogte van 1,1 meter (zie figuren 4.1 en 4.2). Deze tuinschermen moeten gesloten uitgevoerd worden en een massa van minimaal 10 kg/m² hebben.

Ad. 4: De nieuwe geluidgevoelige bestemmingen kunnen binnen het plangebied niet op een relevant ruimere afstand van de wegen gerealiseerd worden, waardoor voldaan kan worden aan de voorkeurswaarde, zonder het bouwplan drastisch te wijzigen (veel minder woningen).

Ad. 5: Met een geluidscherm aan de gevel (vliesgevel, coulissenscherm of plaatselijk scherm) kan de gevel uitgevoerd worden als niet geluidbelaste gevel (zie bijlage 7). Ook zullen de appartementen en woningen dan over een geluidluwe gevel beschikken, hetgeen een vereiste is van de gemeente Barneveld.



Voor de grondgebonden woningen is het vanuit architectonisch en stedenbouwkundig oogpunt mogelijk niet gewenst om vliesgevels of coulissenschermen toe te passen.

Bij de appartementengebouwen, waar de geluidbelasting hoger is dan de voorkeurswaarde, zijn deze schermen mogelijk wel een maatregel om geluidluwe gevels te realiseren.

Ad. 6: Door het toepassen van loggia's of balkons met goede geluidabsorberende plafonds kan de geluidbelasting binnen de loggia en het balkon met 1 dB tot 2 dB gereduceerd worden (bron: NPR 5272:2003; zie bijlage 8.1). De geluidabsorberende plafonds kunnen als volgt worden uitgevoerd:

- Houtwolcementplaat met minerale wol
- Geperforeerde platen (20% openingen) met minerale wol
- Lattenplafond (20% openingen) met minerale wol

Als loggia's en/of balkons voorzien worden van een gesloten borstwering (bijvoorbeeld van glas) en een goed geluidabsorberend plafond (zie hiervoor), kan in deze situatie hier een geluidreductie van 1 tot 4 dB gerealiseerd worden (zie bijlage 8.1).

Als er hogere geluidreducties gehaald moeten worden, kunnen op de borstweringen van de buitenruimten glazen schuifschermen geplaatst worden. Op basis van leveranciersgegevens, gebaseerd op geluidmetingen, blijkt dat met deze glazen schuifschermen met spleten een geluidreductie van minimaal 16 á 17 dB bereikt wordt (zie bijlage 8.2; leveranciers Mviewplus en Solarlux).

Ad. 7: Het toepassen van dove gevels wordt normaliter alleen toegepast als de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting overschreden wordt. Dit is hier niet het geval. Een dove gevel legt beperkingen op aan de indeling van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen en het uiterlijk van de gevel. Het is voor de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen niet gewenst om gevels uit te voeren als dove gevel.

5.2 Onderzoek buiten het onderzoeksgebied

Resultaten

In bijlage 9 zijn de berekende geluidbelastingen weergegeven op de gevels van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen buiten het onderzoeksgebied vanwege het verkeer op alle relevante onderzochte wegen (zowel binnen, als buiten het plangebied). Hierbij is onderscheid gemaakt tussen de toekomstige situaties, zonder (autonome) en met planontwikkeling (realisatie nieuwe woningen, fase 2b en extra verkeer t/m fase 7; worstcase benadering). Ook voor de autonome situatie is ervan uitgegaan dat de rijsnelheid op de Wethouder Rebellaan van 50 km/uur naar 30 km/uur verlaagd is tussen de Bloemendaallaan en de Thorbeckelaan.

Op basis van de Wet geluidhinder gelden geen eisen. Om een eerste indruk te krijgen van de geluidbelastingen en de relatie met de mogelijke hinder, is in eerste instantie toch getoetst aan de eisen uit de Wet geluidhinder, zoals deze gelden voor gezoneerde wegen en nieuwe geluidgevoelige gebouwen.



Uit de resultaten blijkt dat de geluidbelasting (L_{den}) bij de maatgevende eerstelijns woningen langs de Wethouder Rebellaan en de Meester Troelstralaan, zowel in de autonome situatie, als in de situatie, na planrealisatie hoger is dan de voorkeurswaarde van 48 dB conform de Wet geluidhinder.

Bij de geluidgevoelige bestemmingen langs de Wethouder Rebellaan (en de Meester Troelstralaan):

- ten noorden van de Bloemendaallaan, neemt de geluidbelasting af met maximaal 0,6 dB. Deze afname wordt veroorzaakt door de afname van het verkeer op dit deel van de Wethouder Rebellaan vanwege de nieuwe weg door Bloemendal fase 2b;
- ten zuiden van de Bloemendaallaan, ter hoogte van de scholen en de nieuwe weg door Bloemendal fase 2b, neemt de geluidbelasting toe met maximaal 1,5 dB. Deze toename wordt veroorzaakt door de toename op dit deel van de Wethouder Rebellaan en vanwege de nieuwe weg door Bloemendal fase 2b die nabij deze scholen ligt;
- in het zuidelijke deel neemt de geluidbelasting iets toe (0,1 dB tot maximaal 0,6 dB). Deze toename wordt veroorzaakt door de verkeerstoename vanwege het toekomstige bouwplan "Bloemendal" (fases 2 t/m 7).

Vanuit het oogpunt van hinder geldt dat onder normale omstandigheden een verschil van 3 dB net waarneembaar is en er vanaf 5 dB verschil pas sprake is van een duidelijk hoorbaar verschil². Een verschil van 10 dB wordt ervaren als een halvering c.q. een verdubbeling van het geluid.

Maatregelen Wethouder Rebellaan

Omdat er sprake is van een (geringe) toename van de geluidbelasting, is globaal onderzocht welke maatregelen er getroffen kunnen worden. Op basis van de Wet geluidhinder is de gemeente Barneveld niet verplicht om (één van de) hierna genoemde maatregelen te treffen.

Bronmaatregelen

Omdat ook in de autonome situatie al rekening is gehouden met een verlaging van de rijsnelheid naar 30 km/uur op de Wethouder Rebellaan, is er bij enkele geluidgevoelige bestemmingen sprake van een geringe toename van de geluidbelasting. Als hiermee in de autonome situatie geen rekening was gehouden, zou bij alle geluidgevoelige bestemmingen sprake zijn van een afname van de geluidbelasting van 0,2 tot 4 dB.

Om de toename van de geluidbelasting ten gevolge van de verkeerstoename te reduceren, is het effect van een geluidreducerend wegdektype onderzocht. Het toepassen van een geluidreducerend wegdektype, bijvoorbeeld van het type SMA 0/5, levert een geluidreductie op van circa 1 dB. Met het toepassen van dit wegdektype is het mogelijk om de geringe toename van de geluidbelasting bij veel geluidgevoelige bestemmingen weg te nemen. Zeer geluidreducerend wegdektypen, zoals dunne deklagen, zijn hier niet toepasbaar in verband met het afremmen en optrekken van het verkeer, nabij de rotonde en zijwegen en in- en uitritten, waardoor deze zeer geluidreducerende wegdekken snel slijten.

² Zie onder andere "Fysische/theoretische Grondslagen van Geluid", PHTO A, Dr. Ing. A. von Meier, laatste revisie augustus 1996 en Geluidwering in de "woningbouw", hoofdstuk Basisbegrippen en definities, Mw. Ir. P.E. Braat – Eggen, ir. L.C.J. van Luxemburg, uitgavejaar 1993.



Overdrachtsmaatregelen

Wallen of schermen zijn in deze situatie niet mogelijk, omdat er zijwegen zijn en de woningen en andere bestemmingen ontsluiten via de Wethouder Rebellaan en de Meester Troelstralaan.

Afweging ruimtelijke ordening

Uit het onderzoek blijkt dat de geluidbelasting op de bestaande geluidgevoelige bestemmingen buiten het onderzoeksgebied:

Bij de geluidgevoelige bestemmingen langs de Wethouder Rebellaan (en de Meester Troelstralaan):

- ten noorden van de Bloemendaallaan, neemt de geluidbelasting af met maximaal 0,6 dB. Deze afname wordt veroorzaakt door de afname van het verkeer op dit deel van de Wethouder Rebellaan vanwege de nieuwe weg door Bloemendal fase 2b;
- ten zuiden van de Bloemendaallaan, ter hoogte van de scholen en de nieuwe weg door Bloemendal fase 2b, neemt de geluidbelasting toe met maximaal 1,5 dB. Deze toename wordt veroorzaakt door de toename op dit deel van de Wethouder Rebellaan en vanwege de nieuwe weg door Bloemendal fase 2b die nabij deze scholen ligt;
- in het zuidelijke deel iets toenemen (0,1 dB tot maximaal 0,6 dB). Deze toename wordt veroorzaakt door de verkeerstoenamen ten gevolge van het toekomstige bouwplan "Bloemendal" (fases 2 t/m 7).

Vanuit het oogpunt van hinder geldt dat onder normale omstandigheden een verschil van 3 dB net waarneembaar is en er vanaf 5 dB verschil pas sprake is van een duidelijk hoorbaar verschil³. Een verschil van 10 dB wordt ervaren als een halvering c.q. een verdubbeling van het geluid.

Op basis van het voorgaande is de verwachting dat het extra verkeer, vanwege de realisatie van Bloemendal, fases 2 t/m 7, niet leidt tot extra geluidhinder bij de bewoners en gebruikers van de bestaande geluidgevoelige bestemmingen.

5.3 Cumulatie geluid en Bouwbesluit

Om te voldoen aan de eisen uit Bouwbesluit 2012, moet een voldoende karakteristieke geluidwering ($G_{A;k}$) van de gevels worden bereikt. Bij het ontwerp van nieuwe woningen moet hier rekening mee worden gehouden. In Bouwbesluit 2012 worden eisen gesteld aan de karakteristieke geluidwering $G_{A;k}$ van de uitwendige scheidingsconstructies van de verblijfsgebieden en verblijfsruimten in nieuw te bouwen woningen. Deze eisen zijn voor:

- verblijfsgebieden: $G_{A;k} = [\text{geluidbelasting } L_{\text{den}} - 33]$, met een ondergrens van 20 dB;
- verblijfsruimten: $G_{A;k} = [\text{geluidbelasting } L_{\text{den}} - 35]$.

Volgens Bouwbesluit 2012 hoeft bij de bepaling van de geluidwering van de gevels alleen rekening gehouden te worden met de vastgestelde hogere grenswaarde. Bij de bepaling van een vereiste waarde van de geluidwering mag de aftrek, volgens artikel 110g van de Wet geluidhinder, niet in rekening worden gebracht en moet worden uitgegaan van alle geluidbronnen, waarvoor een hogere waarde vastgesteld moet worden.

³ Zie onder andere "Fysische/theoretische Grondslagen van Geluid", PHTO A, Dr. Ing. A. von Meier, laatste revisie augustus 1996 en Geluidwering in de "woningbouw", hoofdstuk Basisbegrippen en definities, Mw. Ir. P.E. Braat – Eggen, ir. L.C.J. van Luxemburg, uitgavejaar 1993.



Vanuit een goed woon- en leefklimaat is het aan te bevelen om uit te gaan van de totale gecumuleerde geluidbelasting vanwege alle onderzochte wegen. In bijlage 10 is deze cumulatie weergegeven. De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt maximaal 61 dB.

6 SAMENVATTING EN CONCLUSIES

Ten oosten van de Nijkerkerweg wil men het plan Bloemendal realiseren. Voor fase 1 van dit bouwplan is het bestemmingsplan inmiddels vastgesteld. Voor fase 2a wordt begin december 2023 het ontwerpbestemmingsplan ter inzage gelegd. Nu wil de gemeente Barneveld “Bloemendal – fase 2b” realiseren. Binnen dit plan wil men nieuwe woningen, wegen, een supermarkt, een lagere school en een medisch centrum realiseren. Ook worden binnen fase 2b nieuwe wegen gerealiseerd, waaronder een aansluiting op de Laan van Verzet (fase 1) en een aansluiting op de Wethouder Rebellaan, die ter plaatse van de aansluiting fysiek gewijzigd zal worden. Er is in de gemeente een motie aangenomen om de Wethouder Rebellaan te herwaarden van 50km/uur naar 30 km/uur tussen de Bloemendaallaan en de Thorbeckelaan.

Ten behoeve van het bestemmingsplan (fase 2b) zijn de volgende (deel)onderzoeken uitgevoerd:

1. Akoestisch onderzoek naar de geluidbelasting op de gevels van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen (woningen, lagere school en medisch centrum) binnen het bestemmingsplan Bloemendal fase 2b, vanwege het verkeer op de bestaande weg (Wethouder Rebellaan) en de relevante nieuwe wegen door Bloemendal (Laan van Verzet en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan).
2. Akoestisch onderzoek naar de geluidbelasting op de gevels van de bestaande geluidgevoelige bestemmingen, vanwege het verkeer op de relevante nieuwe wegen door Bloemendal fase 2b (Laan van Verzet en de nieuwe weg tussen de Laan van Verzet en de Wethouder Rebellaan).
3. Akoestisch onderzoek naar de gevolgen van het geluid buiten het plan fase 2b voor de bestaande geluidgevoelige bestemmingen. In het kader van een goede ruimtelijke ordening wordt ook de geluidtoename bij de overige bestaande geluidgevoelige gebouwen langs de Wethouder Rebellaan/Meester Troelstralaan onderzocht vanwege het extra verkeer, na realisatie van fase 2b (verkeersaantrekkende werking plangebied).

Voor de ruimtelijke onderbouwing van de plannen zijn de hiervoor genoemde akoestisch (deel)onderzoeken uitgevoerd en is de situatie beoordeeld aan de hand van de Wet geluidhinder, de Wet ruimtelijke ordening en het gemeentelijke geluidbeleid. Doel van deze onderzoeken is het bepalen van de geluidbelasting binnen en buiten het onderzoeksgebied, voor zover deze wordt veroorzaakt door het relevante wegverkeer.



Geluidbelastingen wegen op bestaande en nieuwe geluidgevoelige bestemmingen

Uit het onderzoek blijkt dat de geluidbelasting op de gevels van de:

- bestaande geluidgevoelige bestemmingen, vanwege het verkeer op de nieuwe wegen binnen fase 2b, niet hoger zullen zijn dan de voorkeurswaarde van 48 dB;
- nieuwe geluidgevoelige bestemmingen, alleen vanwege het verkeer op de gezoneerde weg Laan van Verzet (50 km/uur), hoger is dan de voorkeurswaarde, maar lager dan de maximaal toelaatbare waarde. De voorkeurswaarde wordt bij vier grondgebonden woningen en bij de twee noordelijke appartementengebouwen overschreden;
- nieuwe geluidgevoelige bestemmingen, vanwege het verkeer op beide niet-gezoneerde wegen (Laan van Verzet en nieuwe weg; beide 30 km/uur), hoger is dan de voorkeurswaarde, maar lager dan de maximaal toelaatbare waarde zoals deze gelden voor gezoneerde wegen.

Bij toetsing aan het gemeentelijke geluidbeleid blijkt dat:

- als rekening gehouden wordt met alle wegen (inclusief 30 km/uur-wegen), één nieuwe woning geen geluidluwe gevel heeft en ook niet over een buitenruimte beschikt, die gelegen is aan de geluidluwe gevel, hetgeen wel de voorkeur heeft van de gemeente. Het gaat hier om de woning ter plaatse van rekenpunt 005;
- afhankelijk van de indeling van de appartementengebouwen, er bij de gebouwen bij de rekenpunten 082, 083 en 084, zonder aanvullende geluidreducerende maatregelen, appartementen zijn zonder geluidluwe gevel en buitenruimte;
- alleen bij appartementengebouw 082, aan de zuidgevel op de begane grond en de eerste verdieping, de geluidbelasting hoger zal zijn dan 53 dB en bedraagt maximaal 54 dB (rekenpunt 082.1). Voor deze appartementen geldt de gemeentelijke indelingseis.

Gezien de situatie en de berekende waarden zijn er binnen het bouwplan geen reële maatregelen mogelijk om de geluidbelasting bij alle nieuwe geluidgevoelige bestemmingen te reduceren tot maximaal 48 dB (de voorkeurswaarde). Wel kan de gemeente overwegen om op de nieuwe wegen geluidreducerende wegdekken toe te passen, waarmee de geluidbelasting gereduceerd wordt.

Het toepassen van stillere wegdekken op de Laan van Verzet zal er niet toe leiden dat bij veel woningen, appartementengebouwen en het gezondheidszorggebouw voldaan wordt aan de voorkeurswaarde (slechts één woning minder). Als het 30 km/uur-deel van de Laan van Verzet uitgevoerd wordt met stille klinkers of DAB, zijn er geen appartementengebouwen meer met een geluidbelasting hoger dan 53 dB. Daarmee hoeft bij de bouw van de appartementen geen rekening meer gehouden te worden met de gemeentelijke indelingseis.

Als de nieuwe weg (30 km/uur) uitgevoerd wordt met een wegdek dat minimaal 1 dB stiller is dan klinkers in keperverband (bijvoorbeeld met stille klinkers of DAB), beschikken alle grondgebonden woningen over minimaal één geluidluwe gevel en geluidluwe buitenruimte.

Om de geluidgevoelige bestemmingen binnen fase 2b te kunnen realiseren, moet de gemeente Barneveld hogere waarden, ten gevolge van het wegverkeerslawaaï op de Laan van Verzet (50 km/uur) vaststellen en vastleggen in het kadaster.



Afhankelijk van de wegdekkeuze op de nieuwe wegen binnen fase 2b, kunnen nog aanvullende maatregelen nodig zijn om:

- geluidluwe gevels en buitenruimten bij de woning, ter plaatse van rekenpunt 005, te realiseren. Als er geen stillere wegdektype dan klinkers in keperverband toegepast wordt op de nieuwe weg, kan bij deze woning een geluidluwe gevel en buitenruimte gerealiseerd worden door een tuinschermbord met een hoogte van minimaal 1,1 meter;
- aan de gemeentelijke indelingseis bij appartementengebouw 082 te kunnen voldoen. Als de gemeente ervoor kiest om een stiller wegdektype dan klinkers in keperverband toe te passen, vervalt de indelingseis. Als klinkers toch gewenst zijn, moet bij de realisatie rekening gehouden worden met de indelingseis. Hierbij kan gedacht worden aan akoestisch gunstige loggia's of balkons, of (plaatselijke) schermen aan de gevels;
- geluidluwe gevels en buitenruimte bij appartementengebouwen 082, 083 en 084 te realiseren. Hierbij kan gedacht worden aan akoestisch gunstige loggia's of balkons, of (plaatselijke) schermen aan de gevels.

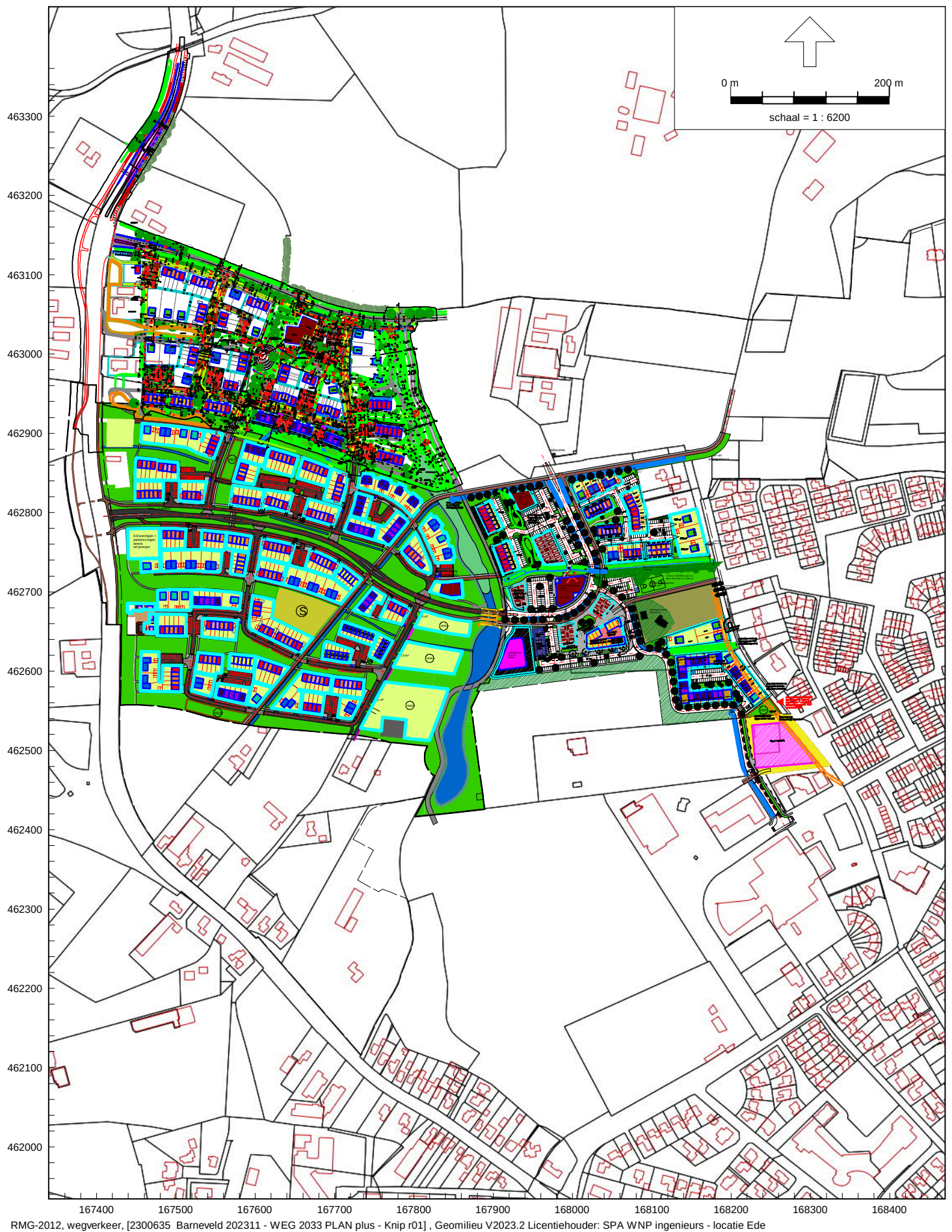
Onderzoek buiten het onderzoeksgebied fase 2b

Ten gevolge van de veranderende verkeersintensiteiten op de bestaande wegen buiten het onderzoeksgebied (Wethouder Rebellaan en Meester Troelstralaan) zal de geluidbelasting op de bestaande geluidgevoelige bestemmingen niet relevant wijzigen. Het is de verwachting dat het extra verkeer ten gevolge van "Bloemendal" niet zal leiden tot extra geluidhinder bij de bewoners en gebruikers van de bestaande geluidgevoelige bestemmingen langs de Wethouder Rebellaan en Meester Troelstralaan.



FIGUREN

Figuur 1.1



Bloemendal - Fase 2b in Barneveld

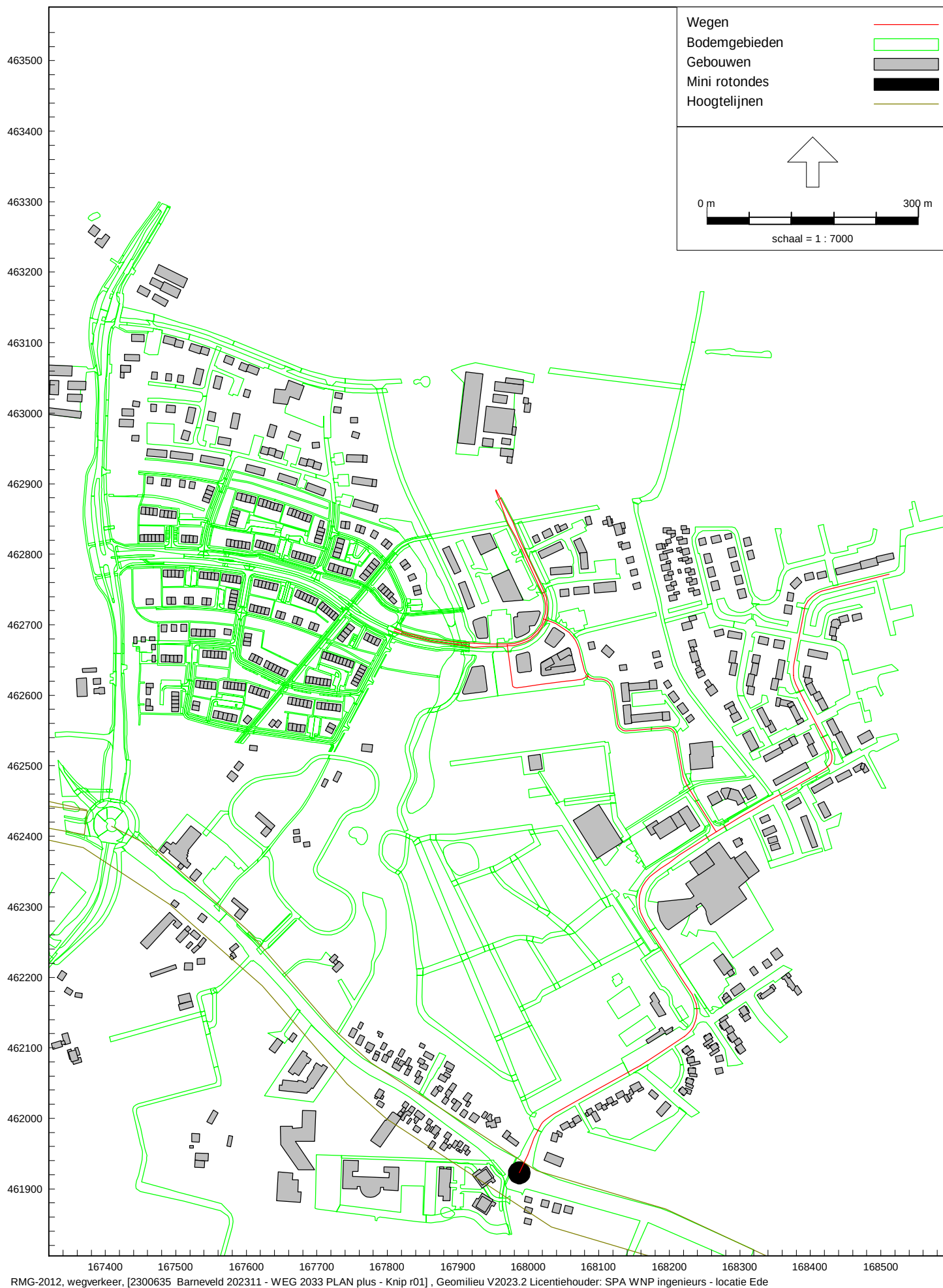
Overzicht van het plangebied en de ruime omgeving



Bloemendal - Fase 2b in Barneveld

Overzicht van het bouwplan en de directe omgeving

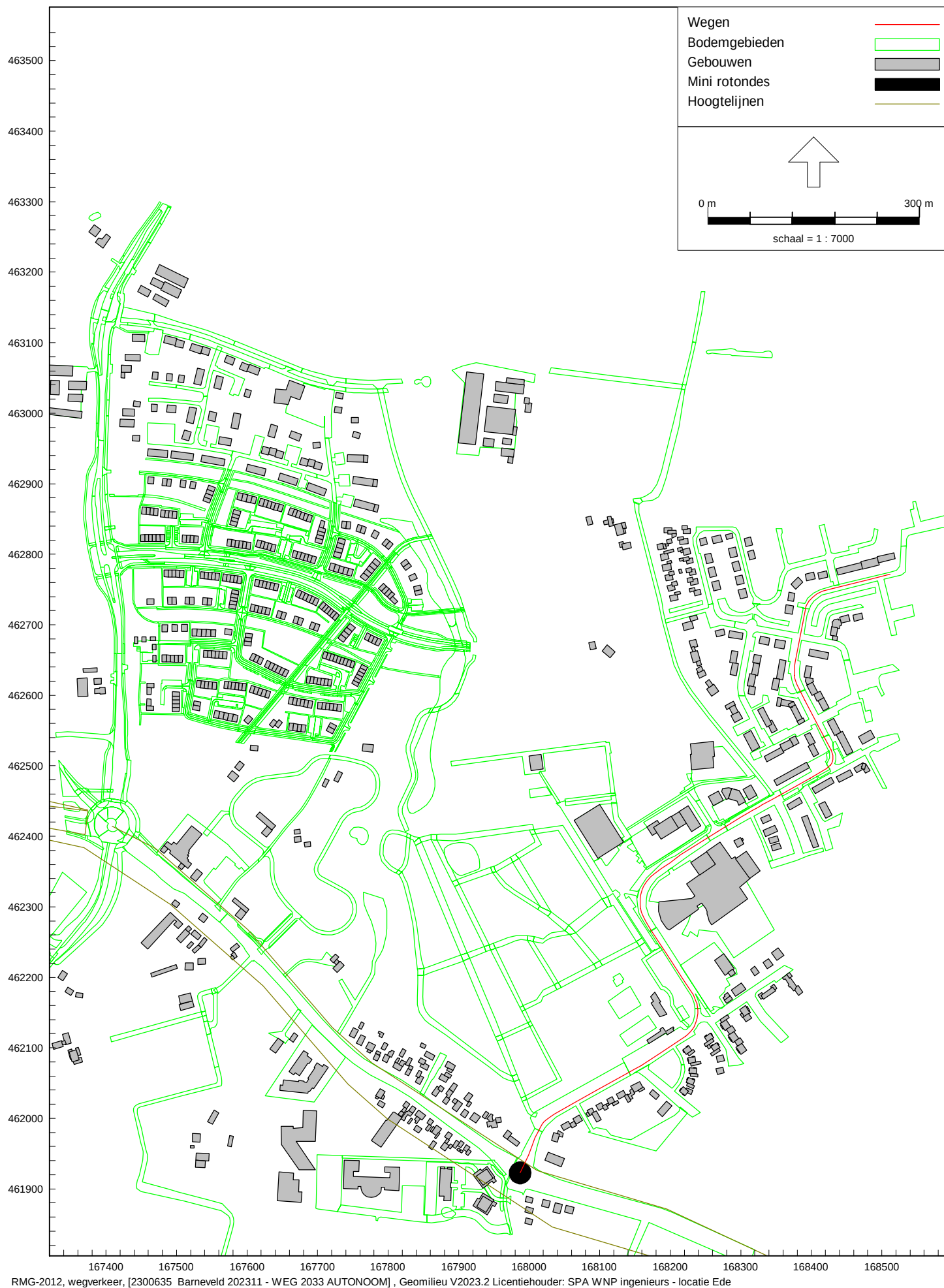
Figuur 2.1



Bloemendal - Fase 2b in Barneveld

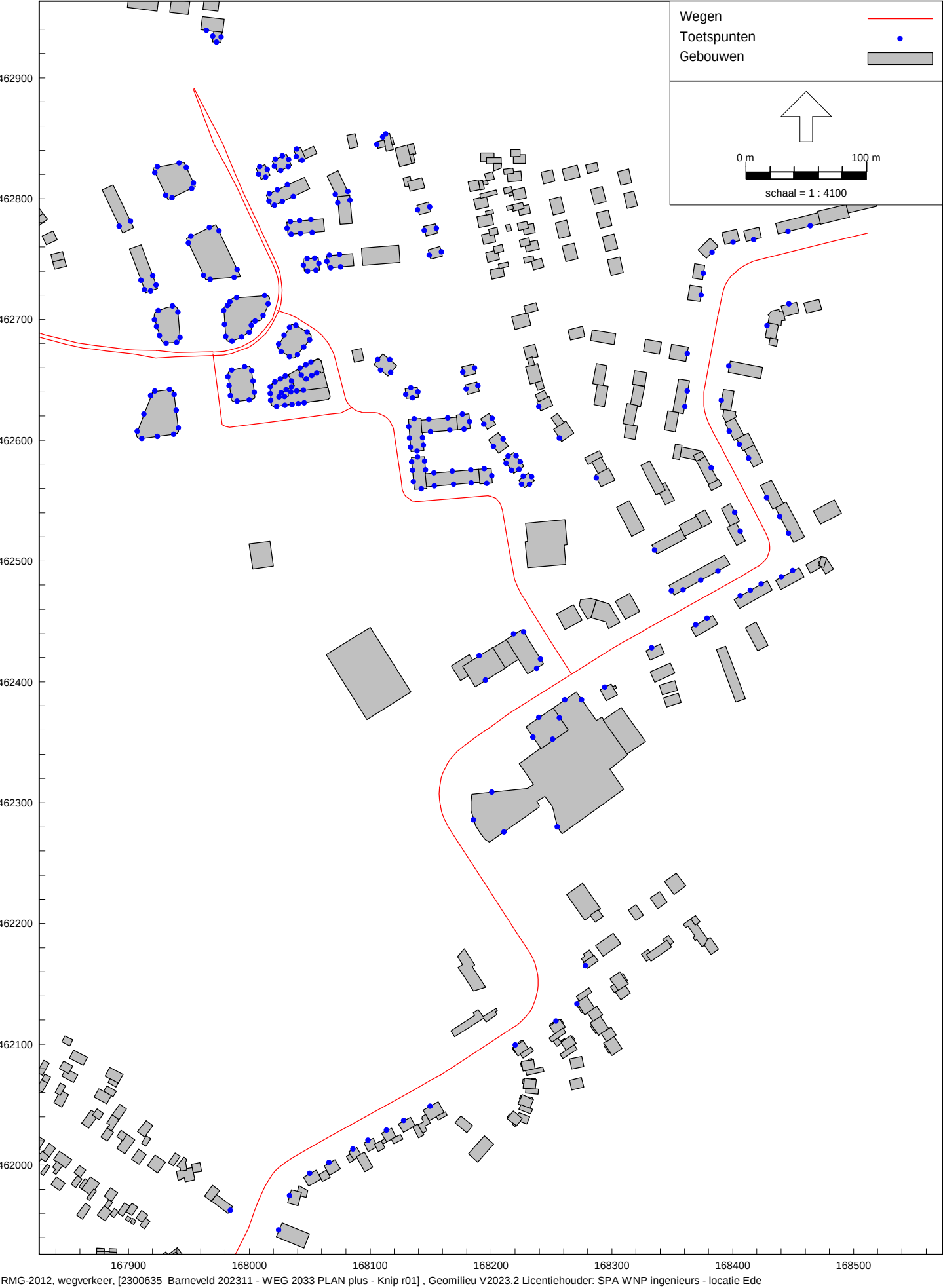
Overzicht akoestisch rekenmodel - Toekomstige situatie 2033, na planrealisatie fase 2b

Figuur 2.2



Bloemendal - Fase 2b in Barneveld

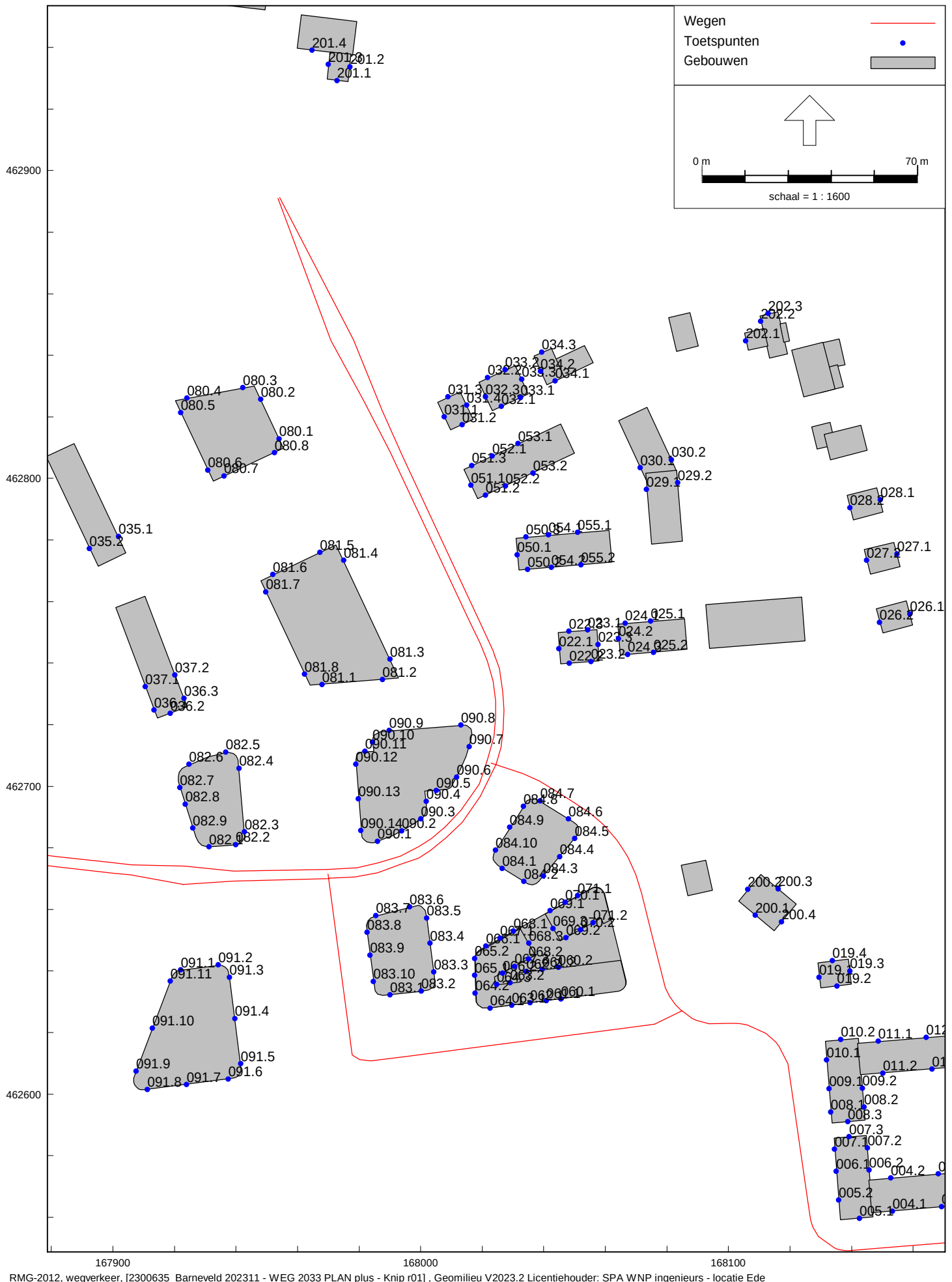
Overzicht akoestisch rekenmodel - Toekomstige situatie 2033, Autonom, zonder planrealisatie fase 2b



Bloemendal - Fase 2b in Barneveld

Overzicht akoestisch rekenmodel - ingevoerde rekenpunten - Totaal

Figuur 3.2



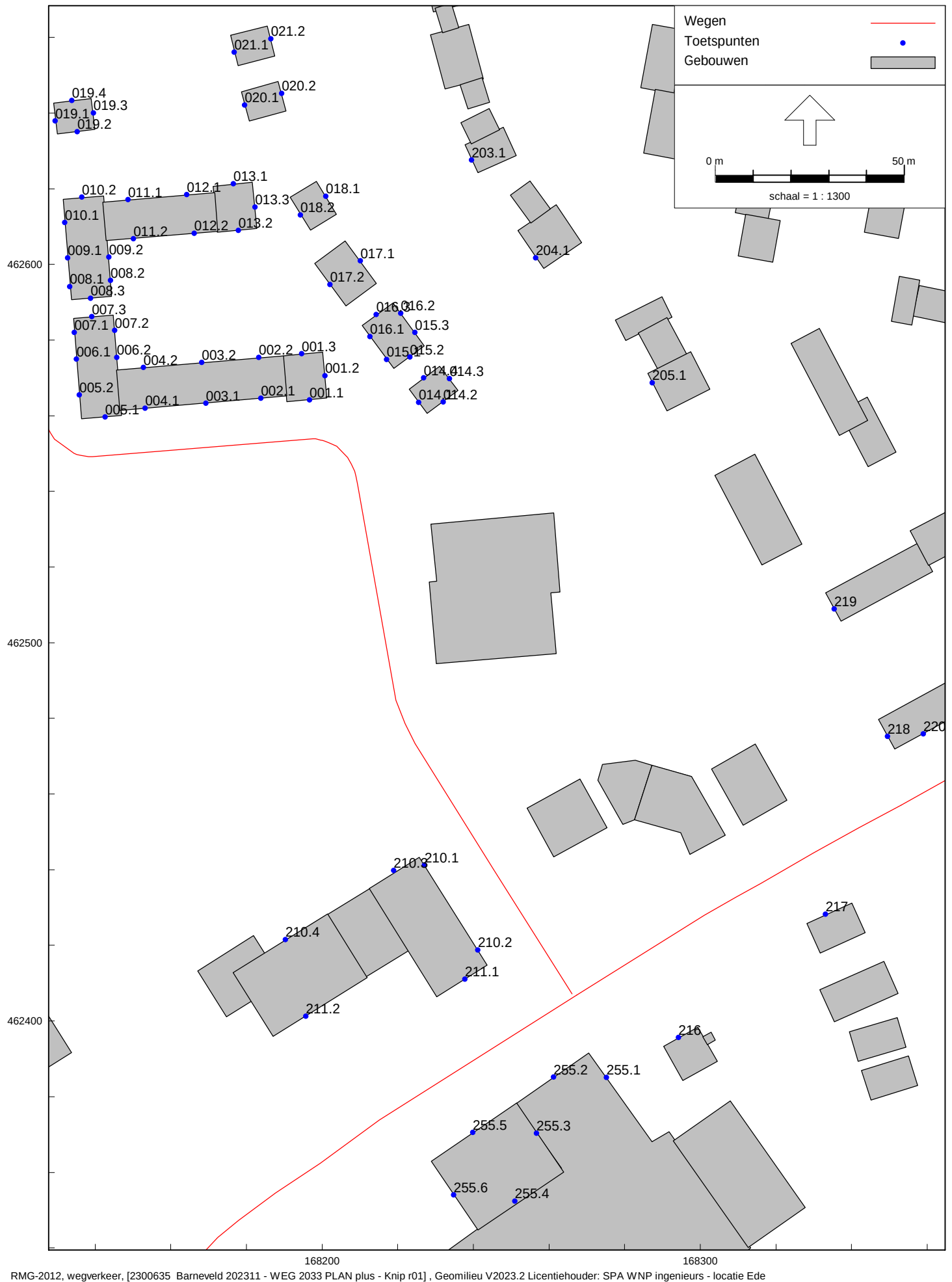
Figuur 3.3



Bloemendal - Fase 2b in Barneveld

Overzicht akoestisch rekenmodel - ingevoerde rekenpunten - Detail

Figuur 3.4





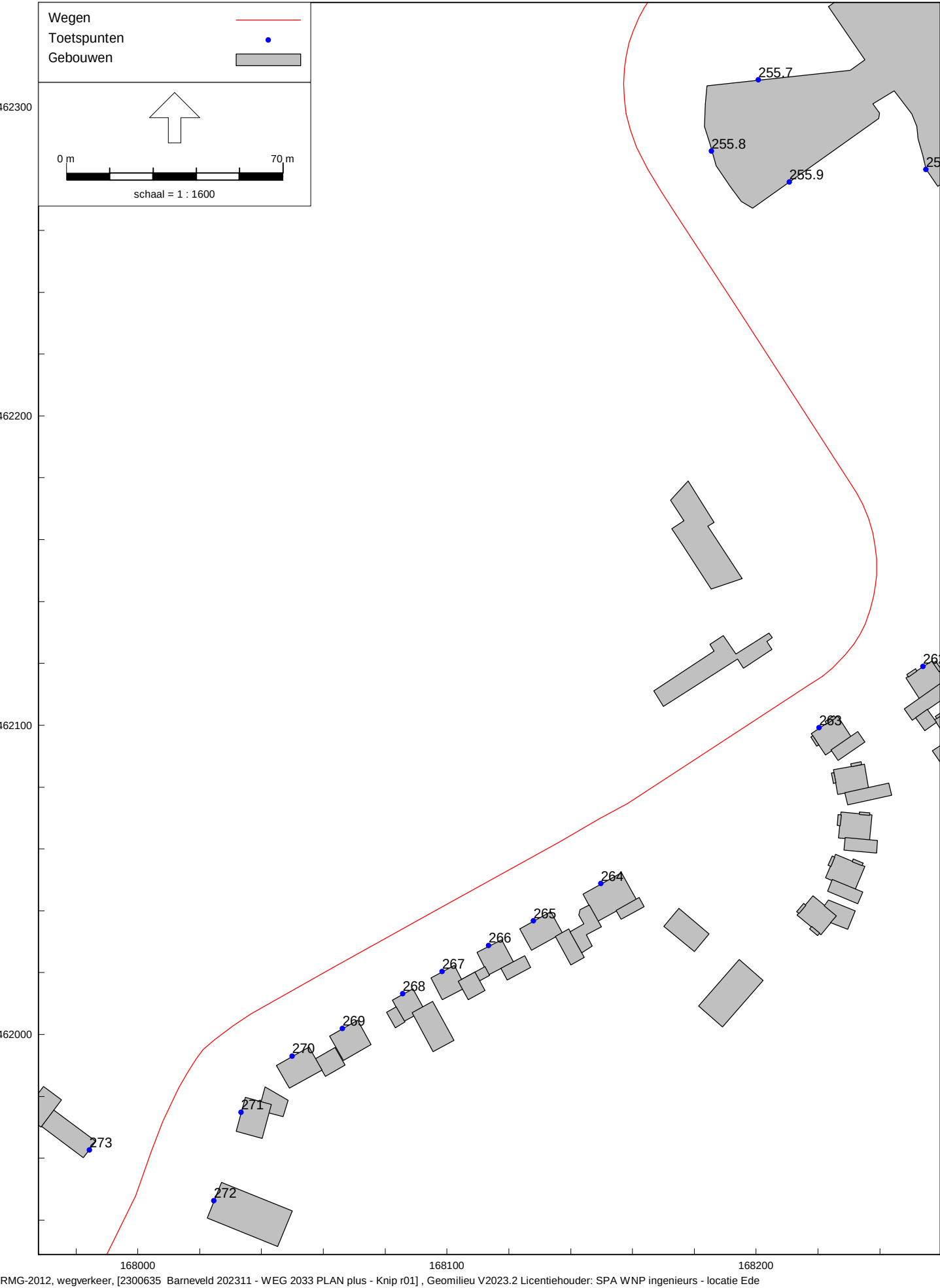
Bloemendal - Fase 2b in Barneveld

Overzicht akoestisch rekenmodel - ingevoerde rekenpunten - Detail

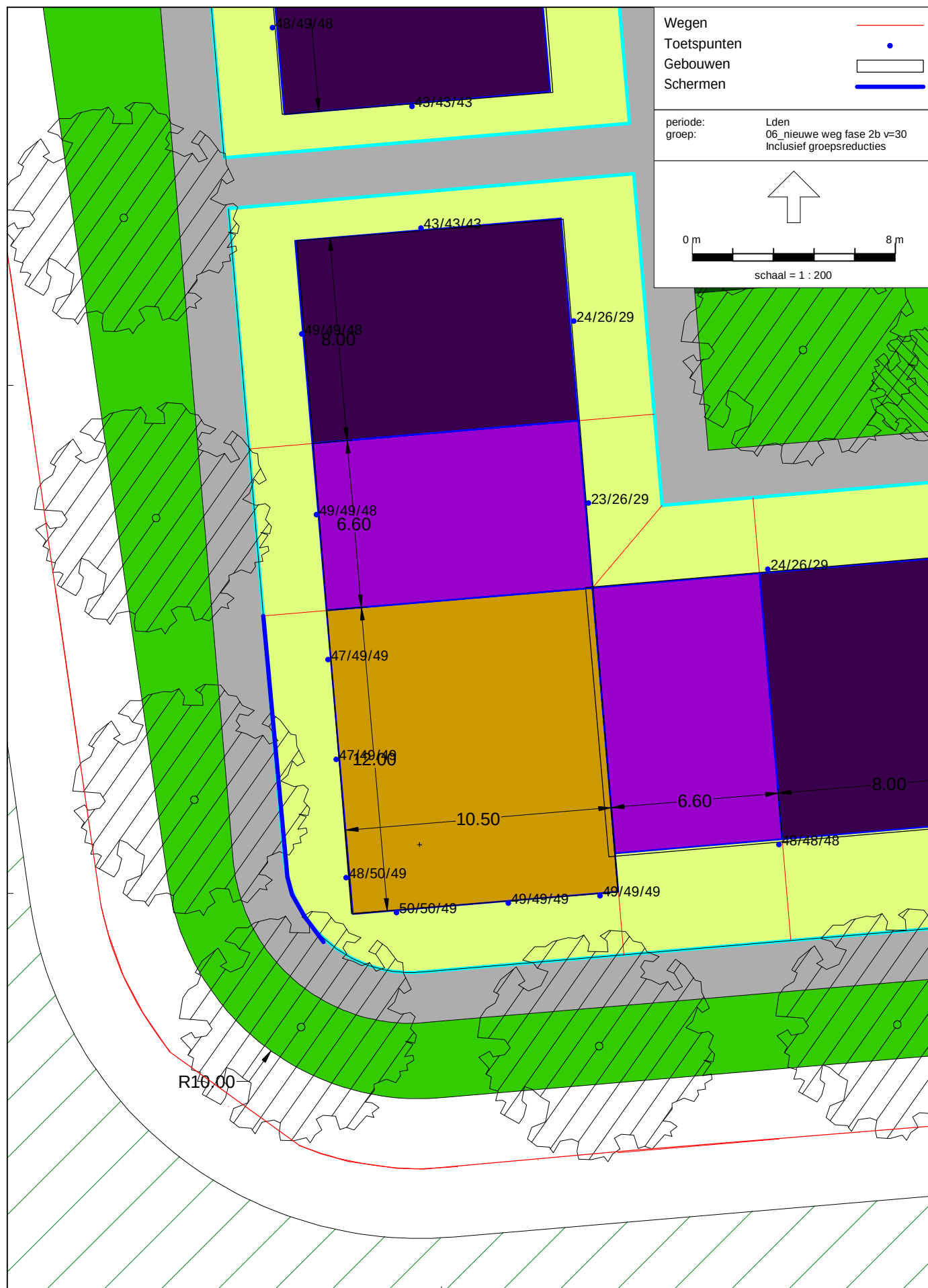
Figuur 3.6



Figuur 3.7



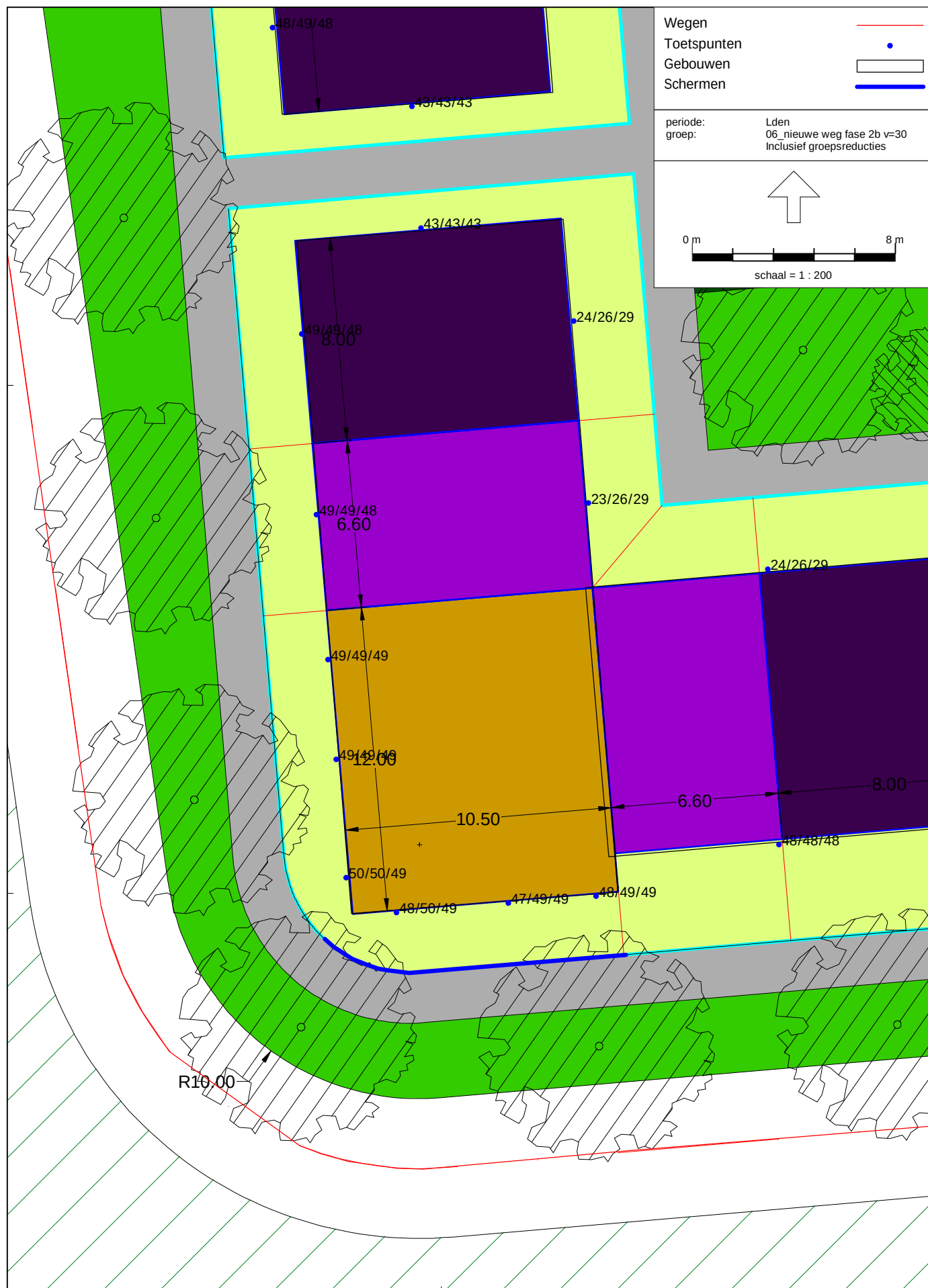
Figuur 4.1



RMG-2012, wegverkeer, [2300635 Barneveld 202311 - WEG 2033 PLAN plus - Knip r01 + MR tuinscherm 005 west], Geomillieu V2023.2 Licentiehouder: SPA WNP ingenieurs - locatie Ede

Bloemendal - Fase 2b in Barneveld - Met tuinschermen om geluidluwe gevels/buitenruimten op begane grond te realiseren
 Geluidbelastingen tgv. Nieuwe weg (30 km/uur), na aftrek 5 dB art. 110g Wgh - Hw = 1,5/4,5/7,5 m+mv

Figuur 4.2



RMG-2012, wegverkeer, [2300635 Barneveld 202311 - WEG 2033 PLAN plus - Knip r01 + MR tuinscherm 005 zuid], Geomilieu V2023.2 Licentiehouder: SPA WNP ingenieurs - locatie Ede

Bloemendal - Fase 2b in Barneveld - Met tuinschermen om geluidluwe gevels/buitenruimten op begane grond te realiseren
 Geluidbelastingen tgv. Nieuwe weg (30 km/uur), na aftrek 5 dB art. 110g Wgh - Hw = 1,5/4,5/7,5 m+mv



BIJLAGEN

Door de gemeente Barneveld zijn digitale verkeersmodellen verstrekt als “shape-bestanden”, zoals deze zijn opgesteld door verkeerskundig bureau Goudappel (zie bijlage 2.1). Het betreft hier verkeersgegevens voor:

- Het toekomstig jaar 2033, na planontwikkelingen. Hierbij is van de worstcase verkeerstoename uitgegaan, waarbij rekening is gehouden met Bloemendal fases 1 t/m 7;
- Het toekomstig jaar 2033, zonder planontwikkelingen (autonome situatie).

Er is in de gemeente een motie aangenomen om de Wethouder Rebellaan te herwaarderen van 50 km/uur naar 30 km/uur tussen de Bloemendaallaan en de Thorbeckelaan. Dit blijft wel asfalt met de kruispunten in elementenverharding op plateaus. Uitvoering hiervan is beoogd in Q2/Q3 2024. De weg tussen de Wethouder Rebellaan en de Laan van Verzet (plangebied 2b) wordt een 30 km/uur erftoegangsweg met elementenverharding. Hieronder zwart gearceerd is het enige wat in fase 2b 50 km/uur wordt met asfaltverharding. **Geel** gearceerd wordt 30 km/uur met elementenverharding (+ alle woonstraatjes 30 km/uur).



SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde wegen: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.1.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	M-1	H-1	Hbron	Helling	Wegdek	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)
01.5b	Laan van Verzet - Fase 2b	167953,59	462890,91	9,65	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	2100,00	6,61	3,94	0,61	98,87	99,47	98,45	0,92	0,51
01.2b	Laan van Verzet - Fase 1	167809,77	462694,20	9,29	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1786,23	6,62	3,92	0,62	98,06	99,09	97,35	1,57	0,87
01.2a	Laan van Verzet - Fase 1	167809,45	462690,95	9,29	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1786,23	6,62	3,92	0,62	98,06	99,09	97,35	1,57	0,87
01.5a	Laan van Verzet - Fase 2b	167954,15	462891,23	9,65	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	2100,00	6,61	3,94	0,61	98,87	99,47	98,45	0,92	0,51
03	WETHOUDER REBELLAAN	168376,19	462628,44	10,04	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1482,49	6,62	3,91	0,62	97,44	98,84	96,56	1,95	1,09
03	WETHOUDER REBELLAAN	168376,19	462628,44	10,04	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1482,49	6,62	3,91	0,62	97,44	98,84	96,56	1,95	1,09
03	WETHOUDER REBELLAAN	168427,97	462522,12	10,01	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	3862,00	6,62	3,91	0,62	97,33	98,71	96,34	2,22	1,23
03	WETHOUDER REBELLAAN	168398,56	462482,47	9,94	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	3862,00	6,62	3,91	0,62	97,33	98,71	96,34	2,22	1,23
03	WETHOUDER REBELLAAN	168383,69	462606,66	10,03	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	3862,00	6,62	3,91	0,62	97,33	98,71	96,34	2,22	1,23
03	WETHOUDER REBELLAAN	168396,89	462733,69	10,15	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1482,49	6,62	3,91	0,62	97,44	98,84	96,56	1,95	1,09
03	WETHOUDER REBELLAAN	168427,97	462522,12	10,01	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	3862,00	6,62	3,91	0,62	97,33	98,71	96,34	2,22	1,23
03	WETHOUDER REBELLAAN	168353,07	462457,09	9,87	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	3862,00	6,62	3,91	0,62	97,33	98,71	96,34	2,22	1,23
03	WETHOUDER REBELLAAN	168511,89	462771,53	10,32	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1482,49	6,62	3,91	0,62	97,44	98,84	96,56	1,95	1,09
03	WETHOUDER REBELLAAN	168391,30	462720,59	10,14	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1482,49	6,62	3,91	0,62	97,44	98,84	96,56	1,95	1,09
03	WETHOUDER REBELLAAN	168396,89	462733,69	10,15	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1482,49	6,62	3,91	0,62	97,44	98,84	96,56	1,95	1,09
05.4b	Laan van Verzet - Fase 2b	168021,71	462740,76	9,66	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	2100,00	6,61	3,94	0,61	98,87	99,47	98,45	0,92	0,51
05.3b	Laan van Verzet - Fase 2b	167969,81	462672,97	9,41	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	2504,32	6,62	3,93	0,61	98,43	99,26	97,85	1,27	0,70
05.2b	Laan van Verzet - Fase 2b	167969,76	462673,02	9,41	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	1786,23	6,62	3,92	0,62	98,06	99,09	97,35	1,57	0,87
05.3a	Laan van Verzet - Fase 2b	167970,20	462670,10	9,42	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	2504,32	6,62	3,93	0,61	98,43	99,26	97,85	1,27	0,70
05.2a	Laan van Verzet - Fase 2b	167970,26	462670,04	9,42	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	1786,23	6,62	3,92	0,62	98,06	99,09	97,35	1,57	0,87
05.4a	Laan van Verzet - Fase 2b	168024,12	462742,41	9,68	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	2100,00	6,61	3,94	0,61	98,87	99,47	98,45	0,92	0,51
05.1b	Laan van Verzet - Fase 1	167900,30	462675,09	9,32	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	1786,23	6,62	3,92	0,62	98,06	99,09	97,35	1,57	0,87
05.1a	Laan van Verzet - Fase 1	167900,03	462671,82	9,32	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	1786,23	6,62	3,92	0,62	98,06	99,09	97,35	1,57	0,87
06.2a	Nieuwe weg fase 2b	168084,85	462627,04	9,69	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	929,05	6,61	3,94	0,61	99,07	99,56	98,72	0,75	0,41
06.2a	Nieuwe weg fase 2b	168084,88	462627,02	9,69	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	929,05	6,61	3,94	0,61	99,07	99,56	98,72	0,75	0,41
06.1	Nieuwe weg fase 2b	168266,11	462407,15	9,69	0,00	0,75	0	Elementenverharding in keperverband	1858,09	6,61	3,94	0,61	99,07	99,56	98,72	0,75	0,41
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168221,52	462115,88	9,41	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	6321,07	6,62	3,91	0,62	97,24	98,64	96,19	2,35	1,31
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168221,52	462115,88	9,41	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4879,88	6,62	3,92	0,62	97,59	98,84	96,70	2,01	1,11
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168231,61	462126,22	9,43	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4879,88	6,62	3,92	0,62	97,59	98,84	96,70	2,01	1,11
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168353,07	462457,07	9,87	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	3862,00	6,62	3,91	0,62	97,33	98,71	96,34	2,22	1,23
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168157,36	462312,25	9,51	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4917,01	6,62	3,92	0,62	97,71	98,90	96,86	1,90	1,05
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168013,11	461982,47	9,09	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5125,60	6,62	3,90	0,62	96,72	98,39	95,50	2,79	1,55
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168157,36	462312,25	9,51	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4917,01	6,62	3,92	0,62	97,71	98,90	96,86	1,90	1,05
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168096,55	462040,19	9,22	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5125,60	6,62	3,90	0,62	96,72	98,39	95,50	2,79	1,55
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168013,11	461982,47	9,09	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5125,60	6,62	3,90	0,62	96,72	98,39	95,50	2,79	1,55
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168237,75	462162,22	9,47	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4917,01	6,62	3,92	0,62	97,71	98,90	96,86	1,90	1,05
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168174,02	462265,16	9,48	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4917,01	6,62	3,92	0,62	97,71	98,90	96,86	1,90	1,05
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168237,75	462162,22	9,47	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4917,01	6,62	3,92	0,62	97,71	98,90	96,86	1,90	1,05
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	167987,05	461923,06	8,94	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5125,60	6,62	3,90	0,62	96,72	98,39	95,50	2,79	1,55

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde wegen: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.1.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Groep
01.5b	1,33	0,21	0,02	0,22	50	50	50	50	50	50	50	50	50	01_Laan van Verzet v=50
01.2b	2,25	0,38	0,04	0,40	50	50	50	50	50	50	50	50	50	01_Laan van Verzet v=50
01.2a	2,25	0,38	0,04	0,40	50	50	50	50	50	50	50	50	50	01_Laan van Verzet v=50
01.5a	1,33	0,21	0,02	0,22	50	50	50	50	50	50	50	50	50	01_Laan van Verzet v=50
03	2,81	0,60	0,07	0,64	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
03	2,81	0,60	0,07	0,64	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
03	3,19	0,45	0,05	0,47	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
03	3,19	0,45	0,05	0,47	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
03	3,19	0,45	0,05	0,47	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
03	2,81	0,60	0,07	0,64	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
03	3,19	0,45	0,05	0,47	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
03	3,19	0,45	0,05	0,47	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
03	2,81	0,60	0,07	0,64	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
03	2,81	0,60	0,07	0,64	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
05.4b	1,33	0,21	0,02	0,22	30	30	30	30	30	30	30	30	30	05_Laan van Verzet v=30
05.3b	1,84	0,30	0,04	0,32	30	30	30	30	30	30	30	30	30	05_Laan van Verzet v=30
05.2b	2,25	0,38	0,04	0,40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	05_Laan van Verzet v=30
05.3a	1,84	0,30	0,04	0,32	30	30	30	30	30	30	30	30	30	05_Laan van Verzet v=30
05.2a	2,25	0,38	0,04	0,40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	05_Laan van Verzet v=30
05.4a	1,33	0,21	0,02	0,22	30	30	30	30	30	30	30	30	30	05_Laan van Verzet v=30
05.1b	2,25	0,38	0,04	0,40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	05_Laan van Verzet v=30
05.1a	2,25	0,38	0,04	0,40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	05_Laan van Verzet v=30
06.2a	1,09	0,18	0,02	0,19	30	30	30	30	30	30	30	30	30	06_nieuwe weg fase 2b v=30
06.2a	1,09	0,18	0,02	0,19	30	30	30	30	30	30	30	30	30	06_nieuwe weg fase 2b v=30
06.1	1,09	0,18	0,02	0,19	30	30	30	30	30	30	30	30	30	06_nieuwe weg fase 2b v=30
MEESTER TR	3,38	0,41	0,05	0,43	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
MEESTER TR	2,88	0,40	0,05	0,42	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
MEESTER TR	2,88	0,40	0,05	0,42	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
WETHOUDER	3,19	0,45	0,05	0,47	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
WETHOUDER	2,73	0,38	0,05	0,40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
MEESTER TR	3,99	0,49	0,06	0,51	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
WETHOUDER	2,73	0,38	0,05	0,40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
MEESTER TR	3,99	0,49	0,06	0,51	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
MEESTER TR	3,99	0,49	0,06	0,51	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
MEESTER TR	3,99	0,49	0,06	0,51	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
WETHOUDER	2,73	0,38	0,05	0,40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
WETHOUDER	2,73	0,38	0,05	0,40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
WETHOUDER	2,73	0,38	0,05	0,40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30
MEESTER TR	3,99	0,49	0,06	0,51	30	30	30	30	30	30	30	30	30	07_Weth. Rebellaan v=30

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde wegen: Jaar 2033 - Autonom

2300635
Bijlage 2.1.2

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	M-1	H-1	Hbron	Helling	Wegdek	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168157,36	462312,25	9,51	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168354,22	462457,71	<-->	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168231,61	462126,22	9,43	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4307,47	6,62	3,91	0,62	97,50	98,79	96,56	2,09	1,16	3,00	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168511,89	462771,53	10,32	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1698,01	6,62	3,92	0,62	97,70	98,96	96,90	1,76	0,98	2,53	0,54
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168237,75	462162,22	9,47	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168174,02	462265,16	9,48	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168427,97	462522,12	10,01	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168157,36	462312,25	<-->	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168354,19	462457,71	<-->	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168221,52	462115,88	9,41	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4307,47	6,62	3,91	0,62	97,50	98,79	96,56	2,09	1,16	3,00	0,42
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168221,52	462115,88	9,41	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5991,04	6,62	3,91	0,62	97,24	98,64	96,19	2,36	1,31	3,38	0,41
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168013,11	461982,47	9,09	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5085,09	6,62	3,90	0,62	96,83	98,44	95,64	2,70	1,51	3,87	0,47
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168013,11	461982,47	<-->	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5085,09	6,62	3,90	0,62	96,83	98,44	95,64	2,70	1,51	3,87	0,47
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	168096,55	462040,19	<-->	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5085,09	6,62	3,90	0,62	96,83	98,44	95,64	2,70	1,51	3,87	0,47
MEESTER TR	MEESTER TROELSTRALAAN	167987,05	461923,06	8,94	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	5085,09	6,62	3,90	0,62	96,83	98,44	95,64	2,70	1,51	3,87	0,47
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168383,69	462606,66	10,03	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168237,75	462162,22	9,47	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168398,56	462482,47	9,94	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168396,89	462733,69	10,15	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1698,01	6,62	3,92	0,62	97,70	98,96	96,90	1,76	0,98	2,53	0,54
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168396,89	462733,69	10,15	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1698,01	6,62	3,92	0,62	97,70	98,96	96,90	1,76	0,98	2,53	0,54
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168391,30	462720,59	10,14	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1698,01	6,62	3,92	0,62	97,70	98,96	96,90	1,76	0,98	2,53	0,54
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168427,97	462522,12	10,01	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	4105,14	6,62	3,91	0,62	97,50	98,80	96,57	2,08	1,15	2,99	0,42
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168376,19	462628,44	10,04	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1698,01	6,62	3,92	0,62	97,70	98,96	96,90	1,76	0,98	2,53	0,54
WETHOUDER	WETHOUDER REBELLAAN	168376,19	462628,44	10,04	0,00	0,75	0	Referentiewegdek	1698,01	6,62	3,92	0,62	97,70	98,96	96,90	1,76	0,98	2,53	0,54

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde wegen: Jaar 2033 - Autonom

2300635
Bijlage 2.1.2

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(A)	%ZV(N)	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Groep
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
MEESTER TR	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,06	0,57	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
MEESTER TR	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
MEESTER TR	0,05	0,43	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
MEESTER TR	0,06	0,49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
MEESTER TR	0,06	0,49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
MEESTER TR	0,06	0,49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
MEESTER TR	0,06	0,49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,06	0,57	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,06	0,57	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,06	0,57	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,05	0,44	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,06	0,57	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50
WETHOUDER	0,06	0,57	50	50	50	50	50	50	50	50	50	03_Weth. Rebellaan v=50

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
6	woning Bloemendaallaan 77	168110,50	462671,33	9,75	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
7	gebouw-schuur	168084,68	462674,28	9,73	5,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
620	gebouw plan fase 2	167437,44	463111,68	8,78	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
621	gebouw plan fase 2	167484,18	463109,99	8,85	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
622	gebouw plan fase 2	167500,07	463104,85	8,87	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
623	gebouw plan fase 2	167521,67	463099,04	8,91	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
624	gebouw plan fase 2	167537,46	463094,87	8,93	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
625	gebouw plan fase 2	167466,16	463058,83	8,81	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
626	gebouw plan fase 2	167486,41	463056,51	8,85	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
627	gebouw plan fase 2	167502,01	463044,20	8,87	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
628	gebouw plan fase 2	167529,62	463063,87	8,92	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
629	gebouw plan fase 2	167556,74	463053,12	8,96	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
630	gebouw plan fase 2	167571,08	463082,28	8,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
631	gebouw plan fase 2	167592,78	463072,20	9,02	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
632	gebouw plan fase 2	167603,54	463069,10	9,03	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
633	gebouw plan fase 2	167598,60	463034,03	9,02	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
634	gebouw plan fase 2	167546,84	463002,69	8,93	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
635	gebouw plan fase 2	167581,32	463000,50	8,99	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
636	gebouw plan fase 2	167561,26	462966,85	8,95	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
637	gebouw plan fase 2	167507,33	462963,93	8,87	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
638	gebouw plan fase 2	167518,67	463009,01	8,89	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
639	gebouw plan fase 2	167486,72	463011,59	8,84	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
640	gebouw plan fase 2	167464,65	463012,70	8,81	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
641	gebouw plan fase 2	167437,51	462968,68	8,76	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
642	gebouw plan fase 2	167459,53	462949,50	8,79	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
643	gebouw plan fase 2	167492,93	462946,45	8,84	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
644	gebouw plan fase 2	167535,95	462940,73	8,91	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
645	gebouw plan fase 2	167600,90	462927,76	9,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
646	gebouw plan fase 2	167646,88	462914,97	9,09	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
647	gebouw plan fase 2	167683,79	462892,18	9,19	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
648	gebouw plan fase 2	167629,36	462967,67	9,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
649	gebouw plan fase 2	167662,77	462975,20	9,12	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
650	gebouw plan fase 2	167622,76	462953,18	9,05	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
651	gebouw plan fase 2	167633,03	462951,51	9,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
652	gebouw plan fase 2	167652,13	462944,67	9,09	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
653	gebouw plan fase 2	167693,87	462950,26	9,20	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
654	gebouw plan fase 2	167677,27	462937,20	9,16	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
655	gebouw plan fase 2	167696,72	462931,69	9,21	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
656	gebouw plan fase 2	167687,70	462935,56	9,18	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
657	gebouw plan fase 2	167750,86	462868,59	9,20	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
658	gebouw plan fase 2	167750,74	462910,31	9,23	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
659	gebouw plan fase 2	167741,78	462931,36	9,24	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
660	gebouw plan 4 bouwlagen - fase 2	167726,47	463029,78	9,27	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
661	gebouw plan 4 bouwlagen - fase 2	167724,60	463009,12	9,27	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
662	gebouw plan 4 bouwlagen - fase 2	167747,78	462994,11	9,29	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
663	gebouw plan 4 bouwlagen - fase 2	167751,33	462974,31	9,27	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
664	appartementengebouw 4 bouwlagen_plan fase 2	167640,25	463034,53	9,09	12,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
665	gebouw 4 bouwlagen_plan fase 2	167784,66	462859,60	9,22	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
666	gebouw 4 bouwlagen_plan fase 2	167785,21	462905,54	9,24	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
667	gebouw 4 bouwlagen_plan fase 2	167771,38	462940,12	9,26	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
668	Nieuwe woning nr.128_plan fase 2	167427,32	463083,26	8,76	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
900	bestaande woning	168116,05	462854,11	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
901	bestaande woning	168118,62	462850,58	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
902	bestaande woning	168106,43	462841,62	9,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
903	bestaande gebouw	167961,22	462950,65	9,70	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
904	bestaande gebouw	167976,40	462928,94	9,70	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
905	bestaande gebouw	167911,23	463058,72	9,57	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
906	bestaande gebouw	167940,42	463009,97	9,65	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
907	bestaande gebouw	167981,53	462968,34	9,75	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
908	bestaande gebouw	167935,54	462964,77	9,64	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
909	bestaande gebouw	167962,70	462964,77	9,70	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
910	bestaande gebouw	167993,86	463001,90	9,79	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
911	bestaande gebouw	167993,58	463022,24	9,79	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
912	bestaande gebouw	167950,38	463027,39	9,68	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
913	bestaande gebouw	167951,39	463032,09	9,68	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
914	bestaande gebouw	167968,25	463050,24	9,73	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
915	bestaande gebouw	168327,90	462683,74	10,00	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
916	bestaande gebouw	168349,49	462679,53	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
917	bestaande gebouw	168397,90	462665,50	10,10	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
918	bestaande gebouw	168318,99	462657,64	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
919	bestaande gebouw	168364,22	462649,10	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
920	bestaande gebouw	168318,58	462646,19	9,96	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
921	bestaande gebouw	168312,60	462630,42	9,94	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
922	bestaande gebouw	168312,02	462613,25	9,92	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
923	bestaande gebouw	168352,35	462606,86	9,99	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
924	bestaande gebouw	168377,11	462542,44	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
925	bestaande gebouw	168369,97	462537,15	9,96	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
926	bestaande gebouw	168351,70	462550,43	9,94	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
927	bestaande gebouw	168336,72	462554,78	9,93	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
928	bestaande gebouw	168387,53	462566,92	10,00	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
929	bestaande gebouw	168390,96	462562,85	10,00	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
930	bestaande gebouw	168357,84	462594,47	9,99	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
931	bestaande gebouw	168374,69	462591,04	10,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
932	bestaande gebouw	168352,63	462596,82	9,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
933	bestaande gebouw	168417,20	462577,70	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
934	bestaande gebouw	168403,31	462601,30	10,05	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
935	bestaande gebouw	168393,53	462614,67	10,05	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
936	bestaande gebouw	168389,49	462625,69	10,05	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
937	bestaande gebouw	168392,94	462625,36	10,06	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
938	bestaande gebouw	168390,57	462543,44	9,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
939	bestaande gebouw	168395,35	462527,58	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
940	bestaande gebouw	168435,21	462544,22	10,03	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
941	bestaande gebouw	168423,06	462562,43	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
942	bestaande gebouw	168472,51	462530,43	10,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
943	bestaande gebouw	168477,34	462497,44	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
944	bestaande gebouw	168483,31	462493,22	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
945	bestaande gebouw	168473,47	462503,92	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
946	bestaande gebouw	168454,97	462494,48	10,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
947	bestaande gebouw	168432,67	462476,09	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
948	bestaande gebouw	168383,31	462454,95	9,90	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
949	bestaande gebouw	168386,44	462426,67	9,88	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
950	bestaande gebouw	168410,53	462444,92	9,92	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
951	bestaande gebouw	168373,06	462714,81	10,11	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
952	bestaande gebouw	168376,85	462744,63	10,13	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
953	bestaande gebouw	168378,13	462750,58	10,14	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
954	bestaande gebouw	168393,55	462762,19	10,17	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
955	bestaande gebouw	168411,23	462764,46	10,20	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
956	bestaande gebouw	168435,47	462779,48	10,24	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
957	bestaande gebouw	168493,88	462795,22	10,32	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
958	bestaande gebouw	168517,25	462802,02	10,35	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
959	bestaande gebouw	168309,61	462738,94	10,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
960	bestaande gebouw	168301,90	462770,69	10,02	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
961	bestaande gebouw	168296,92	462790,43	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
962	bestaande gebouw	168261,78	462747,78	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
963	bestaande gebouw	168253,18	462779,84	9,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
964	bestaande gebouw	168248,37	462799,32	10,00	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
965	bestaande gebouw	168295,27	462797,39	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
966	bestaande gebouw	168309,70	462804,02	10,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
967	bestaande gebouw	168304,68	462822,29	10,07	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
968	bestaande gebouw	168258,62	462824,21	10,03	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
969	bestaande gebouw	168287,47	462829,88	10,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
970	bestaande gebouw	168241,31	462821,65	10,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
971	bestaande gebouw	168471,30	462716,74	10,22	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
972	bestaande gebouw	168452,70	462714,14	10,20	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
973	bestaande gebouw	168426,83	462684,98	10,15	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
974	bestaande gebouw	168429,77	462678,93	10,15	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
975	bestaande gebouw	168429,34	462697,10	10,16	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
976	bestaande gebouw	168262,58	462223,82	9,55	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
977	bestaande gebouw	168286,24	462201,18	9,57	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
978	bestaande gebouw	168280,03	462162,77	9,53	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
979	bestaande gebouw	168281,41	462178,13	9,54	3,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
980	bestaande gebouw	168292,74	462172,80	9,55	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
981	bestaande gebouw	168319,85	462202,37	9,61	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
982	bestaande gebouw	168345,58	462217,63	9,65	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
983	bestaande gebouw	168361,06	462231,08	9,68	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
984	bestaande gebouw	168324,43	462174,78	9,59	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
985	bestaande gebouw	168346,86	462190,11	9,62	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
986	bestaande gebouw	168369,20	462206,65	9,66	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
987	bestaande gebouw	168381,21	462188,60	9,66	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
988	bestaande gebouw	168332,51	462168,82	9,59	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
989	bestaande gebouw	168365,35	462203,78	9,66	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
990	bestaande gebouw	168257,03	462120,90	9,47	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
991	bestaande gebouw	168270,53	462134,64	9,49	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
992	bestaande gebouw	168281,94	462117,82	9,49	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
993	bestaande gebouw	168266,08	462107,42	9,46	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
994	bestaande gebouw	168230,90	462096,05	9,41	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
995	bestaande gebouw	168236,45	462079,39	9,40	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
996	bestaande gebouw	168227,42	462071,91	9,38	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
997	bestaande gebouw	168225,71	462058,30	9,37	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
998	bestaande gebouw	168226,09	462038,42	9,36	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
999	bestaande gebouw	168293,05	462100,95	9,49	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1000	bestaande gebouw	168275,02	462089,97	9,46	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1001	bestaande gebouw	168274,85	462072,57	9,44	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1002	bestaande gebouw	168306,59	462160,11	9,55	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1003	bestaande gebouw	168270,48	462139,57	9,50	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1004	bestaande gebouw	168271,12	462131,78	9,49	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1005	bestaande gebouw	168287,61	462131,59	9,51	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1006	bestaande gebouw	168282,46	462114,97	9,49	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1007	bestaande gebouw	168291,04	462108,96	9,49	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1008	bestaande gebouw	168293,83	462098,16	9,49	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1009	bestaande gebouw	168250,48	462101,58	9,44	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1010	bestaande gebouw	168251,63	462102,48	9,44	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1011	bestaande gebouw	168271,13	462095,87	9,46	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1012	bestaande gebouw	168267,26	462107,08	9,47	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1013	bestaande gebouw	168257,90	462102,90	9,45	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1014	bestaande gebouw	168248,74	462116,35	9,45	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
1015	bestaande gebouw	168258,14	462120,66	9,47	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1016	bestaande gebouw	168309,01	462158,63	9,56	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1017	bestaande gebouw	168298,85	462147,57	9,54	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1018	bestaande gebouw	168307,31	462136,83	9,54	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1019	bestaande gebouw	168222,36	462101,24	9,40	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1020	bestaande gebouw	168217,73	462096,16	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1021	bestaande gebouw	168226,50	462088,56	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1022	bestaande gebouw	168224,31	462084,56	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1023	bestaande gebouw	168230,58	462087,55	9,40	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1024	bestaande gebouw	168229,57	462074,29	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1025	bestaande gebouw	168226,55	462071,10	9,38	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1026	bestaande gebouw	168233,45	462071,99	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1027	bestaande gebouw	168228,44	462059,66	9,38	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1028	bestaande gebouw	168223,08	462046,32	9,36	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1029	bestaande gebouw	168224,59	462057,73	9,37	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1030	bestaande gebouw	168231,45	462056,73	9,38	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1031	bestaande gebouw	168213,14	462039,73	9,34	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1032	bestaande gebouw	168217,30	462034,11	9,34	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1033	bestaande gebouw	168223,35	462043,51	9,35	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
1034	bestaande gebouw	168194,57	462024,25	9,31	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1035	bestaande gebouw	168175,02	462040,77	9,30	2,70	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1036	bestaande gebouw	168156,48	462052,27	9,29	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1037	bestaande gebouw	168133,50	462039,68	9,26	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1038	bestaande gebouw	168117,68	462030,67	9,23	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1039	bestaande gebouw	168102,44	462022,31	9,21	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1040	bestaande gebouw	168089,03	462014,76	9,19	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1041	bestaande gebouw	168095,39	462010,74	9,20	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1042	bestaande gebouw	168080,41	462007,18	9,18	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1043	bestaande gebouw	168125,12	462025,43	9,24	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1044	bestaande gebouw	168112,24	462021,92	9,22	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1045	bestaande gebouw	168112,24	462014,20	9,22	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1046	bestaande gebouw	168139,45	462034,09	9,26	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1047	bestaande gebouw	168145,96	462041,93	9,27	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
1048	bestaande gebouw	168156,33	462037,24	9,28	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1049	bestaande gebouw	168060,68	461986,43	9,14	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1050	bestaande gebouw	168041,15	461983,04	9,12	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
1051	bestaande gebouw	168031,86	461968,69	9,10	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1052	bestaande gebouw	168044,88	461990,00	9,13	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1053	bestaande gebouw	168062,02	461999,48	9,15	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1054	bestaande gebouw	168022,40	461940,65	9,02	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1055	bestaande gebouw	168019,69	461884,98	8,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1056	bestaande gebouw	167996,33	461889,77	8,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1057	bestaande gebouw	168037,28	461880,39	8,96	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1058	bestaande gebouw	168052,53	461876,48	8,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1059	bestaande gebouw	167993,60	461851,26	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1060	bestaande gebouw	167993,99	461867,10	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1061	Middelbare school	168223,43	462332,31	9,59	11,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
1062	Middelbare school	168228,88	462362,91	9,62	7,70	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1063	Middelbare school	168307,89	462378,90	9,74	7,70	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1064	IKC Juliana	168230,36	462406,45	9,65	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1065	peuterspeelzaal	168290,30	462393,29	9,73	2,80	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1066	peuterspeelzaal	168302,82	462397,06	9,75	2,80	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1067	zorg	168302,95	462466,65	9,80	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1068	zorg	168287,35	462467,55	9,77	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
1069	woning	168340,02	462431,15	9,83	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1070	woning	168335,39	462399,76	9,80	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1071	woning	168339,39	462397,13	9,80	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1072	woning	168342,65	462386,87	9,79	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
321	gebouw	167354,54	462076,56	7,96	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
323	gebouw	167338,79	462195,04	8,34	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
406	gebouw	167279,01	462168,46	8,22	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
409	gebouw	167341,86	462179,77	8,31	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
410	gebouw	167356,75	462172,23	8,32	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
414	gebouw	167325,68	462097,82	8,15	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
415	gebouw	167350,60	462106,51	8,20	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
416	gebouw	167338,30	462104,04	8,18	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
417	gebouw	167345,77	462096,76	8,10	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
418	gebouw	167363,98	462089,91	8,02	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
419	gebouw	167361,67	462082,66	7,99	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
501	gebouw	167540,81	462226,73	8,67	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
505	gebouw	167506,11	462152,71	8,49	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
506	gebouw	167505,44	462162,39	8,51	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
509	gebouw	167506,10	462248,90	8,66	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
510	gebouw	167521,28	462268,56	8,71	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
511	gebouw	167535,18	462259,14	8,71	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
512	gebouw	167520,56	462250,96	8,68	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
513	gebouw	167534,69	462242,53	8,68	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
514	gebouw	167525,53	462234,26	8,66	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
515	gebouw	167523,80	462220,59	8,63	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
518	gebouw	167581,55	462235,71	8,72	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
519	gebouw	167576,13	462228,67	8,72	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
520	gebouw	167499,50	462218,10	8,59	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
521	gebouw	167643,77	462113,94	8,53	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
522	gebouw	167620,35	462405,04	8,82	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
523	gebouw	167640,76	462415,10	8,83	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
524	gebouw	167581,11	462477,14	8,85	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
610	gebouw	167546,24	461950,03	8,38	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
611	gebouw	167540,21	461929,73	8,42	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
612	gebouw	167522,81	461978,35	8,25	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
613	gebouw	167525,09	461961,49	8,30	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
614	gebouw	167575,58	461975,69	8,36	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
615	gebouw	167550,96	461991,47	8,27	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
03	gebouw	167982,41	461960,11	9,00	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
04	gebouw	167947,03	461986,25	9,01	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
05	gebouw	167924,21	461993,34	8,98	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
06	gebouw	167908,72	462000,64	8,97	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
07	gebouw	167890,38	462013,91	8,97	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
08	gebouw	167882,44	462019,78	8,98	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
09	gebouw	167910,96	461962,59	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	167891,04	461977,02	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	167907,73	461965,14	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	167901,03	461965,88	8,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	167876,08	461984,94	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	167864,64	461995,99	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
15	gebouw	167853,14	462004,36	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	gebouw	167839,90	462014,03	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	167788,48	462042,25	8,94	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
18	gebouw	167825,55	462024,09	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
19	gebouw	167806,26	462072,86	8,96	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
20	gebouw	167823,89	462062,92	8,97	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
21	gebouw	167838,20	462051,68	8,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
22	gebouw	167854,84	462068,24	9,01	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
23	gebouw	167861,34	462034,84	8,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
24	gebouw	167818,84	462002,21	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
25	gebouw	167795,76	462020,95	8,94	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
26	gebouw	167776,48	461968,56	8,94	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
27	gebouw	167881,97	462050,74	9,02	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
28	gebouw	167797,89	462079,06	8,96	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
29	gebouw	167784,72	462081,14	8,95	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
30	gebouw	167866,08	462089,17	9,04	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
31	gebouw	167880,63	462073,70	9,04	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
32	gebouw	167715,06	462072,32	8,52	10,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
33	gebouw	167680,45	462096,17	8,54	10,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
34	gebouw	167671,90	462117,49	8,59	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
35	gebouw	167727,86	462206,81	8,62	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
36	gebouw	167723,00	462221,42	8,64	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
37	gebouw	167722,36	462220,76	8,64	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
38	gebouw	167589,29	462243,38	8,71	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
39	gebouw	167591,05	462281,55	8,72	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
40	gebouw	167544,26	462285,04	8,72	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
41	gebouw	167497,70	462310,04	8,73	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
42	gebouw	167527,23	462335,76	8,72	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
43	gebouw	167507,25	462352,46	8,73	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
44	gebouw	167482,49	462375,51	8,73	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
45	gebouw	167516,30	462354,35	8,73	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
46	gebouw	167458,84	462240,16	8,58	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
80	Nieuwe woning 1	167752,13	462113,51	8,73	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
81	Nieuwe woning 2	167761,55	462118,80	8,78	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
82	Nieuwe woning 3	167777,33	462094,76	8,92	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
83	Nieuwe woning 3 - erker	167771,59	462097,99	8,88	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
86	Nieuwe woning 1 - garage	167762,16	462136,66	8,76	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
170	2 nieuwe gymzalen	167645,18	461923,93	8,69	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
171	nieuwe school	167737,49	461940,64	8,94	11,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
300	Gebouw	167399,13	462602,33	8,65	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
303	Gebouw	167419,53	462980,92	8,73	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
305	Gebouw	167372,49	463044,87	8,66	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
306	Gebouw	167445,07	463172,54	8,80	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
307	Gebouw	167384,97	463242,46	8,70	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
388	Gebouw	167367,55	462632,32	8,60	2,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
389	Gebouw	167374,26	462598,71	8,61	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
390	Gebouw	167383,07	462615,23	8,62	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
397	Gebouw	167423,30	462996,28	8,74	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
399	Gebouw	167301,23	463010,25	8,55	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
402	Gebouw	167426,55	463049,93	8,75	4,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
403	Gebouw	167435,73	463067,76	8,77	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
404	Gebouw	167346,07	463016,92	8,62	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
405	Gebouw	167333,38	463026,03	8,60	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
406	Gebouw	167352,22	463052,55	8,63	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
407	Gebouw	167466,30	463161,48	8,83	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
408	Gebouw	167467,03	463192,85	8,83	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
409	Gebouw	167483,52	463186,50	8,86	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
410	Gebouw	167469,67	463198,15	8,84	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
411	Gebouw	167384,98	463250,28	8,70	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
417	Hard bodemgebied	167588,77	462492,35	8,86	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
418	Hard bodemgebied	167604,37	462522,22	8,89	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
37	gebouw	168351,44	462471,90	9,88	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
51	gebouw	168361,46	462518,76	9,93	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
73	gebouw	168283,93	462691,41	9,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
74	gebouw	168263,68	462691,30	9,92	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
9	gebouw	168218,63	462828,96	9,99	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	168225,45	462814,90	9,99	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	168229,34	462800,71	9,98	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	168232,77	462788,19	9,97	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	168236,66	462771,68	9,96	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
15	gebouw	168200,65	462733,30	9,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	gebouw	168240,04	462758,09	9,95	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	168233,37	462748,27	9,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
20	gebouw	168197,38	462747,27	9,90	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
21	gebouw	168193,85	462761,99	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
22	gebouw	168188,19	462784,89	9,92	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
23	gebouw	168187,54	462790,95	9,93	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
24	gebouw	168181,16	462813,76	9,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
25	gebouw	168191,44	462837,60	9,97	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
26	gebouw	168295,99	462661,88	9,93	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
27	gebouw	168296,90	462644,62	9,92	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
28	gebouw	168233,14	462695,24	9,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
29	gebouw	168226,86	462676,86	9,87	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
30	gebouw	168228,67	462660,72	9,86	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
31	gebouw	168241,25	462624,21	9,84	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
32	gebouw	168258,55	462598,91	9,84	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
33	gebouw	168277,59	462585,27	9,85	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
34	gebouw	168283,55	462581,82	9,85	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
35	gebouw	168286,14	462571,16	9,85	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
36	gebouw	168314,37	462549,82	9,88	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
37	gebouw	168230,16	462494,51	9,73	10,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
38	gebouw	168274,08	462467,87	9,75	4,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
39	gebouw	168254,16	462456,28	9,72	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
40	gebouw	168133,73	462391,67	9,55	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
43	gebouw	168172,32	462172,70	9,41	3,40	Polygoon	0,80	0 dB	False
44	gebouw	168166,93	462111,05	9,35	3,30	Polygoon	0,80	0 dB	False
7	gebouw	168196,26	462828,66	9,97	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
8	gebouw	168202,17	462829,03	9,97	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
9	gebouw	168216,42	462840,48	10,00	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	168210,14	462824,16	9,98	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	168194,57	462820,22	9,96	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	168189,60	462814,40	9,95	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	168193,07	462814,12	9,95	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	168190,63	462803,71	9,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
15	gebouw	168210,23	462808,49	9,97	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	gebouw	168214,45	462804,84	9,97	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	168195,36	462789,66	9,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
18	gebouw	168218,27	462789,57	9,96	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
19	gebouw	168212,71	462793,51	9,96	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
20	gebouw	168197,86	462774,61	9,93	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
21	gebouw	168212,06	462777,99	9,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
22	gebouw	168221,75	462779,34	9,95	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
23	gebouw	168223,50	462765,64	9,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
24	gebouw	168201,76	462760,08	9,92	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
25	gebouw	168226,93	462750,93	9,93	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
26	gebouw	168206,10	462745,67	9,91	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
27	gebouw	168227,25	462711,02	9,90	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
28	gebouw	168236,65	462637,44	9,85	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
29	gebouw	168236,53	462647,53	9,86	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
30	gebouw	168229,84	462667,72	9,87	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
31	gebouw	168249,78	462618,35	9,85	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
	gebouw	167673,57	461926,86	8,79	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
	gebouw	167999,92	462514,04	9,52	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1	gebouw	167667,63	462391,31	8,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
2	gebouw	167666,40	462408,86	8,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
3	gebouw	167711,03	462482,07	9,01	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
4	gebouw	167764,28	462531,31	9,11	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
	gebouw	167913,33	461947,10	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
02	gebouw	167901,48	461952,44	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
03	gebouw	167897,38	461955,35	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
04	gebouw	167884,72	461958,90	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
05	gebouw	167879,87	461966,13	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
06	gebouw	167874,21	461958,53	8,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
07	gebouw	167857,18	461958,80	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
08	gebouw	167867,78	461970,95	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
09	gebouw	167861,34	461980,18	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	167852,60	461984,31	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	167836,08	461984,19	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	167840,70	462003,01	8,94	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
13	gebouw	167827,10	461993,29	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	167818,35	461999,12	8,94	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
15	gebouw	167822,94	462016,01	8,94	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
16	gebouw	167792,66	462026,65	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	167781,73	462029,23	8,85	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	167785,50	462121,13	8,94	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
11	gebouw	167783,76	462096,03	8,96	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	167794,81	462107,92	8,98	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	167798,65	462089,54	8,97	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
14	gebouw	167812,94	462078,01	8,97	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
15	gebouw	167815,34	462076,69	8,98	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
16	gebouw	167830,00	462086,66	9,00	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	167820,51	462098,67	9,00	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
18	gebouw	167830,60	462075,37	8,99	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
19	gebouw	167846,33	462086,18	9,01	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
20	gebouw	167843,57	462067,92	9,00	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
21	gebouw	167847,53	462106,96	9,03	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
22	gebouw	167883,08	462068,40	9,04	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
23	gebouw	167879,60	462061,08	9,03	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
24	gebouw	167874,19	462046,55	9,01	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
25	gebouw	167892,93	462050,27	9,03	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
25	gebouw	167886,75	462041,58	9,02	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
15	gebouw	167894,01	462028,65	9,01	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	gebouw	167907,52	462027,69	9,03	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	167914,84	462024,33	9,03	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
18	gebouw	167938,62	462010,04	9,04	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
19	gebouw	167945,83	462006,68	9,05	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
20	gebouw	167952,31	462000,79	9,05	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
	gebouw	167968,72	461970,07	9,00	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
01	nieuw appartementengebouw	167920,50	461920,07	8,94	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
02	nieuw appartementengebouw	167920,11	461875,85	8,94	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
03	opbouw	167939,53	461928,13	8,94	13,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
03	opbouw	167934,69	461889,88	8,94	13,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
02	zorgappartementen	167872,25	461889,71	8,94	9,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
	gebouw	167873,88	461931,17	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1	gebouw	167884,13	461930,78	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
03	gebouw	167729,61	462492,57	9,05	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
04	gebouw	167680,87	462391,23	8,90	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
189	gebouw	167599,10	462291,63	8,73	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
4	gebouw	167439,65	463017,58	8,77	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
9	gebouw	168129,55	462843,87	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	168128,02	462835,01	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	168134,60	462829,03	9,91	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	168080,52	462852,18	9,87	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	168127,10	462816,78	9,89	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	168133,19	462806,04	9,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
15	IKC Juliana	168174,76	462401,08	9,60	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	IKC Juliana	168196,27	462424,96	9,64	3,90	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	IKC Juliana	168187,03	462395,91	9,60	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
38	gebouw	168287,22	462467,62	9,77	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
182	gebouwen plan	167460,47	462817,82	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
181	gebouwen plan	167455,07	462817,76	8,76	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
166	gebouwen plan	167571,87	462771,28	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
163	gebouwen plan	167580,52	462759,91	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
164	gebouwen plan	167575,47	462760,65	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
165	gebouwen plan	167570,43	462761,39	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
143	gebouwen plan	167623,32	462762,32	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
142	gebouwen plan	167628,60	462761,17	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
141	gebouwen plan	167633,88	462760,03	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
140	gebouwen plan	167639,15	462758,88	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
225	gebouwen plan	167684,77	462789,87	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
224	gebouwen plan	167679,59	462791,38	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
223	gebouwen plan	167674,41	462792,89	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
222	gebouwen plan	167669,22	462794,41	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
183	gebouwen plan	167465,87	462817,88	8,78	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
134	gebouwen plan	167691,97	462740,71	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
136	gebouwen plan	167682,73	462745,03	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
137	gebouwen plan	167678,11	462747,19	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
256	gebouwen plan	167733,94	462801,10	9,14	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
255	gebouwen plan	167728,03	462816,57	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
230	gebouwen plan	167744,21	462780,13	9,13	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
228	gebouwen plan	167722,41	462776,08	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
117	gebouwen plan	167753,01	462647,44	9,13	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
119	gebouwen plan	167776,24	462674,58	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
154	gebouwen plan	167609,40	462718,41	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
152	gebouwen plan	167627,45	462724,46	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
181	gebouwen plan	167493,72	462729,10	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
182	gebouwen plan	167493,37	462739,09	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
180	gebouwen plan	167518,65	462739,28	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
179	gebouwen plan	167518,46	462729,28	8,85	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
177	gebouwen plan	167543,16	462728,12	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
178	gebouwen plan	167543,90	462738,10	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
183	gebouwen plan	167457,92	462736,55	8,76	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
069	gebouwen plan	167508,66	462656,76	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
068	gebouwen plan	167502,66	462656,83	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
116.2	gebouwen plan	167496,96	462656,90	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
066	gebouwen plan	167491,26	462656,97	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
065	gebouwen plan	167479,44	462647,11	8,78	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
007	gebouwen plan	167504,13	462593,35	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
005	gebouwen plan	167503,96	462582,55	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
010	gebouwen plan	167533,47	462584,27	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
009	gebouwen plan	167523,64	462586,09	8,84	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
180	gebouwen plan	167454,95	462827,75	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
185	gebouwen plan	167476,66	462818,01	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
160	gebouwen plan	167577,66	462744,39	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
157	gebouwen plan	167575,87	462734,35	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
156	gebouwen plan	167583,83	462721,97	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
159	gebouwen plan	167576,77	462739,37	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
226	gebouwen plan	167689,96	462788,36	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
221	gebouwen plan	167672,02	462804,01	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
234	gebouwen plan	167773,23	462783,91	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
235	gebouwen plan	167777,42	462789,01	9,20	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
233	gebouwen plan	167772,58	462767,37	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
245	gebouwen plan	167821,34	462781,88	9,32	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
246	gebouwen plan	167829,34	462787,89	9,34	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
162	gebouwen plan	167585,57	462759,18	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
020	gebouwen plan	167587,50	462607,71	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
021	gebouwen plan	167592,56	462607,14	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
017	gebouwen plan	167572,29	462609,41	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
016	gebouwen plan	167572,29	462609,41	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
151	gebouwen plan	167625,17	462714,72	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
155	gebouwen plan	167611,67	462728,14	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
149	gebouwen plan	167647,16	462708,68	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
150	gebouwen plan	167649,99	462718,27	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
147	gebouwen plan	167670,70	462701,16	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
148	gebouwen plan	167673,96	462710,61	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
145	gebouwen plan	167693,86	462692,65	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
146	gebouwen plan	167697,40	462702,01	9,06	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
118	gebouwen plan	167781,09	462672,20	9,21	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
121	gebouwen plan	167775,81	462685,94	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
044	gebouwen plan	167676,63	462594,63	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
045	gebouwen plan	167681,94	462593,64	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
046	gebouwen plan	167687,25	462592,66	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
042	gebouwen plan	167666,02	462596,61	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
047	gebouwen plan	167685,42	462582,83	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
040	gebouwen plan	167642,67	462561,97	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
041	gebouwen plan	167639,04	462557,56	8,93	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
049	gebouwen plan	167711,98	462589,32	9,02	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
050	gebouwen plan	167717,35	462588,73	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
052	gebouwen plan	167721,62	462578,20	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
096	gebouwen plan	167659,26	462634,70	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
095	gebouwen plan	167653,87	462637,32	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
091	gebouwen plan	167624,41	462640,54	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
093	gebouwen plan	167634,66	462635,55	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
094	gebouwen plan	167639,51	462633,19	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
187	gebouwen plan	167513,44	462816,92	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
188	gebouwen plan	167518,83	462816,60	8,87	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
186	gebouwen plan	167514,02	462826,90	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
189	gebouwen plan	167524,22	462816,28	8,87	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
000	gebouwen plan	167457,49	462584,86	8,74	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
080	gebouwen plan	167549,81	462663,10	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
081	gebouwen plan	167555,20	462662,74	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
082	gebouwen plan	167560,59	462662,40	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
083	gebouwen plan	167565,98	462662,04	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
079	gebouwen plan	167544,43	462663,47	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
084	gebouwen plan	167565,31	462652,04	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
019	gebouwen plan	167582,43	462608,27	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
018	gebouwen plan	167577,36	462608,84	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
125	gebouwen plan	167740,68	462680,15	9,10	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
126	gebouwen plan	167736,30	462674,82	9,09	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
022	gebouwen plan	167602,87	462604,64	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
023	gebouwen plan	167608,57	462602,77	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
024	gebouwen plan	167613,98	462601,00	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
025	gebouwen plan	167619,40	462599,22	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
027	gebouwen plan	167633,63	462605,08	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
006	gebouwen plan	167504,04	462587,95	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
033	gebouwen plan	167607,93	462566,83	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
214	gebouwen plan	167593,04	462808,50	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
213	gebouwen plan	167587,70	462809,31	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
212	gebouwen plan	167582,36	462810,11	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
211	gebouwen plan	167577,02	462810,91	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
215	gebouwen plan	167598,38	462807,70	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
210	gebouwen plan	167578,51	462820,80	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
001	gebouwen plan	167457,49	462584,86	8,74	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
012	gebouwen plan	167540,49	462620,07	8,87	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
013	gebouwen plan	167545,86	462619,47	8,88	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
014	gebouwen plan	167551,22	462618,87	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
071	gebouwen plan	167501,37	462700,22	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
072	gebouwen plan	167515,39	462700,56	8,84	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
070	gebouwen plan	167487,36	462699,88	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
229	gebouwen plan	167728,74	462774,23	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
051	gebouwen plan	167716,25	462578,79	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
205	gebouwen plan	167486,73	462906,66	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
204	gebouwen plan	167485,70	462896,72	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
203	gebouwen plan	167504,60	462895,60	8,85	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
206	gebouwen plan	167459,17	462900,08	8,78	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
202	gebouwen plan	167518,46	462893,72	8,88	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
243	gebouwen plan	167847,11	462750,04	9,39	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
242	gebouwen plan	167837,40	462747,64	9,36	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
244	gebouwen plan	167841,19	462765,94	9,37	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
248	gebouwen plan	167802,16	462818,33	9,27	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
247	gebouwen plan	167795,81	462810,60	9,25	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
249	gebouwen plan	167787,31	462830,52	9,23	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
171	gebouwen plan	167539,87	462774,90	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
168	gebouwen plan	167549,31	462763,89	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
169	gebouwen plan	167544,23	462764,41	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
167	gebouwen plan	167554,38	462763,38	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
108	gebouwen plan	167771,00	462639,29	9,18	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
032	gebouwen plan	167578,47	462563,16	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
124	gebouwen plan	167741,33	462696,70	9,10	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
123	gebouwen plan	167745,71	462702,03	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
120	gebouwen plan	167776,24	462674,58	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
184	gebouwen plan	167476,55	462828,01	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
192	gebouwen plan	167468,23	462865,21	8,79	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
191	gebouwen plan	167456,49	462856,34	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
190	gebouwen plan	167457,48	462866,29	8,78	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
193	gebouwen plan	167467,23	462855,26	8,79	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
043	gebouwen plan	167664,19	462586,78	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
199	gebouwen plan	167541,42	462886,81	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
196	gebouwen plan	167494,78	462861,38	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
195	gebouwen plan	167483,04	462852,50	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
194	gebouwen plan	167484,03	462862,45	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
197	gebouwen plan	167493,78	462851,43	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
116	gebouwen plan	167748,18	462649,07	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
115	gebouwen plan	167743,35	462650,69	9,10	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
114	gebouwen plan	167738,51	462652,31	9,09	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
113	gebouwen plan	167733,68	462653,94	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
	gebouwen plan	167728,84	462655,56	9,06	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
111	gebouwen plan	167724,01	462657,18	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
110	gebouwen plan	167719,17	462658,81	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
109	gebouwen plan	167714,34	462660,43	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
107	gebouwen plan	167768,60	462634,79	9,17	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
106	gebouwen plan	167766,20	462630,29	9,17	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
105	gebouwen plan	167763,80	462625,79	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
104	gebouwen plan	167761,40	462621,29	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
103	gebouwen plan	167758,99	462616,79	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
102	gebouwen plan	167719,02	462612,66	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
101	gebouwen plan	167713,97	462613,40	9,02	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
100	gebouwen plan	167708,93	462614,15	9,01	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
099	gebouwen plan	167703,88	462614,89	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
098	gebouwen plan	167698,84	462615,63	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
097	gebouwen plan	167693,79	462616,38	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
097	gebouwen plan	167688,75	462617,12	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
144	gebouwen plan	167618,04	462763,46	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
139	gebouwen plan	167645,02	462757,61	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
048	gebouwen plan	167699,56	462580,63	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
053	gebouwen plan	167726,99	462577,61	9,06	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
031	gebouwen plan	167572,01	462564,53	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
030	gebouwen plan	167565,55	462565,89	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
029	gebouwen plan	167559,09	462567,26	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
028	gebouwen plan	167552,34	462568,69	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
078	gebouwen plan	167577,85	462685,16	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
060	gebouwen plan	167444,86	462683,03	8,73	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
064	gebouwen plan	167471,24	462656,44	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
063	gebouwen plan	167471,23	462672,21	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
062	gebouwen plan	167470,35	462682,72	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
061	gebouwen plan	167456,85	462682,89	8,75	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
264	gebouwen plan	167687,21	462856,63	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
263	gebouwen plan	167692,85	462854,61	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
262	gebouwen plan	167702,16	462838,65	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
259	gebouwen plan	167707,22	462820,30	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
258	gebouwen plan	167705,54	462814,54	9,14	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
267	gebouwen plan	167663,50	462854,53	9,14	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
266	gebouwen plan	167668,58	462852,70	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
271	gebouwen plan	167640,61	462872,77	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
276	gebouwen plan	167604,77	462872,85	9,01	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
277	gebouwen plan	167607,27	462882,53	9,01	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
278	gebouwen plan	167591,99	462876,14	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
279	gebouwen plan	167594,48	462885,83	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
265	gebouwen plan	167682,12	462858,46	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
268	gebouwen plan	167666,87	462863,94	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
274	gebouwen plan	167622,18	462867,99	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
272	gebouwen plan	167627,34	462866,40	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
275	gebouwen plan	167625,13	462877,55	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
270	gebouwen plan	167645,77	462871,18	9,09	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
269	gebouwen plan	167651,50	462869,41	9,10	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
003	gebouwen plan	167458,02	462617,16	8,74	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
002	gebouwen plan	167464,21	462610,75	8,75	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
076	gebouwen plan	167541,80	462683,38	8,88	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
075	gebouwen plan	167535,20	462683,61	8,87	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
074	gebouwen plan	167528,60	462683,84	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
085	gebouwen plan	167597,82	462688,33	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
086	gebouwen plan	167606,20	462675,70	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
092	gebouwen plan	167629,80	462637,92	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
087	gebouwen plan	167596,29	462677,03	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
089	gebouwen plan	167617,99	462654,78	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
090	gebouwen plan	167623,39	462652,16	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
088	gebouwen plan	167613,14	462657,15	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
153	gebouwen plan	167614,65	462717,18	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
127	gebouwen plan	167720,53	462709,38	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
128	gebouwen plan	167716,83	462712,43	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
129	gebouwen plan	167713,12	462715,48	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
130	gebouwen plan	167709,41	462718,52	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
132	gebouwen plan	167705,70	462721,57	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
130	gebouwen plan	167713,12	462715,48	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
237	gebouwen plan	167790,75	462747,26	9,24	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
238	gebouwen plan	167801,57	462750,73	9,27	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
239	gebouwen plan	167805,47	462746,99	9,28	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
240	gebouwen plan	167809,36	462743,25	9,29	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
241	gebouwen plan	167813,80	462733,44	9,30	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
251	gebouwen plan	167763,31	462840,25	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
250	gebouwen plan	167760,21	462830,75	9,18	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
253	gebouwen plan	167741,04	462846,40	9,18	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
252	gebouwen plan	167739,82	462836,48	9,17	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
138	gebouwen plan	167678,11	462747,19	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
133	gebouwen plan	167702,03	462736,01	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
135	gebouwen plan	167687,35	462742,87	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
217	gebouwen plan	167618,05	462809,33	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
218	gebouwen plan	167622,95	462807,90	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
219	gebouwen plan	167627,85	462806,48	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
216	gebouwen plan	167620,86	462818,93	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
220	gebouwen plan	167632,74	462805,05	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
198	gebouwen plan	167539,39	462881,48	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
201	gebouwen plan	167545,58	462897,74	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
200	gebouwen plan	167543,44	462892,13	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
260	gebouwen plan	167708,73	462825,49	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
261	gebouwen plan	167710,24	462830,67	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
073	gebouwen plan	167521,71	462684,07	8,85	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
077	gebouwen plan	167548,39	462683,16	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
227	gebouwen plan	167725,21	462785,68	9,13	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
231	gebouwen plan	167741,41	462770,53	9,13	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
236	gebouwen plan	167785,15	462782,67	9,22	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
232	gebouwen plan	167764,85	462773,72	9,17	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
257	gebouwen plan	167732,01	462794,47	9,14	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
254	gebouwen plan	167737,63	462813,77	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
008	gebouwen plan	167494,32	462604,91	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
004	gebouwen plan	167503,86	462576,55	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
015	gebouwen plan	167550,11	462608,93	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
011	gebouwen plan	167528,05	462611,40	8,85	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
170	gebouwen plan	167545,24	462774,36	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
161	gebouwen plan	167587,50	462742,64	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
176	gebouwen plan	167488,41	462777,71	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
173	gebouwen plan	167498,81	462767,39	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
174	gebouwen plan	167493,43	462767,53	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
172	gebouwen plan	167504,20	462767,23	8,84	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
175	gebouwen plan	167493,75	462777,52	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
280	woningen	167581,40	462863,35	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
281	woningen	167579,72	462857,60	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
282	woningen	167578,30	462852,74	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
283	woningen	167576,86	462847,78	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
054	gebouwen plan	167660,24	462560,67	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
057	gebouwen plan	167677,46	462558,33	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
056	gebouwen plan	167671,85	462559,09	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
055	gebouwen plan	167666,18	462559,86	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
059	gebouwen plan	167718,12	462561,34	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
058	gebouwen plan	167715,16	462555,82	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
700	gebouw plan fase 2b	168227,82	462560,61	9,78	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
701	gebouw plan fase 2b	168210,63	462583,89	9,78	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
702	gebouw plan fase 2b	168198,05	462600,26	9,78	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
703	gebouw plan fase 2b	168191,59	462617,79	9,79	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
704	gebouw plan fase 2b	168144,39	462591,54	9,72	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
705	gebouw plan fase 2b	168171,16	462620,67	9,77	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
706	gebouw plan fase 2b	168171,59	462618,95	9,77	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
707	gebouw plan fase 2b	168134,31	462585,70	9,71	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
708	gebouw plan fase 2b	168189,64	462575,86	9,75	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
709	gebouw plan fase 2b	168189,80	462575,86	9,75	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
710	gebouw plan fase 2b	168129,05	462642,59	9,75	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
711	gebouw plan fase 2b	168175,78	462660,58	9,81	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
712	gebouw plan fase 2b	168178,69	462645,65	9,80	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
713	gebouw plan fase 2b	168044,70	462749,95	9,75	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
714	gebouw plan fase 2b	168064,09	462752,60	9,78	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
715	gebouw plan fase 2b R-A-R	168092,70	462758,97	9,81	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
716	gebouw plan fase 2b	168150,17	462749,81	9,86	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
717	gebouw plan fase 2b	168144,20	462776,84	9,87	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
718	gebouw plan fase 2b	168138,54	462794,44	9,88	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
719	gebouw plan fase 2b	168064,29	462818,83	9,83	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
720	gebouw plan fase 2b	168085,09	462779,55	9,82	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
721	gebouw plan fase 2b	168053,29	462843,21	9,73	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
722	gebouw plan fase 2b	168036,82	462839,72	9,63	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
723	gebouw plan fase 2b	168023,29	462822,02	9,56	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
724	gebouw plan fase 2b	168009,76	462815,80	9,53	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
725	gebouw plan fase 2b	167887,41	462811,35	9,50	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
726	gebouw plan fase 2b	167910,45	462761,69	9,45	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
727	gebouw plan fase 2b seniorenw.	168031,04	462780,60	9,67	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
728	gebouw plan fase 2b seniorenw.	168014,12	462802,89	9,53	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
729	fase 2b - 22 app - 5 lagen	167955,39	462809,85	9,52	15,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
730	fase 2b - 60 app - max 5 lagen	167948,06	462766,78	9,46	15,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
731	fase 2b - 20 app - 5 lagen	167923,38	462706,35	9,37	15,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
732	fase 2b - 22 app - 4 lagen	167985,15	462633,60	9,57	12,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
733	fase 2b - 22 app - 4 lagen	168023,99	462675,50	9,67	12,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
734	fase 2b - winkel	168018,89	462646,63	9,64	4,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
734	fase 2b - winkel+studio's	168056,01	462667,02	9,70	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
734	fase 2b - winkel+studio's	168024,30	462635,42	9,64	7,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
735	fase 2b - Medisch - 2 lagen	167978,93	462708,62	9,42	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
736	fase 2b - School - 2 lagen	167921,68	462640,23	9,27	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
6	woning Bloemendaallaan 77	168110,50	462671,33	9,75	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
7	gebouw-schuur	168084,68	462674,28	9,73	5,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
620	gebouw plan fase 2	167437,44	463111,68	8,78	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
621	gebouw plan fase 2	167484,18	463109,99	8,85	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
622	gebouw plan fase 2	167500,07	463104,85	8,87	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
623	gebouw plan fase 2	167521,67	463099,04	8,91	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
624	gebouw plan fase 2	167537,46	463094,87	8,93	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
625	gebouw plan fase 2	167466,16	463058,83	8,81	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
626	gebouw plan fase 2	167486,41	463056,51	8,85	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
627	gebouw plan fase 2	167502,01	463044,20	8,87	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
628	gebouw plan fase 2	167529,62	463063,87	8,92	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
629	gebouw plan fase 2	167556,74	463053,12	8,96	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
630	gebouw plan fase 2	167571,08	463082,28	8,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
631	gebouw plan fase 2	167592,78	463072,20	9,02	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
632	gebouw plan fase 2	167603,54	463069,10	9,03	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
633	gebouw plan fase 2	167598,60	463034,03	9,02	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
634	gebouw plan fase 2	167546,84	463002,69	8,93	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
635	gebouw plan fase 2	167581,32	463000,50	8,99	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
636	gebouw plan fase 2	167561,26	462966,85	8,95	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
637	gebouw plan fase 2	167507,33	462963,93	8,87	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
638	gebouw plan fase 2	167518,67	463009,01	8,89	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
639	gebouw plan fase 2	167486,72	463011,59	8,84	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
640	gebouw plan fase 2	167464,65	463012,70	8,81	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
641	gebouw plan fase 2	167437,51	462968,68	8,76	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
642	gebouw plan fase 2	167459,53	462949,50	8,79	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
643	gebouw plan fase 2	167492,93	462946,45	8,84	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
644	gebouw plan fase 2	167535,95	462940,73	8,91	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
645	gebouw plan fase 2	167600,90	462927,76	9,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
646	gebouw plan fase 2	167646,88	462914,97	9,09	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
647	gebouw plan fase 2	167683,79	462892,18	9,19	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
648	gebouw plan fase 2	167629,36	462967,67	9,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
649	gebouw plan fase 2	167662,77	462975,20	9,12	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
650	gebouw plan fase 2	167622,76	462953,18	9,05	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
651	gebouw plan fase 2	167633,03	462951,51	9,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
652	gebouw plan fase 2	167652,13	462944,67	9,09	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
653	gebouw plan fase 2	167693,87	462950,26	9,20	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
654	gebouw plan fase 2	167677,27	462937,20	9,16	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
655	gebouw plan fase 2	167696,72	462931,69	9,21	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
656	gebouw plan fase 2	167687,70	462935,56	9,18	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
657	gebouw plan fase 2	167750,86	462868,59	9,20	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
658	gebouw plan fase 2	167750,74	462910,31	9,23	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
659	gebouw plan fase 2	167741,78	462931,36	9,24	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
660	gebouw plan 4 bouwlagen - fase 2	167726,47	463029,78	9,27	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
661	gebouw plan 4 bouwlagen - fase 2	167724,60	463009,12	9,27	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
662	gebouw plan 4 bouwlagen - fase 2	167747,78	462994,11	9,29	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
663	gebouw plan 4 bouwlagen - fase 2	167751,33	462974,31	9,27	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
664	appartementengebouw 4 bouwlagen_plan fase 2	167640,25	463034,53	9,09	12,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
665	gebouw 4 bouwlagen_plan fase 2	167784,66	462859,60	9,22	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
666	gebouw 4 bouwlagen_plan fase 2	167785,21	462905,54	9,24	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
667	gebouw 4 bouwlagen_plan fase 2	167771,38	462940,12	9,26	12,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
668	Nieuwe woning nr.128_plan fase 2	167427,32	463083,26	8,76	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
900	bestaande woning	168116,05	462854,11	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
901	bestaande woning	168118,62	462850,58	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
902	bestaande woning	168106,43	462841,62	9,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
903	bestaande gebouw	167961,22	462950,65	9,70	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
904	bestaande gebouw	167976,40	462928,94	9,70	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
905	bestaande gebouw	167911,23	463058,72	9,57	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
906	bestaande gebouw	167940,42	463009,97	9,65	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
907	bestaande gebouw	167981,53	462968,34	9,75	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
908	bestaande gebouw	167935,54	462964,77	9,64	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
909	bestaande gebouw	167962,70	462964,77	9,70	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
910	bestaande gebouw	167993,86	463001,90	9,79	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
911	bestaande gebouw	167993,58	463022,24	9,79	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
912	bestaande gebouw	167950,38	463027,39	9,68	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
913	bestaande gebouw	167951,39	463032,09	9,68	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
914	bestaande gebouw	167968,25	463050,24	9,73	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
915	bestaande gebouw	168327,90	462683,74	10,00	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
916	bestaande gebouw	168349,49	462679,53	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
917	bestaande gebouw	168397,90	462665,50	10,10	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
918	bestaande gebouw	168318,99	462657,64	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
919	bestaande gebouw	168364,22	462649,10	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
920	bestaande gebouw	168318,58	462646,19	9,96	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
921	bestaande gebouw	168312,60	462630,42	9,94	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
922	bestaande gebouw	168312,02	462613,25	9,92	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
923	bestaande gebouw	168352,35	462606,86	9,99	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
924	bestaande gebouw	168377,11	462542,44	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
925	bestaande gebouw	168369,97	462537,15	9,96	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
926	bestaande gebouw	168351,70	462550,43	9,94	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
927	bestaande gebouw	168336,72	462554,78	9,93	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
928	bestaande gebouw	168387,53	462566,92	10,00	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
929	bestaande gebouw	168390,96	462562,85	10,00	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
930	bestaande gebouw	168357,84	462594,47	9,99	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
931	bestaande gebouw	168374,69	462591,04	10,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
932	bestaande gebouw	168352,63	462596,82	9,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
933	bestaande gebouw	168417,20	462577,70	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
934	bestaande gebouw	168403,31	462601,30	10,05	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
935	bestaande gebouw	168393,53	462614,67	10,05	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
936	bestaande gebouw	168389,49	462625,69	10,05	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
937	bestaande gebouw	168392,94	462625,36	10,06	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
938	bestaande gebouw	168390,57	462543,44	9,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
939	bestaande gebouw	168395,35	462527,58	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
940	bestaande gebouw	168435,21	462544,22	10,03	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
941	bestaande gebouw	168423,06	462562,43	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
942	bestaande gebouw	168472,51	462530,43	10,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
943	bestaande gebouw	168477,34	462497,44	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
944	bestaande gebouw	168483,31	462493,22	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
945	bestaande gebouw	168473,47	462503,92	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
946	bestaande gebouw	168454,97	462494,48	10,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
947	bestaande gebouw	168432,67	462476,09	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
948	bestaande gebouw	168383,31	462454,95	9,90	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
949	bestaande gebouw	168386,44	462426,67	9,88	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
950	bestaande gebouw	168410,53	462444,92	9,92	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
951	bestaande gebouw	168373,06	462714,81	10,11	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
952	bestaande gebouw	168376,85	462744,63	10,13	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
953	bestaande gebouw	168378,13	462750,58	10,14	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
954	bestaande gebouw	168393,55	462762,19	10,17	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
955	bestaande gebouw	168411,23	462764,46	10,20	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
956	bestaande gebouw	168435,47	462779,48	10,24	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
957	bestaande gebouw	168493,88	462795,22	10,32	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
958	bestaande gebouw	168517,25	462802,02	10,35	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
959	bestaande gebouw	168309,61	462738,94	10,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
960	bestaande gebouw	168301,90	462770,69	10,02	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
961	bestaande gebouw	168296,92	462790,43	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
962	bestaande gebouw	168261,78	462747,78	9,97	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
963	bestaande gebouw	168253,18	462779,84	9,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
964	bestaande gebouw	168248,37	462799,32	10,00	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
965	bestaande gebouw	168295,27	462797,39	10,04	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
966	bestaande gebouw	168309,70	462804,02	10,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
967	bestaande gebouw	168304,68	462822,29	10,07	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
968	bestaande gebouw	168258,62	462824,21	10,03	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
969	bestaande gebouw	168287,47	462829,88	10,06	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
970	bestaande gebouw	168241,31	462821,65	10,01	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
971	bestaande gebouw	168471,30	462716,74	10,22	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
972	bestaande gebouw	168452,70	462714,14	10,20	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
973	bestaande gebouw	168426,83	462684,98	10,15	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
974	bestaande gebouw	168429,77	462678,93	10,15	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
975	bestaande gebouw	168429,34	462697,10	10,16	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
976	bestaande gebouw	168262,58	462223,82	9,55	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
977	bestaande gebouw	168286,24	462201,18	9,57	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
978	bestaande gebouw	168280,03	462162,77	9,53	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
979	bestaande gebouw	168281,41	462178,13	9,54	3,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
980	bestaande gebouw	168292,74	462172,80	9,55	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
981	bestaande gebouw	168319,85	462202,37	9,61	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
982	bestaande gebouw	168345,58	462217,63	9,65	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
983	bestaande gebouw	168361,06	462231,08	9,68	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
984	bestaande gebouw	168324,43	462174,78	9,59	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
985	bestaande gebouw	168346,86	462190,11	9,62	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
986	bestaande gebouw	168369,20	462206,65	9,66	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
987	bestaande gebouw	168381,21	462188,60	9,66	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
988	bestaande gebouw	168332,51	462168,82	9,59	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
989	bestaande gebouw	168365,35	462203,78	9,66	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
990	bestaande gebouw	168257,03	462120,90	9,47	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
991	bestaande gebouw	168270,53	462134,64	9,49	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
992	bestaande gebouw	168281,94	462117,82	9,49	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
993	bestaande gebouw	168266,08	462107,42	9,46	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
994	bestaande gebouw	168230,90	462096,05	9,41	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
995	bestaande gebouw	168236,45	462079,39	9,40	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
996	bestaande gebouw	168227,42	462071,91	9,38	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
997	bestaande gebouw	168225,71	462058,30	9,37	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
998	bestaande gebouw	168226,09	462038,42	9,36	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
999	bestaande gebouw	168293,05	462100,95	9,49	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1000	bestaande gebouw	168275,02	462089,97	9,46	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1001	bestaande gebouw	168274,85	462072,57	9,44	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1002	bestaande gebouw	168306,59	462160,11	9,55	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1003	bestaande gebouw	168270,48	462139,57	9,50	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1004	bestaande gebouw	168271,12	462131,78	9,49	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1005	bestaande gebouw	168287,61	462131,59	9,51	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1006	bestaande gebouw	168282,46	462114,97	9,49	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1007	bestaande gebouw	168291,04	462108,96	9,49	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1008	bestaande gebouw	168293,83	462098,16	9,49	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1009	bestaande gebouw	168250,48	462101,58	9,44	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1010	bestaande gebouw	168251,63	462102,48	9,44	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1011	bestaande gebouw	168271,13	462095,87	9,46	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1012	bestaande gebouw	168267,26	462107,08	9,47	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1013	bestaande gebouw	168257,90	462102,90	9,45	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1014	bestaande gebouw	168248,74	462116,35	9,45	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
1015	bestaande gebouw	168258,14	462120,66	9,47	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1016	bestaande gebouw	168309,01	462158,63	9,56	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1017	bestaande gebouw	168298,85	462147,57	9,54	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1018	bestaande gebouw	168307,31	462136,83	9,54	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1019	bestaande gebouw	168222,36	462101,24	9,40	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1020	bestaande gebouw	168217,73	462096,16	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1021	bestaande gebouw	168226,50	462088,56	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1022	bestaande gebouw	168224,31	462084,56	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1023	bestaande gebouw	168230,58	462087,55	9,40	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1024	bestaande gebouw	168229,57	462074,29	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1025	bestaande gebouw	168226,55	462071,10	9,38	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1026	bestaande gebouw	168233,45	462071,99	9,39	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1027	bestaande gebouw	168228,44	462059,66	9,38	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1028	bestaande gebouw	168223,08	462046,32	9,36	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1029	bestaande gebouw	168224,59	462057,73	9,37	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1030	bestaande gebouw	168231,45	462056,73	9,38	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1031	bestaande gebouw	168213,14	462039,73	9,34	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1032	bestaande gebouw	168217,30	462034,11	9,34	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1033	bestaande gebouw	168223,35	462043,51	9,35	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
1034	bestaande gebouw	168194,57	462024,25	9,31	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1035	bestaande gebouw	168175,02	462040,77	9,30	2,70	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1036	bestaande gebouw	168156,48	462052,27	9,29	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1037	bestaande gebouw	168133,50	462039,68	9,26	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1038	bestaande gebouw	168117,68	462030,67	9,23	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1039	bestaande gebouw	168102,44	462022,31	9,21	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1040	bestaande gebouw	168089,03	462014,76	9,19	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1041	bestaande gebouw	168095,39	462010,74	9,20	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1042	bestaande gebouw	168080,41	462007,18	9,18	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1043	bestaande gebouw	168125,12	462025,43	9,24	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1044	bestaande gebouw	168112,24	462021,92	9,22	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1045	bestaande gebouw	168112,24	462014,20	9,22	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1046	bestaande gebouw	168139,45	462034,09	9,26	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1047	bestaande gebouw	168145,96	462041,93	9,27	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
1048	bestaande gebouw	168156,33	462037,24	9,28	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1049	bestaande gebouw	168060,68	461986,43	9,14	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1050	bestaande gebouw	168041,15	461983,04	9,12	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
1051	bestaande gebouw	168031,86	461968,69	9,10	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1052	bestaande gebouw	168044,88	461990,00	9,13	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1053	bestaande gebouw	168062,02	461999,48	9,15	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1054	bestaande gebouw	168022,40	461940,65	9,02	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1055	bestaande gebouw	168019,69	461884,98	8,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1056	bestaande gebouw	167996,33	461889,77	8,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1057	bestaande gebouw	168037,28	461880,39	8,96	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1058	bestaande gebouw	168052,53	461876,48	8,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1059	bestaande gebouw	167993,60	461851,26	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1060	bestaande gebouw	167993,99	461867,10	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1061	Middelbare school	168223,43	462332,31	9,59	11,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
1062	Middelbare school	168228,88	462362,91	9,62	7,70	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1063	Middelbare school	168307,89	462378,90	9,74	7,70	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1064	IKC Juliana	168230,36	462406,45	9,65	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1065	peuterspeelzaal	168290,30	462393,29	9,73	2,80	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1066	peuterspeelzaal	168302,82	462397,06	9,75	2,80	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1067	zorg	168302,95	462466,65	9,80	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1068	zorg	168287,35	462467,55	9,77	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
1069	woning	168340,02	462431,15	9,83	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1070	woning	168335,39	462399,76	9,80	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1071	woning	168339,39	462397,13	9,80	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1072	woning	168342,65	462386,87	9,79	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
321	gebouw	167354,54	462076,56	7,96	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
323	gebouw	167338,79	462195,04	8,34	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
406	gebouw	167279,01	462168,46	8,22	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
409	gebouw	167341,86	462179,77	8,31	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
410	gebouw	167356,75	462172,23	8,32	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
414	gebouw	167325,68	462097,82	8,15	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
415	gebouw	167350,60	462106,51	8,20	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
416	gebouw	167338,30	462104,04	8,18	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
417	gebouw	167345,77	462096,76	8,10	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
418	gebouw	167363,98	462089,91	8,02	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
419	gebouw	167361,67	462082,66	7,99	3,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
501	gebouw	167540,81	462226,73	8,67	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
505	gebouw	167506,11	462152,71	8,49	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
506	gebouw	167505,44	462162,39	8,51	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
509	gebouw	167506,10	462248,90	8,66	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
510	gebouw	167521,28	462268,56	8,71	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
511	gebouw	167535,18	462259,14	8,71	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
512	gebouw	167520,56	462250,96	8,68	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
513	gebouw	167534,69	462242,53	8,68	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
514	gebouw	167525,53	462234,26	8,66	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
515	gebouw	167523,80	462220,59	8,63	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
518	gebouw	167581,55	462235,71	8,72	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
519	gebouw	167576,13	462228,67	8,72	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
520	gebouw	167499,50	462218,10	8,59	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
521	gebouw	167643,77	462113,94	8,53	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
522	gebouw	167620,35	462405,04	8,82	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
523	gebouw	167640,76	462415,10	8,83	5,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
524	gebouw	167581,11	462477,14	8,85	7,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
610	gebouw	167546,24	461950,03	8,38	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
611	gebouw	167540,21	461929,73	8,42	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
612	gebouw	167522,81	461978,35	8,25	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
613	gebouw	167525,09	461961,49	8,30	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
614	gebouw	167575,58	461975,69	8,36	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
615	gebouw	167550,96	461991,47	8,27	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
03	gebouw	167982,41	461960,11	9,00	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
04	gebouw	167947,03	461986,25	9,01	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
05	gebouw	167924,21	461993,34	8,98	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
06	gebouw	167908,72	462000,64	8,97	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
07	gebouw	167890,38	462013,91	8,97	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
08	gebouw	167882,44	462019,78	8,98	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
09	gebouw	167910,96	461962,59	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	167891,04	461977,02	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	167907,73	461965,14	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	167901,03	461965,88	8,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	167876,08	461984,94	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	167864,64	461995,99	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
15	gebouw	167853,14	462004,36	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	gebouw	167839,90	462014,03	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	167788,48	462042,25	8,94	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
18	gebouw	167825,55	462024,09	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
19	gebouw	167806,26	462072,86	8,96	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
20	gebouw	167823,89	462062,92	8,97	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
21	gebouw	167838,20	462051,68	8,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
22	gebouw	167854,84	462068,24	9,01	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
23	gebouw	167861,34	462034,84	8,98	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
24	gebouw	167818,84	462002,21	8,94	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
25	gebouw	167795,76	462020,95	8,94	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
26	gebouw	167776,48	461968,56	8,94	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
27	gebouw	167881,97	462050,74	9,02	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
28	gebouw	167797,89	462079,06	8,96	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
29	gebouw	167784,72	462081,14	8,95	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
30	gebouw	167866,08	462089,17	9,04	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
31	gebouw	167880,63	462073,70	9,04	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
32	gebouw	167715,06	462072,32	8,52	10,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
33	gebouw	167680,45	462096,17	8,54	10,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
34	gebouw	167671,90	462117,49	8,59	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
35	gebouw	167727,86	462206,81	8,62	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
36	gebouw	167723,00	462221,42	8,64	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
37	gebouw	167722,36	462220,76	8,64	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
38	gebouw	167589,29	462243,38	8,71	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
39	gebouw	167591,05	462281,55	8,72	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
40	gebouw	167544,26	462285,04	8,72	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
41	gebouw	167497,70	462310,04	8,73	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
42	gebouw	167527,23	462335,76	8,72	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
43	gebouw	167507,25	462352,46	8,73	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
44	gebouw	167482,49	462375,51	8,73	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
45	gebouw	167516,30	462354,35	8,73	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
46	gebouw	167458,84	462240,16	8,58	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
80	Nieuwe woning 1	167752,13	462113,51	8,73	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
81	Nieuwe woning 2	167761,55	462118,80	8,78	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
82	Nieuwe woning 3	167777,33	462094,76	8,92	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
83	Nieuwe woning 3 - erker	167771,59	462097,99	8,88	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
86	Nieuwe woning 1 - garage	167762,16	462136,66	8,76	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
170	2 nieuwe gymzalen	167645,18	461923,93	8,69	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
171	nieuwe school	167737,49	461940,64	8,94	11,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
300	Gebouw	167399,13	462602,33	8,65	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
303	Gebouw	167419,53	462980,92	8,73	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
305	Gebouw	167372,49	463044,87	8,66	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
306	Gebouw	167445,07	463172,54	8,80	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
307	Gebouw	167384,97	463242,46	8,70	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
388	Gebouw	167367,55	462632,32	8,60	2,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
389	Gebouw	167374,26	462598,71	8,61	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
390	Gebouw	167383,07	462615,23	8,62	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
397	Gebouw	167423,30	462996,28	8,74	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
399	Gebouw	167301,23	463010,25	8,55	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
402	Gebouw	167426,55	463049,93	8,75	4,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
403	Gebouw	167435,73	463067,76	8,77	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
404	Gebouw	167346,07	463016,92	8,62	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
405	Gebouw	167333,38	463026,03	8,60	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
406	Gebouw	167352,22	463052,55	8,63	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
407	Gebouw	167466,30	463161,48	8,83	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
408	Gebouw	167467,03	463192,85	8,83	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
409	Gebouw	167483,52	463186,50	8,86	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
410	Gebouw	167469,67	463198,15	8,84	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
411	Gebouw	167384,98	463250,28	8,70	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
417	Hard bodemgebied	167588,77	462492,35	8,86	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
418	Hard bodemgebied	167604,37	462522,22	8,89	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
37	gebouw	168351,44	462471,90	9,88	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
51	gebouw	168361,46	462518,76	9,93	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
73	gebouw	168283,93	462691,41	9,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
74	gebouw	168263,68	462691,30	9,92	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
9	gebouw	168218,63	462828,96	9,99	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	168225,45	462814,90	9,99	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	168229,34	462800,71	9,98	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	168232,77	462788,19	9,97	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	168236,66	462771,68	9,96	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
15	gebouw	168200,65	462733,30	9,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	gebouw	168240,04	462758,09	9,95	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	168233,37	462748,27	9,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
20	gebouw	168197,38	462747,27	9,90	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
21	gebouw	168193,85	462761,99	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
22	gebouw	168188,19	462784,89	9,92	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
23	gebouw	168187,54	462790,95	9,93	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
24	gebouw	168181,16	462813,76	9,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
25	gebouw	168191,44	462837,60	9,97	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
26	gebouw	168295,99	462661,88	9,93	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
27	gebouw	168296,90	462644,62	9,92	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
28	gebouw	168233,14	462695,24	9,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
29	gebouw	168226,86	462676,86	9,87	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
30	gebouw	168228,67	462660,72	9,86	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
31	gebouw	168241,25	462624,21	9,84	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
32	gebouw	168258,55	462598,91	9,84	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
33	gebouw	168277,59	462585,27	9,85	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
34	gebouw	168283,55	462581,82	9,85	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
35	gebouw	168286,14	462571,16	9,85	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
36	gebouw	168314,37	462549,82	9,88	8,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
37	gebouw	168230,16	462494,51	9,73	10,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
38	gebouw	168274,08	462467,87	9,75	4,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
39	gebouw	168254,16	462456,28	9,72	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
40	gebouw	168133,73	462391,67	9,55	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
43	gebouw	168172,32	462172,70	9,41	3,40	Polygoon	0,80	0 dB	False
44	gebouw	168166,93	462111,05	9,35	3,30	Polygoon	0,80	0 dB	False
7	gebouw	168196,26	462828,66	9,97	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
8	gebouw	168202,17	462829,03	9,97	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
9	gebouw	168216,42	462840,48	10,00	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	168210,14	462824,16	9,98	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	168194,57	462820,22	9,96	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	168189,60	462814,40	9,95	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	168193,07	462814,12	9,95	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	168190,63	462803,71	9,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
15	gebouw	168210,23	462808,49	9,97	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	gebouw	168214,45	462804,84	9,97	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	168195,36	462789,66	9,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
18	gebouw	168218,27	462789,57	9,96	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
19	gebouw	168212,71	462793,51	9,96	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
20	gebouw	168197,86	462774,61	9,93	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
21	gebouw	168212,06	462777,99	9,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
22	gebouw	168221,75	462779,34	9,95	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
23	gebouw	168223,50	462765,64	9,94	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
24	gebouw	168201,76	462760,08	9,92	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
25	gebouw	168226,93	462750,93	9,93	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
26	gebouw	168206,10	462745,67	9,91	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
27	gebouw	168227,25	462711,02	9,90	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
28	gebouw	168236,65	462637,44	9,85	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
29	gebouw	168236,53	462647,53	9,86	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
30	gebouw	168229,84	462667,72	9,87	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
31	gebouw	168249,78	462618,35	9,85	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
	gebouw	167673,57	461926,86	8,79	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
	gebouw	167999,92	462514,04	9,52	9,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1	gebouw	167667,63	462391,31	8,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
2	gebouw	167666,40	462408,86	8,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
3	gebouw	167711,03	462482,07	9,01	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
4	gebouw	167764,28	462531,31	9,11	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
	gebouw	167913,33	461947,10	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
02	gebouw	167901,48	461952,44	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
03	gebouw	167897,38	461955,35	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
04	gebouw	167884,72	461958,90	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
05	gebouw	167879,87	461966,13	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
06	gebouw	167874,21	461958,53	8,94	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
07	gebouw	167857,18	461958,80	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
08	gebouw	167867,78	461970,95	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
09	gebouw	167861,34	461980,18	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	167852,60	461984,31	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	167836,08	461984,19	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	167840,70	462003,01	8,94	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
13	gebouw	167827,10	461993,29	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	167818,35	461999,12	8,94	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
15	gebouw	167822,94	462016,01	8,94	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
16	gebouw	167792,66	462026,65	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	167781,73	462029,23	8,85	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	167785,50	462121,13	8,94	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
11	gebouw	167783,76	462096,03	8,96	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	167794,81	462107,92	8,98	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	167798,65	462089,54	8,97	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
14	gebouw	167812,94	462078,01	8,97	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
15	gebouw	167815,34	462076,69	8,98	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
16	gebouw	167830,00	462086,66	9,00	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	167820,51	462098,67	9,00	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
18	gebouw	167830,60	462075,37	8,99	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
19	gebouw	167846,33	462086,18	9,01	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
20	gebouw	167843,57	462067,92	9,00	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
21	gebouw	167847,53	462106,96	9,03	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
22	gebouw	167883,08	462068,40	9,04	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
23	gebouw	167879,60	462061,08	9,03	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
24	gebouw	167874,19	462046,55	9,01	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
25	gebouw	167892,93	462050,27	9,03	6,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
25	gebouw	167886,75	462041,58	9,02	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
15	gebouw	167894,01	462028,65	9,01	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	gebouw	167907,52	462027,69	9,03	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	gebouw	167914,84	462024,33	9,03	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
18	gebouw	167938,62	462010,04	9,04	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
19	gebouw	167945,83	462006,68	9,05	2,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
20	gebouw	167952,31	462000,79	9,05	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
	gebouw	167968,72	461970,07	9,00	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
01	nieuw appartementengebouw	167920,50	461920,07	8,94	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
02	nieuw appartementengebouw	167920,11	461875,85	8,94	9,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
03	opbouw	167939,53	461928,13	8,94	13,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
03	opbouw	167934,69	461889,88	8,94	13,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
02	zorgappartementen	167872,25	461889,71	8,94	9,50	Polygoon	0,80	0 dB	False
	gebouw	167873,88	461931,17	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
1	gebouw	167884,13	461930,78	8,94	2,50	Rechthoek	0,80	0 dB	False
03	gebouw	167729,61	462492,57	9,05	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
04	gebouw	167680,87	462391,23	8,90	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
189	gebouw	167599,10	462291,63	8,73	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
4	gebouw	167439,65	463017,58	8,77	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
9	gebouw	168129,55	462843,87	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
10	gebouw	168128,02	462835,01	9,91	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
11	gebouw	168134,60	462829,03	9,91	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
12	gebouw	168080,52	462852,18	9,87	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
13	gebouw	168127,10	462816,78	9,89	3,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
14	gebouw	168133,19	462806,04	9,89	6,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
15	IKC Juliana	168174,76	462401,08	9,60	4,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
16	IKC Juliana	168196,27	462424,96	9,64	3,90	Rechthoek	0,80	0 dB	False
17	IKC Juliana	168187,03	462395,91	9,60	7,00	Rechthoek	0,80	0 dB	False
38	gebouw	168287,22	462467,62	9,77	3,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
182	gebouwen plan	167460,47	462817,82	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
181	gebouwen plan	167455,07	462817,76	8,76	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
166	gebouwen plan	167571,87	462771,28	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
163	gebouwen plan	167580,52	462759,91	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
164	gebouwen plan	167575,47	462760,65	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
165	gebouwen plan	167570,43	462761,39	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
143	gebouwen plan	167623,32	462762,32	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
142	gebouwen plan	167628,60	462761,17	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
141	gebouwen plan	167633,88	462760,03	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
140	gebouwen plan	167639,15	462758,88	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
225	gebouwen plan	167684,77	462789,87	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
224	gebouwen plan	167679,59	462791,38	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
223	gebouwen plan	167674,41	462792,89	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
222	gebouwen plan	167669,22	462794,41	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
183	gebouwen plan	167465,87	462817,88	8,78	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
134	gebouwen plan	167691,97	462740,71	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
136	gebouwen plan	167682,73	462745,03	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
137	gebouwen plan	167678,11	462747,19	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
256	gebouwen plan	167733,94	462801,10	9,14	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
255	gebouwen plan	167728,03	462816,57	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
230	gebouwen plan	167744,21	462780,13	9,13	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
228	gebouwen plan	167722,41	462776,08	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
117	gebouwen plan	167753,01	462647,44	9,13	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
119	gebouwen plan	167776,24	462674,58	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
154	gebouwen plan	167609,40	462718,41	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
152	gebouwen plan	167627,45	462724,46	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
181	gebouwen plan	167493,72	462729,10	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
182	gebouwen plan	167493,37	462739,09	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
180	gebouwen plan	167518,65	462739,28	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
179	gebouwen plan	167518,46	462729,28	8,85	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
177	gebouwen plan	167543,16	462728,12	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
178	gebouwen plan	167543,90	462738,10	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
183	gebouwen plan	167457,92	462736,55	8,76	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
069	gebouwen plan	167508,66	462656,76	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
068	gebouwen plan	167502,66	462656,83	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
116.2	gebouwen plan	167496,96	462656,90	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
066	gebouwen plan	167491,26	462656,97	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
065	gebouwen plan	167479,44	462647,11	8,78	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
007	gebouwen plan	167504,13	462593,35	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
005	gebouwen plan	167503,96	462582,55	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
010	gebouwen plan	167533,47	462584,27	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
009	gebouwen plan	167523,64	462586,09	8,84	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
180	gebouwen plan	167454,95	462827,75	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
185	gebouwen plan	167476,66	462818,01	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
160	gebouwen plan	167577,66	462744,39	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
157	gebouwen plan	167575,87	462734,35	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
156	gebouwen plan	167583,83	462721,97	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
159	gebouwen plan	167576,77	462739,37	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
226	gebouwen plan	167689,96	462788,36	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
221	gebouwen plan	167672,02	462804,01	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
234	gebouwen plan	167773,23	462783,91	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
235	gebouwen plan	167777,42	462789,01	9,20	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
233	gebouwen plan	167772,58	462767,37	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
245	gebouwen plan	167821,34	462781,88	9,32	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
246	gebouwen plan	167829,34	462787,89	9,34	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
162	gebouwen plan	167585,57	462759,18	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
020	gebouwen plan	167587,50	462607,71	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
021	gebouwen plan	167592,56	462607,14	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
017	gebouwen plan	167572,29	462609,41	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
016	gebouwen plan	167572,29	462609,41	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
151	gebouwen plan	167625,17	462714,72	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
155	gebouwen plan	167611,67	462728,14	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
149	gebouwen plan	167647,16	462708,68	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
150	gebouwen plan	167649,99	462718,27	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
147	gebouwen plan	167670,70	462701,16	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
148	gebouwen plan	167673,96	462710,61	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
145	gebouwen plan	167693,86	462692,65	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
146	gebouwen plan	167697,40	462702,01	9,06	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
118	gebouwen plan	167781,09	462672,20	9,21	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
121	gebouwen plan	167775,81	462685,94	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
044	gebouwen plan	167676,63	462594,63	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
045	gebouwen plan	167681,94	462593,64	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
046	gebouwen plan	167687,25	462592,66	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
042	gebouwen plan	167666,02	462596,61	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
047	gebouwen plan	167685,42	462582,83	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
040	gebouwen plan	167642,67	462561,97	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
041	gebouwen plan	167639,04	462557,56	8,93	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
049	gebouwen plan	167711,98	462589,32	9,02	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
050	gebouwen plan	167717,35	462588,73	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
052	gebouwen plan	167721,62	462578,20	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
096	gebouwen plan	167659,26	462634,70	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
095	gebouwen plan	167653,87	462637,32	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
091	gebouwen plan	167624,41	462640,54	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
093	gebouwen plan	167634,66	462635,55	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
094	gebouwen plan	167639,51	462633,19	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
187	gebouwen plan	167513,44	462816,92	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
188	gebouwen plan	167518,83	462816,60	8,87	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
186	gebouwen plan	167514,02	462826,90	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
189	gebouwen plan	167524,22	462816,28	8,87	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
000	gebouwen plan	167457,49	462584,86	8,74	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
080	gebouwen plan	167549,81	462663,10	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
081	gebouwen plan	167555,20	462662,74	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
082	gebouwen plan	167560,59	462662,40	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
083	gebouwen plan	167565,98	462662,04	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
079	gebouwen plan	167544,43	462663,47	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
084	gebouwen plan	167565,31	462652,04	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
019	gebouwen plan	167582,43	462608,27	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
018	gebouwen plan	167577,36	462608,84	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
125	gebouwen plan	167740,68	462680,15	9,10	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
126	gebouwen plan	167736,30	462674,82	9,09	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
022	gebouwen plan	167602,87	462604,64	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
023	gebouwen plan	167608,57	462602,77	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
024	gebouwen plan	167613,98	462601,00	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
025	gebouwen plan	167619,40	462599,22	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
027	gebouwen plan	167633,63	462605,08	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
006	gebouwen plan	167504,04	462587,95	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
033	gebouwen plan	167607,93	462566,83	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
214	gebouwen plan	167593,04	462808,50	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
213	gebouwen plan	167587,70	462809,31	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
212	gebouwen plan	167582,36	462810,11	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
211	gebouwen plan	167577,02	462810,91	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
215	gebouwen plan	167598,38	462807,70	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
210	gebouwen plan	167578,51	462820,80	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
001	gebouwen plan	167457,49	462584,86	8,74	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
012	gebouwen plan	167540,49	462620,07	8,87	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
013	gebouwen plan	167545,86	462619,47	8,88	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
014	gebouwen plan	167551,22	462618,87	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
071	gebouwen plan	167501,37	462700,22	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
072	gebouwen plan	167515,39	462700,56	8,84	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
070	gebouwen plan	167487,36	462699,88	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
229	gebouwen plan	167728,74	462774,23	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
051	gebouwen plan	167716,25	462578,79	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
205	gebouwen plan	167486,73	462906,66	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
204	gebouwen plan	167485,70	462896,72	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
203	gebouwen plan	167504,60	462895,60	8,85	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
206	gebouwen plan	167459,17	462900,08	8,78	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
202	gebouwen plan	167518,46	462893,72	8,88	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
243	gebouwen plan	167847,11	462750,04	9,39	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
242	gebouwen plan	167837,40	462747,64	9,36	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
244	gebouwen plan	167841,19	462765,94	9,37	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
248	gebouwen plan	167802,16	462818,33	9,27	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
247	gebouwen plan	167795,81	462810,60	9,25	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
249	gebouwen plan	167787,31	462830,52	9,23	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
171	gebouwen plan	167539,87	462774,90	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
168	gebouwen plan	167549,31	462763,89	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
169	gebouwen plan	167544,23	462764,41	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
167	gebouwen plan	167554,38	462763,38	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
108	gebouwen plan	167771,00	462639,29	9,18	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
032	gebouwen plan	167578,47	462563,16	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
124	gebouwen plan	167741,33	462696,70	9,10	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
123	gebouwen plan	167745,71	462702,03	9,11	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
120	gebouwen plan	167776,24	462674,58	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
184	gebouwen plan	167476,55	462828,01	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
192	gebouwen plan	167468,23	462865,21	8,79	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
191	gebouwen plan	167456,49	462856,34	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
190	gebouwen plan	167457,48	462866,29	8,78	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
193	gebouwen plan	167467,23	462855,26	8,79	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
043	gebouwen plan	167664,19	462586,78	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
199	gebouwen plan	167541,42	462886,81	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
196	gebouwen plan	167494,78	462861,38	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
195	gebouwen plan	167483,04	462852,50	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
194	gebouwen plan	167484,03	462862,45	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
197	gebouwen plan	167493,78	462851,43	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
116	gebouwen plan	167748,18	462649,07	9,12	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
115	gebouwen plan	167743,35	462650,69	9,10	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
114	gebouwen plan	167738,51	462652,31	9,09	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
113	gebouwen plan	167733,68	462653,94	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
	gebouwen plan	167728,84	462655,56	9,06	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
111	gebouwen plan	167724,01	462657,18	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
110	gebouwen plan	167719,17	462658,81	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
109	gebouwen plan	167714,34	462660,43	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
107	gebouwen plan	167768,60	462634,79	9,17	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
106	gebouwen plan	167766,20	462630,29	9,17	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
105	gebouwen plan	167763,80	462625,79	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
104	gebouwen plan	167761,40	462621,29	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
103	gebouwen plan	167758,99	462616,79	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
102	gebouwen plan	167719,02	462612,66	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
101	gebouwen plan	167713,97	462613,40	9,02	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
100	gebouwen plan	167708,93	462614,15	9,01	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
099	gebouwen plan	167703,88	462614,89	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
098	gebouwen plan	167698,84	462615,63	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
097	gebouwen plan	167693,79	462616,38	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
097	gebouwen plan	167688,75	462617,12	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
144	gebouwen plan	167618,04	462763,46	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
139	gebouwen plan	167645,02	462757,61	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
048	gebouwen plan	167699,56	462580,63	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
053	gebouwen plan	167726,99	462577,61	9,06	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
031	gebouwen plan	167572,01	462564,53	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
030	gebouwen plan	167565,55	462565,89	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
029	gebouwen plan	167559,09	462567,26	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
028	gebouwen plan	167552,34	462568,69	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
078	gebouwen plan	167577,85	462685,16	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
060	gebouwen plan	167444,86	462683,03	8,73	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
064	gebouwen plan	167471,24	462656,44	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
063	gebouwen plan	167471,23	462672,21	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
062	gebouwen plan	167470,35	462682,72	8,77	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
061	gebouwen plan	167456,85	462682,89	8,75	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
264	gebouwen plan	167687,21	462856,63	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
263	gebouwen plan	167692,85	462854,61	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
262	gebouwen plan	167702,16	462838,65	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
259	gebouwen plan	167707,22	462820,30	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
258	gebouwen plan	167705,54	462814,54	9,14	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
267	gebouwen plan	167663,50	462854,53	9,14	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
266	gebouwen plan	167668,58	462852,70	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
271	gebouwen plan	167640,61	462872,77	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
276	gebouwen plan	167604,77	462872,85	9,01	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
277	gebouwen plan	167607,27	462882,53	9,01	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
278	gebouwen plan	167591,99	462876,14	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
279	gebouwen plan	167594,48	462885,83	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
265	gebouwen plan	167682,12	462858,46	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
268	gebouwen plan	167666,87	462863,94	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
274	gebouwen plan	167622,18	462867,99	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
272	gebouwen plan	167627,34	462866,40	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
275	gebouwen plan	167625,13	462877,55	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
270	gebouwen plan	167645,77	462871,18	9,09	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Vorm	Refl. 63	Cp	Zwevend
269	gebouwen plan	167651,50	462869,41	9,10	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
003	gebouwen plan	167458,02	462617,16	8,74	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
002	gebouwen plan	167464,21	462610,75	8,75	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
076	gebouwen plan	167541,80	462683,38	8,88	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
075	gebouwen plan	167535,20	462683,61	8,87	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
074	gebouwen plan	167528,60	462683,84	8,86	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
085	gebouwen plan	167597,82	462688,33	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
086	gebouwen plan	167606,20	462675,70	9,00	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
092	gebouwen plan	167629,80	462637,92	8,98	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
087	gebouwen plan	167596,29	462677,03	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
089	gebouwen plan	167617,99	462654,78	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
090	gebouwen plan	167623,39	462652,16	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
088	gebouwen plan	167613,14	462657,15	8,99	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
153	gebouwen plan	167614,65	462717,18	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
127	gebouwen plan	167720,53	462709,38	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
128	gebouwen plan	167716,83	462712,43	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
129	gebouwen plan	167713,12	462715,48	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
130	gebouwen plan	167709,41	462718,52	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
132	gebouwen plan	167705,70	462721,57	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
130	gebouwen plan	167713,12	462715,48	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
237	gebouwen plan	167790,75	462747,26	9,24	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
238	gebouwen plan	167801,57	462750,73	9,27	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
239	gebouwen plan	167805,47	462746,99	9,28	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
240	gebouwen plan	167809,36	462743,25	9,29	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
241	gebouwen plan	167813,80	462733,44	9,30	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
251	gebouwen plan	167763,31	462840,25	9,19	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
250	gebouwen plan	167760,21	462830,75	9,18	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
253	gebouwen plan	167741,04	462846,40	9,18	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
252	gebouwen plan	167739,82	462836,48	9,17	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
138	gebouwen plan	167678,11	462747,19	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
133	gebouwen plan	167702,03	462736,01	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
135	gebouwen plan	167687,35	462742,87	9,08	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
217	gebouwen plan	167618,05	462809,33	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
218	gebouwen plan	167622,95	462807,90	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
219	gebouwen plan	167627,85	462806,48	9,05	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
216	gebouwen plan	167620,86	462818,93	9,04	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
220	gebouwen plan	167632,74	462805,05	9,07	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
198	gebouwen plan	167539,39	462881,48	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
201	gebouwen plan	167545,58	462897,74	8,92	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
200	gebouwen plan	167543,44	462892,13	8,91	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
260	gebouwen plan	167708,73	462825,49	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
261	gebouwen plan	167710,24	462830,67	9,15	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
073	gebouwen plan	167521,71	462684,07	8,85	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
077	gebouwen plan	167548,39	462683,16	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
227	gebouwen plan	167725,21	462785,68	9,13	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
231	gebouwen plan	167741,41	462770,53	9,13	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
236	gebouwen plan	167785,15	462782,67	9,22	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
232	gebouwen plan	167764,85	462773,72	9,17	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
257	gebouwen plan	167732,01	462794,47	9,14	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
254	gebouwen plan	167737,63	462813,77	9,16	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
008	gebouwen plan	167494,32	462604,91	8,80	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
004	gebouwen plan	167503,86	462576,55	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
015	gebouwen plan	167550,11	462608,93	8,89	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
011	gebouwen plan	167528,05	462611,40	8,85	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
170	gebouwen plan	167545,24	462774,36	8,90	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
161	gebouwen plan	167587,50	462742,64	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
176	gebouwen plan	167488,41	462777,71	8,81	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
173	gebouwen plan	167498,81	462767,39	8,83	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
174	gebouwen plan	167493,43	462767,53	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
172	gebouwen plan	167504,20	462767,23	8,84	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
175	gebouwen plan	167493,75	462777,52	8,82	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
280	woningen	167581,40	462863,35	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
281	woningen	167579,72	462857,60	8,97	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
282	woningen	167578,30	462852,74	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
283	woningen	167576,86	462847,78	8,96	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
054	gebouwen plan	167660,24	462560,67	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
057	gebouwen plan	167677,46	462558,33	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
056	gebouwen plan	167671,85	462559,09	8,95	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
055	gebouwen plan	167666,18	462559,86	8,94	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
059	gebouwen plan	167718,12	462561,34	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False
058	gebouwen plan	167715,16	462555,82	9,03	8,00	Polygoon	0,80	0 dB	False

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.3.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
101	hard bodemgebied	168234,10	462471,91	146,40	0,00
10	hard bodemgebied	167387,51	463069,40	4771,37	0,00
\$-VERHARDI		167484,61	462808,04	803,32	0,00
63	hard bodemgebied	167388,63	462985,54	185,40	0,00
64	hard bodemgebied	167383,59	463063,37	301,15	0,00
65	hard bodemgebied	167389,48	463053,68	584,90	0,00
66	hard bodemgebied	167378,64	463134,89	365,59	0,00
67	hard bodemgebied	167403,74	463143,89	998,12	0,00
69	hard bodemgebied	167430,67	463125,11	568,43	0,00
70	hard bodemgebied	167424,82	463151,17	594,35	0,00
71	hard bodemgebied	167468,98	463140,65	797,55	0,00
72	hard bodemgebied	167518,06	463104,07	988,86	0,00
73	hard bodemgebied	167582,91	463102,21	623,02	0,00
74	hard bodemgebied	167676,17	463058,20	461,22	0,00
75	hard bodemgebied	167632,67	463069,01	732,52	0,00
76	hard bodemgebied	167740,12	463048,93	570,29	0,00
77	hard bodemgebied	167739,74	463036,26	348,94	0,00
88	hard bodemgebied	167468,35	463120,20	700,69	0,00
89	hard bodemgebied	167558,01	463095,46	1123,17	0,00
90	hard bodemgebied	167461,29	463045,24	176,54	0,00
91	hard bodemgebied	167460,36	463016,62	634,55	0,00
92	hard bodemgebied	167459,04	462986,28	2236,23	0,00
93	hard bodemgebied	167572,46	462920,29	1866,09	0,00
94	hard bodemgebied	167711,19	463035,43	3039,43	0,00
95	hard bodemgebied	167721,84	462873,70	641,12	0,00
96	hard bodemgebied	167719,48	462936,40	240,46	0,00
97	hard bodemgebied	167723,01	462907,40	288,21	0,00
98	hard bodemgebied	167726,25	462881,06	300,18	0,00
102	hard bodemgebied - fase 2b	168256,35	462393,32	637,51	0,00
103	hard bodemgebied - fase 2b	168236,21	462449,32	143,45	0,00
122	hard bodemgebied	168281,41	462407,66	4608,93	0,00
123	hard bodemgebied	168354,69	462465,77	1197,71	0,00
124	hard bodemgebied	168401,15	462477,13	1906,85	0,00
125	hard bodemgebied	168444,54	462510,36	95,32	0,00
126	hard bodemgebied	168415,18	462539,09	4607,69	0,00
127	hard bodemgebied	168290,52	462696,18	4328,63	0,00
128	hard bodemgebied	168527,42	462811,48	2810,08	0,00
129	hard bodemgebied	168399,87	462698,89	905,33	0,00
130	hard bodemgebied	168526,95	462811,43	1575,09	0,00
131	hard bodemgebied	168432,32	462755,31	2194,79	0,00
132	hard bodemgebied	168254,09	462728,16	1782,43	0,00
133	hard bodemgebied	168198,32	462721,69	248,80	0,00
134	hard bodemgebied	168192,77	462707,83	929,05	0,00
135	hard bodemgebied	168267,32	462735,69	849,04	0,00
136	hard bodemgebied	168296,63	462599,70	1516,50	0,00
137	hard bodemgebied	168251,80	462402,68	2111,44	0,00
138	hard bodemgebied	168180,28	462270,88	1411,63	0,00
139	hard bodemgebied	168249,04	462155,83	6432,35	0,00
140	hard bodemgebied	168215,21	462076,63	1508,76	0,00
141	hard bodemgebied	168134,92	462079,33	5668,15	0,00
142	hard bodemgebied	168256,84	462151,69	4078,88	0,00
143	hard bodemgebied	168230,29	462292,46	7104,35	0,00
144	hard bodemgebied	168228,09	462365,57	2895,73	0,00
145	hard bodemgebied	168303,24	462452,92	165,51	0,00
146	hard bodemgebied	167890,36	463061,24	9839,11	0,00
01	hard bodemgebied	167581,34	462282,73	9196,14	0,00
02	hard bodemgebied	167554,17	462301,80	304,59	0,00
03	hard bodemgebied	167651,28	462203,73	490,06	0,00
04	hard bodemgebied	167672,30	462155,38	419,40	0,00
05	hard bodemgebied	167845,23	462036,31	503,86	0,00
10	hard bodemgebied	167966,44	461907,31	11101,85	0,00
12	hard bodemgebied	167966,47	461907,69	278,64	0,00
20	hard bodemgebied	167973,20	461834,73	1375,47	0,00
21	hard bodemgebied	167855,22	461852,19	2571,51	0,00
22	hard bodemgebied	167699,41	461948,39	2752,93	0,00
	hard bodemgebied	167576,08	462384,76	6580,39	0,00
	hard bodemgebied	167334,22	462497,64	442,98	0,00
	hard bodemgebied	167793,12	462311,76	2590,47	0,00
	hard bodemgebied	167739,55	462086,60	6289,99	0,00
	hard bodemgebied	167548,50	462120,10	334,83	0,00
	hard bodemgebied	167558,73	462179,00	54,16	0,00
	hard bodemgebied	167447,26	462405,96	61,21	0,00
	hard bodemgebied	167999,99	462018,03	177,95	0,00
	hard bodemgebied	168046,65	462053,66	720,10	0,00
	hard bodemgebied	167994,35	462153,91	33,93	0,00
	hard bodemgebied	168002,23	462137,72	89,81	0,00
	hard bodemgebied	168039,47	462182,64	375,77	0,00
	hard bodemgebied	168005,60	462250,93	446,72	0,00
	hard bodemgebied	168005,05	462132,38	29,11	0,00
	hard bodemgebied	168045,07	462185,61	51,58	0,00
	hard bodemgebied	168095,07	462212,04	451,19	0,00
	hard bodemgebied	168103,75	462216,64	76,78	0,00
	hard bodemgebied	168188,72	462238,76	642,89	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.3.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
hard bodemgebied		168226,97	462132,07	38,83	0,00
hard bodemgebied		167985,61	462055,01	62,72	0,00
hard bodemgebied		167994,78	462031,86	180,43	0,00
hard bodemgebied		167996,70	462026,76	37,18	0,00
hard bodemgebied		167952,74	462349,82	41,82	0,00
hard bodemgebied		167970,97	462322,74	454,35	0,00
hard bodemgebied		167998,14	462259,02	364,80	0,00
hard bodemgebied		167976,52	462363,26	207,00	0,00
hard bodemgebied		167985,39	462368,38	70,34	0,00
hard bodemgebied		168031,34	462292,82	824,04	0,00
hard bodemgebied		167985,39	462368,38	359,00	0,00
hard bodemgebied		168007,52	462257,75	61,19	0,00
hard bodemgebied		168008,88	462403,71	40,69	0,00
hard bodemgebied		168057,20	462260,60	321,16	0,00
hard bodemgebied		168111,17	462314,35	1244,74	0,00
hard bodemgebied		168031,34	462292,82	113,13	0,00
hard bodemgebied		168056,26	462273,98	273,88	0,00
hard bodemgebied		168065,90	462263,02	101,80	0,00
hard bodemgebied		168110,98	462299,15	821,04	0,00
hard bodemgebied		168100,11	462223,52	477,43	0,00
hard bodemgebied		168156,06	462244,30	448,11	0,00
hard bodemgebied		168116,39	462301,32	97,43	0,00
hard bodemgebied		168159,97	462255,74	702,03	0,00
hard bodemgebied		168164,04	462249,49	70,63	0,00
hard bodemgebied		168173,40	462235,11	164,42	0,00
hard bodemgebied		168121,37	463052,68	1350,92	0,00
hard bodemgebied		168161,01	462874,58	81,30	0,00
hard bodemgebied		168174,85	462876,82	1481,83	0,00
hard bodemgebied		168222,35	463040,08	32,76	0,00
hard bodemgebied		168236,29	463100,38	294,52	0,00
hard bodemgebied		168249,29	463172,24	374,58	0,00
hard bodemgebied		167826,93	462404,02	485,33	0,00
hard bodemgebied		167819,30	462349,62	26,36	0,00
hard bodemgebied		167831,37	462396,56	263,20	0,00
hard bodemgebied		167824,25	462339,30	810,70	0,00
hard bodemgebied		167831,80	462401,91	27,27	0,00
hard bodemgebied		167844,14	462398,23	59,47	0,00
hard bodemgebied		167847,11	462391,48	59,25	0,00
hard bodemgebied		167912,19	462234,72	1647,16	0,00
hard bodemgebied		167861,21	462395,19	109,55	0,00
hard bodemgebied		167869,14	462394,71	59,21	0,00
hard bodemgebied		167869,14	462394,71	466,19	0,00
hard bodemgebied		168006,98	462409,74	1149,97	0,00
hard bodemgebied		167900,52	462331,95	53,77	0,00
hard bodemgebied		167943,47	462246,04	718,31	0,00
hard bodemgebied		167947,94	462348,22	393,67	0,00
hard bodemgebied		167915,38	462227,13	83,28	0,00
hard bodemgebied		167938,76	462236,48	197,63	0,00
hard bodemgebied		167945,14	462238,75	54,01	0,00
hard bodemgebied		167952,04	462241,05	51,25	0,00
hard bodemgebied		167536,47	462144,72	904,06	0,00
hard bodemgebied		167551,21	462176,23	253,25	0,00
hard bodemgebied		167542,26	462146,08	37,62	0,00
hard bodemgebied		167544,11	462138,26	47,77	0,00
hard bodemgebied		167548,50	462120,10	111,08	0,00
hard bodemgebied		167559,76	462073,54	289,44	0,00
hard bodemgebied		167975,43	462059,86	1561,28	0,00
hard bodemgebied		167850,20	462202,56	84,58	0,00
hard bodemgebied		167906,60	462223,13	518,48	0,00
hard bodemgebied		167960,44	462118,63	1124,50	0,00
hard bodemgebied		167991,51	462159,75	567,88	0,00
hard bodemgebied		167962,66	462113,02	53,74	0,00
hard bodemgebied		167979,74	462069,84	446,46	0,00
hard bodemgebied		168000,77	462130,12	250,03	0,00
hard bodemgebied		167444,02	462010,99	3258,97	0,00
hard bodemgebied		167420,73	462451,04	2719,74	0,00
hard bodemgebied		167350,61	462420,59	526,89	0,00
hard bodemgebied		167444,78	462405,51	261,50	0,00
hard bodemgebied		167380,10	462437,20	36,34	0,00
hard bodemgebied		167397,39	462438,91	123,92	0,00
hard bodemgebied		167424,49	462434,91	284,56	0,00
hard bodemgebied		167403,09	462424,69	171,13	0,00
hard bodemgebied		167420,73	462447,62	177,32	0,00
hard bodemgebied		167386,56	462443,53	34,78	0,00
hard bodemgebied		167374,59	462454,55	214,31	0,00
hard bodemgebied		167391,37	462446,78	26,87	0,00
hard bodemgebied		167427,97	462448,18	19,40	0,00
hard bodemgebied		167398,00	462449,58	22,21	0,00
hard bodemgebied		167421,47	462451,25	58,96	0,00
hard bodemgebied		167407,03	462449,12	37,38	0,00
hard bodemgebied		167365,88	462462,90	50,03	0,00
hard bodemgebied		167410,03	462466,58	29,89	0,00
hard bodemgebied		167377,49	462462,74	59,70	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.3.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
	hard bodemgebied	167406,58	462466,49	121,54	0,00
	hard bodemgebied	167333,44	462507,52	229,82	0,00
	hard bodemgebied	167374,28	462425,52	19,43	0,00
	hard bodemgebied	167389,09	462398,07	217,32	0,00
	hard bodemgebied	167399,35	462405,82	414,76	0,00
	hard bodemgebied	167416,51	462410,40	526,09	0,00
	hard bodemgebied	167439,43	462402,69	207,18	0,00
	hard bodemgebied	167428,71	462401,64	445,16	0,00
	hard bodemgebied	167839,38	463047,39	206,70	0,00
	hard bodemgebied	167895,65	461866,07	217,62	0,00
	hard bodemgebied	168139,51	462102,03	972,34	0,00
	hard bodemgebied	168111,63	462165,70	1125,08	0,00
	hard bodemgebied	168133,33	462192,74	175,24	0,00
01	hard bodemgebied	168162,19	462419,71	5326,72	0,00
02	hard bodemgebied	168259,14	462441,86	994,75	0,00
	hard bodemgebied	168267,65	462418,10	182,77	0,00
1	hard bodemgebied	168165,68	462354,89	224,71	0,00
	hard bodemgebied	168185,45	462242,05	4066,67	0,00
3	hard bodemgebied	168137,69	462411,00	639,15	0,00
4	hard bodemgebied	168050,58	462452,71	292,27	0,00
5	hard bodemgebied	168050,98	462450,59	1527,57	0,00
6	hard bodemgebied	168116,45	462447,85	496,04	0,00
	hard bodemgebied	168155,84	462871,63	2202,07	0,00
2	hard bodemgebied	168208,90	462155,20	180,19	0,00
	hard bodemgebied	167889,07	462506,32	2609,23	0,00
1	hard bodemgebied	168000,07	462466,56	327,11	0,00
2	hard bodemgebied	168013,80	462489,88	178,41	0,00
10	hard bodemgebied	167894,85	461870,06	2640,75	0,00
10	hard bodemgebied	167940,56	461905,07	254,54	0,00
11	hard bodemgebied	167958,62	461882,16	54,10	0,00
12	hard bodemgebied	167948,36	461933,37	216,35	0,00
13	hard bodemgebied	167946,43	461940,48	1048,95	0,00
10	hard bodemgebied	167444,43	462398,07	3560,25	0,00
42	hard bodemgebied	167615,72	462366,85	487,11	0,00
43	hard bodemgebied	167622,82	462370,25	1027,34	0,00
44	hard bodemgebied	167718,22	462515,15	1269,26	0,00
15	hard bodemgebied	167542,39	462410,35	322,63	0,00
16	hard bodemgebied	167590,85	462271,64	115,20	0,00
17	hard bodemgebied	167601,80	462262,61	88,29	0,00
18	hard bodemgebied	167623,35	462251,71	62,14	0,00
19	hard bodemgebied	167670,79	462281,61	59,51	0,00
20	hard bodemgebied	167717,81	462515,16	2200,88	0,00
100	hard bodemgebied	167372,79	462320,61	4831,00	0,00
	hard bodemgebied	167269,88	462195,46	2042,44	0,00
1	hard bodemgebied	167298,55	462195,46	1637,72	0,00
2	hard bodemgebied	167411,62	462378,11	1276,49	0,00
3	hard bodemgebied	167307,26	462242,96	151,21	0,00
4	hard bodemgebied	167446,86	462402,20	91,77	0,00
5	hard bodemgebied	167423,23	462450,51	313,21	0,00
6	hard bodemgebied	167430,16	462508,32	315,86	0,00
7	hard bodemgebied	167422,24	462644,99	80,37	0,00
9	hard bodemgebied	167492,42	463292,61	5,89	0,00
10	hard bodemgebied	167488,35	463292,49	93,16	0,00
11	hard bodemgebied	167476,37	463270,26	110,35	0,00
13	hard bodemgebied	167459,65	463242,81	148,88	0,00
14	hard bodemgebied	167438,38	463208,64	649,01	0,00
16	hard bodemgebied	167408,86	463122,81	142,63	0,00
17	hard bodemgebied	167402,81	463083,33	286,43	0,00
20	hard bodemgebied	167401,02	463019,06	77,49	0,00
21	hard bodemgebied	167400,17	462996,58	263,58	0,00
22	hard bodemgebied	167395,21	462924,51	79,20	0,00
26	hard bodemgebied	167424,36	462673,72	68,62	0,00
30	hard bodemgebied	167390,66	462449,86	212,74	0,00
31	hard bodemgebied	167392,71	462451,22	225,14	0,00
32	hard bodemgebied	167410,66	462523,28	643,79	0,00
33	hard bodemgebied	167405,19	462545,50	179,56	0,00
34	hard bodemgebied	167407,17	462629,83	113,77	0,00
35	hard bodemgebied	167411,21	462633,23	66,84	0,00
01	hard bodemgebied	167367,72	462424,38	80,15	0,00
02	hard bodemgebied	167361,34	462401,06	163,52	0,00
23	hard bodemgebied	167397,72	462913,59	101,11	0,00
24	hard bodemgebied	167404,68	462835,04	66,45	0,00
29	hard bodemgebied	167398,44	462884,46	133,60	0,00
27	hard bodemgebied	167407,01	462820,73	38,34	0,00
05	hard bodemgebied	167478,12	463298,68	230,22	0,00
	hard bodemgebied	168230,00	462489,01	2035,95	0,00
	hard bodemgebied	168339,94	463078,68	647,46	0,00
	hard bodemgebied	167889,54	462355,01	1758,15	0,00
	hard bodemgebied	167761,88	462388,08	448,27	0,00
	hard bodemgebied	167356,05	462447,80	252,27	0,00
	hard bodemgebied	167391,98	463282,20	124,04	0,00
	hard bodemgebied	167488,05	463294,46	2560,03	0,00
\$-VERHARDI		167655,35	462614,69	149,31	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.3.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167603,56	462548,71	39,56	0,00
\$-VERHARDI		167601,39	462549,02	36,98	0,00
\$-VERHARDI		167657,14	462613,93	158,37	0,00
\$-VERHARDI		167732,89	462706,11	223,65	0,00
\$-VERHARDI		167731,44	462707,30	210,12	0,00
\$-VERHARDI		167809,85	462802,73	31,26	0,00
\$-VERHARDI		167811,30	462801,54	34,22	0,00
\$-VERHARDI		167894,06	462719,11	29,58	0,00
\$-VERHARDI		167908,49	462720,35	8,54	0,00
\$-VERHARDI		167908,02	462722,07	8,73	0,00
\$-VERHARDI		167903,00	462721,63	15,52	0,00
\$-VERHARDI		167903,58	462719,93	16,18	0,00
\$-VERHARDI		167894,25	462717,37	28,40	0,00
\$-VERHARDI		167894,56	462719,15	0,88	0,00
\$-VERHARDI		167894,41	462720,43	0,88	0,00
\$-VERHARDI		167745,66	462720,48	80,24	0,00
\$-VERHARDI		167748,35	462728,48	7,30	0,00
\$-VERHARDI		167749,12	462728,82	7,37	0,00
\$-VERHARDI		167758,29	462736,83	112,89	0,00
\$-VERHARDI		167571,09	462796,42	16,58	0,00
\$-VERHARDI		167567,32	462783,05	16,61	0,00
\$-VERHARDI		167570,47	462791,72	4,37	0,00
\$-VERHARDI		167573,93	462791,26	4,36	0,00
\$-VERHARDI		167799,53	462787,22	82,33	0,00
\$-VERHARDI		167798,38	462788,77	78,44	0,00
\$-VERHARDI		167878,40	462716,00	93,54	0,00
\$-VERHARDI		167877,57	462717,69	90,89	0,00
\$-VERHARDI		167915,94	462663,76	331,77	0,00
\$-VERHARDI		167862,92	462824,90	22,63	0,00
\$-VERHARDI		167857,90	462821,51	191,40	0,00
\$-VERHARDI		167397,58	462815,95	14,61	0,00
\$-VERHARDI		167414,20	462659,00	919,34	0,00
\$-VERHARDI		167405,73	462774,02	18,94	0,00
\$-VERHARDI		167577,91	462676,15	157,28	0,00
\$-VERHARDI		167533,06	462671,44	118,72	0,00
\$-VERHARDI		167598,79	462551,92	143,46	0,00
\$-VERHARDI		167690,00	462539,20	214,10	0,00
\$-VERHARDI		167778,29	462637,66	176,05	0,00
\$-VERHARDI		167665,62	462617,16	166,66	0,00
\$-VERHARDI		167798,77	462678,09	65,24	0,00
\$-VERHARDI		167594,80	462698,09	324,84	0,00
\$-VERHARDI		167587,20	462699,35	42,81	0,00
\$-VERHARDI		167663,28	462760,52	226,96	0,00
\$-VERHARDI		167540,43	462782,30	198,16	0,00
\$-VERHARDI		167519,98	462783,87	237,99	0,00
\$-VERHARDI		167613,35	462772,00	137,74	0,00
\$-VERHARDI		167591,76	462725,44	120,43	0,00
\$-VERHARDI		167596,68	462724,57	120,43	0,00
\$-VERHARDI		167794,02	462685,34	77,58	0,00
\$-VERHARDI		167764,76	462697,46	55,42	0,00
\$-VERHARDI		167567,42	462807,57	217,81	0,00
\$-VERHARDI		167693,82	462779,63	125,32	0,00
\$-VERHARDI		167543,88	462815,91	74,12	0,00
\$-VERHARDI		167544,81	462844,06	86,22	0,00
\$-VERHARDI		167548,96	462865,85	86,91	0,00
\$-VERHARDI		167740,10	462735,62	45,12	0,00
\$-VERHARDI		167751,53	462726,84	43,19	0,00
\$-VERHARDI		167752,80	462733,89	2,78	0,00
\$-VERHARDI		167743,91	462723,07	2,53	0,00
\$-VERHARDI		167748,35	462728,48	2,78	0,00
\$-VERHARDI		167567,48	462792,10	14,79	0,00
\$-VERHARDI		167573,93	462791,26	9,21	0,00
\$-VERHARDI		167574,60	462792,43	9,89	0,00
\$-VERHARDI		167581,55	462679,02	13,71	0,00
\$-VERHARDI		167744,72	462574,78	188,90	0,00
\$-VERHARDI		167710,20	462601,79	24,00	0,00
\$-VERHARDI		167673,79	462607,60	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167679,68	462606,47	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167685,59	462605,41	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167691,51	462604,42	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167710,20	462601,79	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167600,45	462638,63	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167711,60	462804,44	64,97	0,00
\$-VERHARDI		167718,95	462811,11	127,63	0,00
\$-VERHARDI		167524,94	462620,16	198,81	0,00
\$-VERHARDI		167565,42	462887,45	27,94	0,00
\$-VERHARDI		167710,56	462809,95	104,25	0,00
\$-VERHARDI		167643,25	462617,80	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167637,86	462620,42	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167632,46	462623,05	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167627,07	462625,68	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167616,64	462630,75	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167611,24	462633,38	12,00	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.3.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167605,85	462636,00	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167788,49	462741,34	124,21	0,00
\$-VERHARDI		167652,35	462618,93	12,50	0,00
\$-VERHARDI		167664,50	462612,09	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167665,48	462611,87	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167666,02	462614,31	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167666,02	462614,31	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167665,04	462614,53	12,41	0,00
\$-VERHARDI		167664,50	462612,09	12,47	0,00
\$-VERHARDI		167659,65	462613,17	8,03	0,00
\$-VERHARDI		167660,21	462615,61	5,05	0,00
\$-VERHARDI		167651,25	462616,69	12,50	0,00
\$-VERHARDI		167646,76	462618,87	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167646,76	462618,87	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167646,95	462621,56	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167650,16	462614,44	2,99	0,00
\$-VERHARDI		167647,85	462621,12	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167508,65	462616,03	1,50	0,00
\$-VERHARDI		167508,60	462613,03	1,50	0,00
\$-VERHARDI		167507,65	462616,05	1,50	0,00
\$-VERHARDI		167508,60	462613,03	1,50	0,00
\$-VERHARDI		167522,26	462620,52	3,75	0,00
\$-VERHARDI		167522,39	462621,51	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167517,44	462622,18	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167517,44	462622,18	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167519,92	462621,84	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167522,39	462621,51	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167518,61	462612,87	61,18	0,00
\$-VERHARDI		167519,78	462620,85	49,30	0,00
\$-VERHARDI		167516,63	462601,50	48,24	0,00
\$-VERHARDI		167596,94	462549,67	24,20	0,00
\$-VERHARDI		167588,13	462551,09	20,55	0,00
\$-VERHARDI		167610,02	462547,81	18,24	0,00
\$-VERHARDI		167610,37	462550,29	14,41	0,00
\$-VERHARDI		167611,36	462550,15	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167610,02	462547,81	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167611,36	462550,15	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167611,02	462547,67	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167587,56	462553,73	5,00	0,00
\$-VERHARDI		167717,03	462823,58	5,01	0,00
\$-VERHARDI		167724,99	462838,73	5,00	0,00
\$-VERHARDI		167730,14	462829,23	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167731,80	462831,35	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167731,80	462831,35	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167731,10	462828,95	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167719,48	462823,00	48,09	0,00
\$-VERHARDI		167722,51	462839,09	40,55	0,00
\$-VERHARDI		167730,84	462831,63	41,78	0,00
\$-VERHARDI		167801,17	462789,21	18,36	0,00
\$-VERHARDI		167799,53	462787,22	16,04	0,00
\$-VERHARDI		167792,26	462796,10	14,51	0,00
\$-VERHARDI		167794,10	462797,79	13,62	0,00
\$-VERHARDI		167803,37	462781,54	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167805,49	462782,87	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167806,02	462782,02	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167803,37	462781,54	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167793,42	462798,52	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167792,26	462796,10	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167792,26	462796,10	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167794,10	462797,79	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167749,04	462715,39	0,99	0,00
\$-VERHARDI		167735,69	462723,30	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167734,86	462723,86	0,84	0,00
\$-VERHARDI		167736,04	462725,35	0,99	0,00
\$-VERHARDI		167736,82	462724,73	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167747,14	462714,41	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167747,92	462713,85	0,84	0,00
\$-VERHARDI		167749,04	462715,39	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167747,11	462714,44	21,25	0,00
\$-VERHARDI		167736,96	462719,97	19,49	0,00
\$-VERHARDI		167813,44	462703,53	39,38	0,00
\$-VERHARDI		167816,00	462703,01	2,25	0,00
\$-VERHARDI		167817,85	462701,17	41,55	0,00
\$-VERHARDI		167813,35	462704,42	2,25	0,00
\$-VERHARDI		167812,05	462695,61	7,07	0,00
\$-VERHARDI		167805,01	462698,45	6,01	0,00
\$-VERHARDI		167808,85	462689,61	5,82	0,00
\$-VERHARDI		167800,69	462692,96	6,60	0,00
\$-VERHARDI		167806,35	462684,92	3,72	0,00
\$-VERHARDI		167806,35	462684,92	3,77	0,00
\$-VERHARDI		167808,50	462688,95	29,10	0,00
\$-VERHARDI		167808,50	462688,95	27,05	0,00
\$-VERHARDI		167705,39	462771,67	50,54	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.3.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167701,28	462773,65	3,78	0,00
\$-VERHARDI		167701,28	462773,65	4,10	0,00
\$-VERHARDI		167691,96	462767,62	4,81	0,00
\$-VERHARDI		167697,34	462765,20	5,38	0,00
\$-VERHARDI		167700,96	462772,96	43,99	0,00
\$-VERHARDI		167604,47	462782,70	21,62	0,00
\$-VERHARDI		167603,68	462778,24	3,65	0,00
\$-VERHARDI		167603,68	462778,24	3,64	0,00
\$-VERHARDI		167612,40	462781,24	28,34	0,00
\$-VERHARDI		167604,60	462783,44	6,30	0,00
\$-VERHARDI		167539,73	462803,33	28,41	0,00
\$-VERHARDI		167544,74	462803,65	3,75	0,00
\$-VERHARDI		167539,80	462804,09	3,81	0,00
\$-VERHARDI		167544,17	462802,95	27,57	0,00
\$-VERHARDI		167541,77	462798,65	6,25	0,00
\$-VERHARDI		167539,34	462798,86	6,45	0,00
\$-VERHARDI		167911,41	462669,07	42,70	0,00
\$-VERHARDI		167911,35	462667,07	9,47	0,00
\$-VERHARDI		167599,93	462715,99	44,13	0,00
\$-VERHARDI		167601,22	462717,52	1,14	0,00
\$-VERHARDI		167601,22	462717,52	0,66	0,00
\$-VERHARDI		167600,18	462715,94	0,07	0,00
\$-VERHARDI		167600,91	462715,79	1,60	0,00
\$-VERHARDI		167599,83	462715,41	1,16	0,00
\$-VERHARDI		167593,70	462707,78	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167591,24	462708,22	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167591,24	462708,22	2,50	0,00
\$-VERHARDI		167585,68	462718,07	1,15	0,00
\$-VERHARDI		167585,68	462718,07	1,60	0,00
\$-VERHARDI		167585,78	462718,64	0,07	0,00
\$-VERHARDI		167585,10	462720,53	0,66	0,00
\$-VERHARDI		167586,08	462720,36	1,15	0,00
\$-VERHARDI		167594,22	462725,01	35,27	0,00
\$-VERHARDI		167592,86	462717,37	43,88	0,00
\$-VERHARDI		167596,66	462724,42	35,04	0,00
\$-VERHARDI		167594,40	462725,99	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167591,94	462726,43	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167594,40	462725,99	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167596,86	462725,55	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167572,35	462905,63	46,14	0,00
\$-VERHARDI		167563,44	462889,28	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167563,44	462889,28	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167563,44	462889,28	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167561,10	462890,17	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167567,35	462899,55	46,33	0,00
\$-VERHARDI		167570,01	462906,52	37,52	0,00
\$-VERHARDI		167560,20	462901,00	1,23	0,00
\$-VERHARDI		167560,08	462901,02	0,85	0,00
\$-VERHARDI		167560,20	462903,80	1,52	0,00
\$-VERHARDI		167560,30	462901,26	0,02	0,00
\$-VERHARDI		167561,20	462903,61	1,26	0,00
\$-VERHARDI		167572,70	462906,57	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167570,37	462907,46	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167570,37	462907,46	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167568,03	462908,35	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167765,86	462603,73	46,52	0,00
\$-VERHARDI		167763,65	462604,91	45,12	0,00
\$-VERHARDI		167761,05	462600,04	75,47	0,00
\$-VERHARDI		167754,89	462588,49	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167754,89	462588,49	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167754,89	462588,49	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167752,69	462589,67	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167748,00	462600,97	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167748,00	462600,97	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167747,18	462603,54	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167748,17	462603,47	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167763,65	462604,91	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167764,12	462605,79	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167761,92	462606,97	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167761,92	462606,97	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167466,11	462796,83	121,02	0,00
\$-VERHARDI		167414,32	462794,93	13,14	0,00
\$-VERHARDI		167411,88	462737,36	13,15	0,00
\$-VERHARDI		167771,17	462752,70	13,20	0,00
\$-VERHARDI		167776,61	462748,32	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167777,39	462747,69	0,99	0,00
\$-VERHARDI		167778,57	462748,99	0,84	0,00
\$-VERHARDI		167778,57	462748,99	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167777,83	462749,67	12,24	0,00
\$-VERHARDI		167762,63	462759,26	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167761,70	462759,63	0,84	0,00
\$-VERHARDI		167761,94	462757,57	0,99	0,00
\$-VERHARDI		167761,94	462757,57	0,91	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.3.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167764,97	462754,17	8,32	0,00
\$-VERHARDI		167766,21	462755,67	8,62	0,00
\$-VERHARDI		167439,05	462674,60	510,56	0,00
\$-VERHARDI		167448,58	462668,19	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167448,55	462665,43	13,74	0,00
\$-VERHARDI		167722,16	462614,57	368,00	0,00
\$-VERHARDI		167744,83	462631,73	320,97	0,00
\$-VERHARDI		167519,55	462676,63	226,35	0,00
\$-VERHARDI		167507,09	462621,06	441,34	0,00
\$-VERHARDI		167544,71	462560,50	46,03	0,00
\$-VERHARDI		167586,73	462548,80	272,80	0,00
\$-VERHARDI		167519,92	462621,84	610,46	0,00
\$-VERHARDI		167522,89	462663,37	255,43	0,00
\$-VERHARDI		167527,94	462674,03	263,07	0,00
\$-VERHARDI		167588,67	462673,84	305,68	0,00
\$-VERHARDI		167482,86	462788,91	1218,71	0,00
\$-VERHARDI		167749,04	462715,39	122,79	0,00
\$-VERHARDI		167775,77	462801,18	298,49	0,00
\$-VERHARDI		167747,35	462826,82	175,48	0,00
\$-VERHARDI		167757,34	462820,63	46,09	0,00
\$-VERHARDI		167746,65	462824,42	68,88	0,00
\$-VERHARDI		167774,04	462811,67	57,13	0,00
\$-VERHARDI		167719,25	462822,02	426,54	0,00
\$-VERHARDI		167727,08	462872,07	165,72	0,00
\$-VERHARDI		167724,56	462873,08	NVT	0,00
\$-VERHARDI		167614,76	462800,39	678,98	0,00
\$-VERHARDI		167532,28	462809,88	142,95	0,00
\$-VERHARDI		167894,49	462673,61	233,18	0,00
\$-VERHARDI		167893,86	462676,69	223,16	0,00
\$-VERHARDI		167904,07	462675,21	30,66	0,00
\$-VERHARDI		167904,75	462672,61	31,35	0,00
\$-VERHARDI		167904,55	462675,34	1,59	0,00
\$-VERHARDI		167905,28	462672,56	1,59	0,00
\$-VERHARDI		167911,41	462675,09	19,71	0,00
\$-VERHARDI		167911,44	462672,08	17,27	0,00
\$-VERHARDI		167915,85	462674,78	27,50	0,00
\$-VERHARDI		167915,99	462671,77	13,88	0,00
\$-VERHARDI		167915,85	462674,78	13,53	0,00
\$-VERHARDI		167915,99	462671,77	13,88	0,00
\$-VERHARDI		167915,85	462674,78	13,53	0,00
\$-VERHARDI		167772,28	462715,05	207,60	0,00
\$-VERHARDI		167762,46	462716,69	213,45	0,00
\$-VERHARDI		167716,38	462754,19	209,82	0,00
\$-VERHARDI		167541,70	462797,90	530,07	0,00
\$-VERHARDI		167511,62	462800,02	84,50	0,00
\$-VERHARDI		167511,47	462797,02	300,85	0,00
\$-VERHARDI		167822,96	462706,50	3,00	0,00
\$-VERHARDI		167824,37	462709,14	3,00	0,00
\$-VERHARDI		167820,02	462705,23	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167821,14	462705,20	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167821,37	462705,64	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167821,61	462706,08	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167821,84	462706,53	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,08	462706,97	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,31	462707,41	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,55	462707,85	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,78	462708,29	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,14	462709,20	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167823,25	462709,17	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167823,49	462709,61	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167820,62	462691,70	126,95	0,00
\$-VERHARDI		167502,11	462835,62	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167497,16	462838,46	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167491,11	462835,83	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167486,11	462835,93	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167502,53	462811,58	195,77	0,00
\$-VERHARDI		167494,18	462839,55	114,44	0,00
\$-VERHARDI		167484,63	462809,41	119,20	0,00
\$-VERHARDI		167705,06	462567,59	205,30	0,00
\$-VERHARDI		167697,26	462569,58	205,30	0,00
\$-VERHARDI		167696,08	462539,36	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167695,59	462539,43	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167695,09	462539,50	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167694,60	462539,56	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167694,10	462539,63	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167693,61	462539,70	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167693,11	462539,77	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167692,62	462539,84	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167692,12	462539,91	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167691,63	462539,98	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167691,13	462540,05	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167690,63	462540,12	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167519,98	462783,87	6,00	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.3.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167568,96	462749,20	251,70	0,00
\$-VERHARDI		167561,10	462750,97	279,45	0,00
\$-VERHARDI		167487,48	462724,08	253,22	0,00
\$-VERHARDI		167600,83	462715,30	244,59	0,00
\$-VERHARDI		167722,50	462746,74	496,19	0,00
\$-VERHARDI		167595,99	462588,97	369,54	0,00
\$-VERHARDI		167596,10	462597,03	378,30	0,00
\$-VERHARDI		167575,18	462920,09	33,31	0,00
\$-VERHARDI		167577,65	462919,56	34,28	0,00
\$-VERHARDI		167565,42	462887,45	120,79	0,00
\$-VERHARDI		167563,08	462888,34	112,02	0,00
\$-VERHARDI		167447,44	462917,85	254,90	0,00
\$-VERHARDI		167558,51	462899,38	256,40	0,00
\$-VERHARDI		167684,14	462831,72	733,81	0,00
\$-VERHARDI		167822,82	462740,51	275,42	0,00
\$-VERHARDI		167822,78	462715,84	162,45	0,00
\$-VERHARDI		167821,19	462707,44	15,88	0,00
\$-VERHARDI		167824,18	462713,04	21,14	0,00
\$-VERHARDI		167827,74	462724,50	30,97	0,00
\$-VERHARDI		167825,11	462741,53	146,38	0,00
\$-VERHARDI		167738,39	462764,80	44,75	0,00
\$-VERHARDI		167738,88	462766,48	41,55	0,00
\$-VERHARDI		167683,36	462693,95	249,39	0,00
\$-VERHARDI		167642,51	462843,09	503,16	0,00
\$-VERHARDI		167649,26	462833,56	380,13	0,00
\$-VERHARDI		167574,24	462835,60	85,69	0,00
\$-VERHARDI		167536,46	462851,87	215,14	0,00
\$-VERHARDI		167544,67	462847,22	272,82	0,00
\$-VERHARDI		167446,05	462805,21	895,76	0,00
\$-VERHARDI		167398,76	462831,12	3027,31	0,00
\$-VERHARDI		167482,86	462788,91	50,78	0,00
\$-VERHARDI		167482,83	462787,01	58,89	0,00
\$-VERHARDI		167412,29	462840,71	25,42	0,00
\$-VERHARDI		167403,96	462839,51	28,92	0,00
\$-VERHARDI		167805,11	462682,60	298,93	0,00
\$-VERHARDI		167747,92	462713,85	45,51	0,00
\$-VERHARDI		167769,47	462693,43	202,72	0,00
\$-VERHARDI		167748,58	462675,89	77,50	0,00
\$-VERHARDI		167737,76	462556,38	410,94	0,00
\$-VERHARDI		167803,43	462674,14	69,40	0,00
\$-VERHARDI		167804,60	462663,88	176,07	0,00
\$-VERHARDI		167779,89	462617,57	66,87	0,00
\$-VERHARDI		167743,97	462562,72	110,95	0,00
\$-VERHARDI		167695,94	462538,37	230,40	0,00
\$-VERHARDI		167692,97	462538,78	206,00	0,00
\$-VERHARDI		167735,10	462601,89	204,72	0,00
\$-VERHARDI		167747,18	462603,54	46,32	0,00
\$-VERHARDI		167728,71	462604,90	155,92	0,00
\$-VERHARDI		167849,39	462731,17	139,00	0,00
\$-VERHARDI		167848,57	462725,14	139,00	0,00
\$-VERHARDI		167660,12	462760,34	86,72	0,00
\$-VERHARDI		167522,90	462782,67	186,43	0,00
\$-VERHARDI		167530,46	462775,71	186,36	0,00
\$-VERHARDI		167655,43	462754,52	102,50	0,00
\$-VERHARDI		167663,01	462759,55	86,71	0,00
\$-VERHARDI		167666,04	462751,64	102,50	0,00
\$-VERHARDI		167664,33	462816,93	184,65	0,00
\$-VERHARDI		167657,00	462820,37	184,65	0,00
\$-VERHARDI		167856,77	462574,95	1108,69	0,00
\$-VERHARDI		167900,78	462601,90	197,15	0,00
\$-VERHARDI		167864,70	462582,21	64,35	0,00
\$-VERHARDI		167809,94	462952,12	1358,61	0,00
\$-VERHARDI		167925,57	462675,52	182,94	0,00
\$-VERHARDI		167920,35	462657,13	276,13	0,00
\$-VERHARDI		167864,05	462822,59	635,00	0,00
\$-VERHARDI		167726,88	462833,43	76,90	0,00
\$-VERHARDI		167833,08	462724,66	140,73	0,00
\$-VERHARDI		167893,37	462722,91	36,95	0,00
\$-VERHARDI		167875,46	462721,37	6,88	0,00
\$-VERHARDI		167902,26	462723,68	17,99	0,00
\$-VERHARDI		167907,43	462724,12	10,73	0,00
\$-VERHARDI		167893,81	462720,84	1,06	0,00
\$-VERHARDI		167652,10	462613,49	533,08	0,00
\$-VERHARDI		167579,45	462660,42	379,74	0,00
\$-VERHARDI		167559,42	462591,02	79,04	0,00
\$-VERHARDI		167535,90	462570,40	25,15	0,00
\$-VERHARDI		167548,64	462566,91	56,70	0,00
\$-VERHARDI		167553,06	462667,89	415,40	0,00
\$-VERHARDI		167597,51	462547,06	38,22	0,00
\$-VERHARDI		167602,28	462556,16	16,18	0,00
\$-VERHARDI		167601,22	462551,57	6,12	0,00
\$-VERHARDI		167599,36	462549,31	6,11	0,00
\$-VERHARDI		167707,88	462684,69	5,88	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Na planrealisatie

2300635
Bijlage 2.3.1

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167766,85	462753,15	55,45	0,00
\$-VERHARDI		167832,71	462736,66	32,04	0,00
\$-VERHARDI		167819,75	462700,48	200,98	0,00
\$-VERHARDI		167826,60	462713,33	8,71	0,00
\$-VERHARDI		167446,92	462586,13	129,18	0,00
\$-VERHARDI		167506,32	462574,08	95,79	0,00
\$-VERHARDI		167561,20	462903,61	269,50	0,00
\$-VERHARDI		167447,50	462557,68	161,19	0,00
\$-VERHARDI		167696,94	462545,50	12,50	0,00
\$-VERHARDI		167861,41	462827,94	13,14	0,00
\$-VERHARDI		167856,22	462824,89	113,51	0,00
\$-VERHARDI		167808,50	462803,84	31,27	0,00
\$-VERHARDI		167723,25	462529,37	17,24	0,00
\$-VERHARDI		167721,80	462528,99	16,51	0,00
\$-VERHARDI		167569,84	462787,00	11,91	0,00
\$-VERHARDI		167569,67	462800,89	11,90	0,00
\$-VERHARDI		167570,63	462792,95	7,52	0,00
\$-VERHARDI		167804,35	462675,86	227,53	0,00
\$-VERHARDI		167916,15	462661,44	11,51	0,00
\$-VERHARDI		167906,91	462664,40	27,99	0,00
\$-VERHARDI		167907,44	462664,36	1,22	0,00
\$-VERHARDI		167911,23	462664,07	7,87	0,00
\$-VERHARDI		167560,97	462897,40	100,92	0,00
\$-VERHARDI		167453,76	462880,18	178,19	0,00
\$-VERHARDI		167421,16	462789,01	27,38	0,00
\$-VERHARDI		167417,02	462803,59	22,13	0,00
\$-VERHARDI		167420,40	462794,81	7,68	0,00
\$-VERHARDI		167406,99	462821,09	20,14	0,00
\$-VERHARDI		167397,00	462819,40	17,51	0,00
\$-VERHARDI		167384,87	462817,35	28,86	0,00
\$-VERHARDI		167417,68	462773,00	13,99	0,00
\$-VERHARDI		167406,23	462771,06	22,06	0,00
\$-VERHARDI		167395,40	462769,23	29,07	0,00
\$-VERHARDI		167586,12	462709,13	289,47	0,00
\$-VERHARDI		167584,23	462678,68	190,83	0,00
\$-VERHARDI		167476,34	462698,27	38,12	0,00
\$-VERHARDI		167468,17	462782,60	332,53	0,00
\$-VERHARDI		167554,32	462778,19	128,77	0,00
\$-VERHARDI		167500,30	462782,14	86,37	0,00
\$-VERHARDI		167519,80	462781,18	71,51	0,00
\$-VERHARDI		167525,78	462780,78	101,62	0,00
\$-VERHARDI		167518,05	462754,95	155,33	0,00
\$-VERHARDI		167571,33	462752,54	328,54	0,00
\$-VERHARDI		167516,96	462644,71	273,48	0,00
\$-VERHARDI		167690,99	462546,33	238,50	0,00
\$-VERHARDI		167723,52	462540,76	101,77	0,00
\$-VERHARDI		167694,88	462571,43	329,20	0,00
\$-VERHARDI		167742,35	462576,04	202,12	0,00
\$-VERHARDI		167759,06	462607,36	202,75	0,00
\$-VERHARDI		167726,31	462626,89	135,51	0,00
\$-VERHARDI		167701,52	462636,29	71,73	0,00
\$-VERHARDI		167717,65	462610,69	53,80	0,00
\$-VERHARDI		167683,37	462615,65	119,04	0,00
\$-VERHARDI		167713,19	462663,98	246,13	0,00
\$-VERHARDI		167723,62	462676,69	341,09	0,00
\$-VERHARDI		167797,11	462682,91	85,98	0,00
\$-VERHARDI		167739,64	462714,46	79,14	0,00
\$-VERHARDI		167822,70	462724,50	276,79	0,00
\$-VERHARDI		167756,65	462784,32	299,98	0,00
\$-VERHARDI		167795,66	462788,21	137,32	0,00
\$-VERHARDI		167759,41	462816,99	264,52	0,00
\$-VERHARDI		167714,32	462689,22	306,69	0,00
\$-VERHARDI		167625,52	462691,63	333,78	0,00
\$-VERHARDI		167650,05	462734,74	394,75	0,00
\$-VERHARDI		167737,26	462717,14	313,87	0,00
\$-VERHARDI		167656,78	462759,49	151,10	0,00
\$-VERHARDI		167648,10	462800,57	311,58	0,00
\$-VERHARDI		167663,47	462806,84	174,07	0,00
\$-VERHARDI		167490,76	462817,92	312,66	0,00
\$-VERHARDI		167535,72	462840,88	241,99	0,00
\$-VERHARDI		167537,87	462812,74	198,78	0,00
\$-VERHARDI		167493,26	462866,05	89,37	0,00
\$-VERHARDI		167644,33	462825,63	180,60	0,00
\$-VERHARDI		167614,09	462868,18	258,24	0,00
\$-VERHARDI		167719,29	462875,20	474,78	0,00
\$-VERHARDI		167573,50	462895,45	576,50	0,00
\$-VERHARDI		167709,00	462805,20	22,38	0,00
\$-VERHARDI		167553,33	462838,34	24,57	0,00
\$-VERHARDI		167747,28	462730,33	7,30	0,00
\$-VERHARDI		167742,84	462724,92	7,37	0,00
\$-VERHARDI		167655,36	462617,47	5,40	0,00
\$-VERHARDI		167653,73	462615,48	5,40	0,00
\$-VERHARDI		167795,94	462791,86	5,37	0,00

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167798,91	462792,17	5,36	0,00
\$-VERHARDI		167768,08	462754,64	4,06	0,00
\$-VERHARDI		167769,20	462756,01	3,74	0,00
\$-WATERBER		167842,17	462827,65	786,20	0,00
\$-WATERBER		167875,46	462721,37	1792,64	0,00
\$-WATERBER		167885,63	462700,15	237,99	0,00
\$-WATER		167829,57	462435,14	3088,64	0,00
\$-WATER		167894,84	462663,21	1841,06	0,00
\$-WATER		167604,45	462542,71	58,94	0,00
\$-WATER		167803,52	462790,50	51,91	0,00
\$-WATER		167797,45	462777,60	106,71	0,00
\$-WATER		167771,82	462746,41	85,73	0,00
\$-WATER		167740,18	462707,90	136,67	0,00
\$-WATER		167715,29	462677,61	51,17	0,00
\$-WATER		167706,06	462666,37	112,16	0,00
\$-WATER		167665,46	462622,47	99,25	0,00
\$-WATER		167653,10	462607,43	22,00	0,00
\$-WATER		167612,55	462558,08	207,17	0,00
\$-WATER		167618,35	462795,94	154,00	0,00
\$-WATER		167708,44	462769,09	109,19	0,00
\$-WATER		167734,14	462860,09	170,11	0,00
\$-WATER		167453,14	462884,51	80,30	0,00
\$-WATER		167513,80	462873,33	265,74	0,00
\$-WATER		167831,89	462811,34	76,53	0,00
\$-WATER		167579,69	462905,12	283,12	0,00
\$-WATER		167900,31	462689,09	212,54	0,00
\$-WATER		167752,23	462657,79	126,23	0,00
\$-WATER		167717,53	462674,63	10,68	0,00
\$-WATER		167800,23	462638,56	161,16	0,00
\$-WATER		167874,26	462627,11	6,01	0,00
\$-WATER		167792,10	462640,45	1,03	0,00
\$-WATER		167746,71	462560,70	67,86	0,00
\$-WATER		167725,46	462519,80	36,89	0,00
\$-WATER		167798,81	462657,27	44,23	0,00
104	hard bodemgebied - fase 2b	168174,60	462549,42	668,73	0,00
105	hard bodemgebied - fase 2b	168081,09	462626,95	815,98	0,00
106	hard bodemgebied - fase 2b	168146,84	462602,83	1260,81	0,00
107	hard bodemgebied - fase 2b	168022,33	462698,18	9201,83	0,00
108	hard bodemgebied - fase 2b	167957,29	462599,40	2791,14	0,00
109	hard bodemgebied - fase 2b	167907,62	462675,95	1690,52	0,00
110	hard bodemgebied - fase 2b	167955,54	462674,22	843,76	0,00
111	hard bodemgebied - fase 2b	168038,81	462704,23	935,18	0,00
112	hard bodemgebied - fase 2b	167953,32	462874,95	1182,56	0,00
113	hard bodemgebied - fase 2b	167896,91	462816,10	2045,58	0,00
114	hard bodemgebied - fase 2b	167969,08	462836,07	2270,50	0,00
115	hard bodemgebied - fase 2b	167994,65	462808,75	2841,70	0,00
116	hard bodemgebied - fase 2b	167978,20	462848,46	697,65	0,00
117	hard bodemgebied - fase 2b	167861,23	462827,76	649,96	0,00
118	hard bodemgebied - fase 2b	168180,45	462717,89	684,78	0,00
119	hard bodemgebied - fase 2b	168007,41	462810,11	247,04	0,00
120	hard bodemgebied - fase 2b	168004,27	462803,13	299,49	0,00
121	hard bodemgebied - fase 2b	168027,54	462753,45	296,55	0,00

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
101	hard bodemgebied	168234,10	462471,91	146,40	0,00
10	hard bodemgebied	167387,51	463069,40	4771,37	0,00
\$-VERHARDI		167484,61	462808,04	803,32	0,00
63	hard bodemgebied	167388,63	462985,54	185,40	0,00
64	hard bodemgebied	167383,59	463063,37	301,15	0,00
65	hard bodemgebied	167389,48	463053,68	584,90	0,00
66	hard bodemgebied	167378,64	463134,89	365,59	0,00
67	hard bodemgebied	167403,74	463143,89	998,12	0,00
69	hard bodemgebied	167430,67	463125,11	568,43	0,00
70	hard bodemgebied	167424,82	463151,17	594,35	0,00
71	hard bodemgebied	167468,98	463140,65	797,55	0,00
72	hard bodemgebied	167518,06	463104,07	988,86	0,00
73	hard bodemgebied	167582,91	463102,21	623,02	0,00
74	hard bodemgebied	167676,17	463058,20	461,22	0,00
75	hard bodemgebied	167632,67	463069,01	732,52	0,00
76	hard bodemgebied	167740,12	463048,93	570,29	0,00
77	hard bodemgebied	167739,74	463036,26	348,94	0,00
88	hard bodemgebied	167468,35	463120,20	700,69	0,00
89	hard bodemgebied	167558,01	463095,46	1123,17	0,00
90	hard bodemgebied	167461,29	463045,24	176,54	0,00
91	hard bodemgebied	167460,36	463016,62	634,55	0,00
92	hard bodemgebied	167459,04	462986,28	2236,23	0,00
93	hard bodemgebied	167572,46	462920,29	1866,09	0,00
94	hard bodemgebied	167711,19	463035,43	3039,43	0,00
95	hard bodemgebied	167721,84	462873,70	641,12	0,00
96	hard bodemgebied	167719,48	462936,40	240,46	0,00
97	hard bodemgebied	167723,01	462907,40	288,21	0,00
98	hard bodemgebied	167726,25	462881,06	300,18	0,00
102	hard bodemgebied - fase 2b	168256,35	462393,32	637,51	0,00
103	hard bodemgebied - fase 2b	168236,21	462449,32	143,45	0,00
122	hard bodemgebied	168281,41	462407,66	4608,93	0,00
123	hard bodemgebied	168354,69	462465,77	1197,71	0,00
124	hard bodemgebied	168401,15	462477,13	1906,85	0,00
125	hard bodemgebied	168444,54	462510,36	95,32	0,00
126	hard bodemgebied	168415,18	462539,09	4607,69	0,00
127	hard bodemgebied	168290,52	462696,18	4328,63	0,00
128	hard bodemgebied	168527,42	462811,48	2810,08	0,00
129	hard bodemgebied	168399,87	462698,89	905,33	0,00
130	hard bodemgebied	168526,95	462811,43	1575,09	0,00
131	hard bodemgebied	168432,32	462755,31	2194,79	0,00
132	hard bodemgebied	168254,09	462728,16	1782,43	0,00
133	hard bodemgebied	168198,32	462721,69	248,80	0,00
134	hard bodemgebied	168192,77	462707,83	929,05	0,00
135	hard bodemgebied	168267,32	462735,69	849,04	0,00
136	hard bodemgebied	168296,63	462599,70	1516,50	0,00
137	hard bodemgebied	168251,80	462402,68	2111,44	0,00
138	hard bodemgebied	168180,28	462270,88	1411,63	0,00
139	hard bodemgebied	168249,04	462155,83	6432,35	0,00
140	hard bodemgebied	168215,21	462076,63	1508,76	0,00
141	hard bodemgebied	168134,92	462079,33	5668,15	0,00
142	hard bodemgebied	168256,84	462151,69	4078,88	0,00
143	hard bodemgebied	168230,29	462292,46	7104,35	0,00
144	hard bodemgebied	168228,09	462365,57	2895,73	0,00
145	hard bodemgebied	168303,24	462452,92	165,51	0,00
146	hard bodemgebied	167890,36	463061,24	9839,11	0,00
01	hard bodemgebied	167581,34	462282,73	9196,14	0,00
02	hard bodemgebied	167554,17	462301,80	304,59	0,00
03	hard bodemgebied	167651,28	462203,73	490,06	0,00
04	hard bodemgebied	167672,30	462155,38	419,40	0,00
05	hard bodemgebied	167845,23	462036,31	503,86	0,00
10	hard bodemgebied	167966,44	461907,31	11101,85	0,00
12	hard bodemgebied	167966,47	461907,69	278,64	0,00
20	hard bodemgebied	167973,20	461834,73	1375,47	0,00
21	hard bodemgebied	167855,22	461852,19	2571,51	0,00
22	hard bodemgebied	167699,41	461948,39	2752,93	0,00
	hard bodemgebied	167576,08	462384,76	6580,39	0,00
	hard bodemgebied	167334,22	462497,64	442,98	0,00
	hard bodemgebied	167793,12	462311,76	2590,47	0,00
	hard bodemgebied	167739,55	462086,60	6289,99	0,00
	hard bodemgebied	167548,50	462120,10	334,83	0,00
	hard bodemgebied	167558,73	462179,00	54,16	0,00
	hard bodemgebied	167447,26	462405,96	61,21	0,00
	hard bodemgebied	167999,99	462018,03	177,95	0,00
	hard bodemgebied	168046,65	462053,66	720,10	0,00
	hard bodemgebied	167994,35	462153,91	33,93	0,00
	hard bodemgebied	168002,23	462137,72	89,81	0,00
	hard bodemgebied	168039,47	462182,64	375,77	0,00
	hard bodemgebied	168005,60	462250,93	446,72	0,00
	hard bodemgebied	168005,05	462132,38	29,11	0,00
	hard bodemgebied	168045,07	462185,61	51,58	0,00
	hard bodemgebied	168095,07	462212,04	451,19	0,00
	hard bodemgebied	168103,75	462216,64	76,78	0,00
	hard bodemgebied	168188,72	462238,76	642,89	0,00

Model: WEG 2033 AUTONOOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
hard bodemgebied		168226,97	462132,07	38,83	0,00
hard bodemgebied		167985,61	462055,01	62,72	0,00
hard bodemgebied		167994,78	462031,86	180,43	0,00
hard bodemgebied		167996,70	462026,76	37,18	0,00
hard bodemgebied		167952,74	462349,82	41,82	0,00
hard bodemgebied		167970,97	462322,74	454,35	0,00
hard bodemgebied		167998,14	462259,02	364,80	0,00
hard bodemgebied		167976,52	462363,26	207,00	0,00
hard bodemgebied		167985,39	462368,38	70,34	0,00
hard bodemgebied		168031,34	462292,82	824,04	0,00
hard bodemgebied		167985,39	462368,38	359,00	0,00
hard bodemgebied		168007,52	462257,75	61,19	0,00
hard bodemgebied		168008,88	462403,71	40,69	0,00
hard bodemgebied		168057,20	462260,60	321,16	0,00
hard bodemgebied		168111,17	462314,35	1244,74	0,00
hard bodemgebied		168031,34	462292,82	113,13	0,00
hard bodemgebied		168056,26	462273,98	273,88	0,00
hard bodemgebied		168065,90	462263,02	101,80	0,00
hard bodemgebied		168110,98	462299,15	821,04	0,00
hard bodemgebied		168100,11	462223,52	477,43	0,00
hard bodemgebied		168156,06	462244,30	448,11	0,00
hard bodemgebied		168116,39	462301,32	97,43	0,00
hard bodemgebied		168159,97	462255,74	702,03	0,00
hard bodemgebied		168164,04	462249,49	70,63	0,00
hard bodemgebied		168173,40	462235,11	164,42	0,00
hard bodemgebied		168121,37	463052,68	1350,92	0,00
hard bodemgebied		168161,01	462874,58	81,30	0,00
hard bodemgebied		168174,85	462876,82	1481,83	0,00
hard bodemgebied		168222,35	463040,08	32,76	0,00
hard bodemgebied		168236,29	463100,38	294,52	0,00
hard bodemgebied		168249,29	463172,24	374,58	0,00
hard bodemgebied		167826,93	462404,02	485,33	0,00
hard bodemgebied		167819,30	462349,62	26,36	0,00
hard bodemgebied		167831,37	462396,56	263,20	0,00
hard bodemgebied		167824,25	462339,30	810,70	0,00
hard bodemgebied		167831,80	462401,91	27,27	0,00
hard bodemgebied		167844,14	462398,23	59,47	0,00
hard bodemgebied		167847,11	462391,48	59,25	0,00
hard bodemgebied		167912,19	462234,72	1647,16	0,00
hard bodemgebied		167861,21	462395,19	109,55	0,00
hard bodemgebied		167869,14	462394,71	59,21	0,00
hard bodemgebied		167869,14	462394,71	466,19	0,00
hard bodemgebied		168006,98	462409,74	1149,97	0,00
hard bodemgebied		167900,52	462331,95	53,77	0,00
hard bodemgebied		167943,47	462246,04	718,31	0,00
hard bodemgebied		167947,94	462348,22	393,67	0,00
hard bodemgebied		167915,38	462227,13	83,28	0,00
hard bodemgebied		167938,76	462236,48	197,63	0,00
hard bodemgebied		167945,14	462238,75	54,01	0,00
hard bodemgebied		167952,04	462241,05	51,25	0,00
hard bodemgebied		167536,47	462144,72	904,06	0,00
hard bodemgebied		167551,21	462176,23	253,25	0,00
hard bodemgebied		167542,26	462146,08	37,62	0,00
hard bodemgebied		167544,11	462138,26	47,77	0,00
hard bodemgebied		167548,50	462120,10	111,08	0,00
hard bodemgebied		167559,76	462073,54	289,44	0,00
hard bodemgebied		167975,43	462059,86	1561,28	0,00
hard bodemgebied		167850,20	462202,56	84,58	0,00
hard bodemgebied		167906,60	462223,13	518,48	0,00
hard bodemgebied		167960,44	462118,63	1124,50	0,00
hard bodemgebied		167991,51	462159,75	567,88	0,00
hard bodemgebied		167962,66	462113,02	53,74	0,00
hard bodemgebied		167979,74	462069,84	446,46	0,00
hard bodemgebied		168000,77	462130,12	250,03	0,00
hard bodemgebied		167444,02	462010,99	3258,97	0,00
hard bodemgebied		167420,73	462451,04	2719,74	0,00
hard bodemgebied		167350,61	462420,59	526,89	0,00
hard bodemgebied		167444,78	462405,51	261,50	0,00
hard bodemgebied		167380,10	462437,20	36,34	0,00
hard bodemgebied		167397,39	462438,91	123,92	0,00
hard bodemgebied		167424,49	462434,91	284,56	0,00
hard bodemgebied		167403,09	462424,69	171,13	0,00
hard bodemgebied		167420,73	462447,62	177,32	0,00
hard bodemgebied		167386,56	462443,53	34,78	0,00
hard bodemgebied		167374,59	462454,55	214,31	0,00
hard bodemgebied		167391,37	462446,78	26,87	0,00
hard bodemgebied		167427,97	462448,18	19,40	0,00
hard bodemgebied		167398,00	462449,58	22,21	0,00
hard bodemgebied		167421,47	462451,25	58,96	0,00
hard bodemgebied		167407,03	462449,12	37,38	0,00
hard bodemgebied		167365,88	462462,90	50,03	0,00
hard bodemgebied		167410,03	462466,58	29,89	0,00
hard bodemgebied		167377,49	462462,74	59,70	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Autonom

2300635
Bijlage 2.3.2

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
	hard bodemgebied	167406,58	462466,49	121,54	0,00
	hard bodemgebied	167333,44	462507,52	229,82	0,00
	hard bodemgebied	167374,28	462425,52	19,43	0,00
	hard bodemgebied	167389,09	462398,07	217,32	0,00
	hard bodemgebied	167399,35	462405,82	414,76	0,00
	hard bodemgebied	167416,51	462410,40	526,09	0,00
	hard bodemgebied	167439,43	462402,69	207,18	0,00
	hard bodemgebied	167428,71	462401,64	445,16	0,00
	hard bodemgebied	167839,38	463047,39	206,70	0,00
	hard bodemgebied	167895,65	461866,07	217,62	0,00
	hard bodemgebied	168139,51	462102,03	972,34	0,00
	hard bodemgebied	168111,63	462165,70	1125,08	0,00
	hard bodemgebied	168133,33	462192,74	175,24	0,00
01	hard bodemgebied	168162,19	462419,71	5326,72	0,00
02	hard bodemgebied	168259,14	462441,86	994,75	0,00
	hard bodemgebied	168267,65	462418,10	182,77	0,00
1	hard bodemgebied	168165,68	462354,89	224,71	0,00
	hard bodemgebied	168185,45	462242,05	4066,67	0,00
3	hard bodemgebied	168137,69	462411,00	639,15	0,00
4	hard bodemgebied	168050,58	462452,71	292,27	0,00
5	hard bodemgebied	168050,98	462450,59	1527,57	0,00
6	hard bodemgebied	168116,45	462447,85	496,04	0,00
	hard bodemgebied	168155,84	462871,63	2202,07	0,00
2	hard bodemgebied	168208,90	462155,20	180,19	0,00
	hard bodemgebied	167889,07	462506,32	2609,23	0,00
1	hard bodemgebied	168000,07	462466,56	327,11	0,00
2	hard bodemgebied	168013,80	462489,88	178,41	0,00
10	hard bodemgebied	167894,85	461870,06	2640,75	0,00
10	hard bodemgebied	167940,56	461905,07	254,54	0,00
11	hard bodemgebied	167958,62	461882,16	54,10	0,00
12	hard bodemgebied	167948,36	461933,37	216,35	0,00
13	hard bodemgebied	167946,43	461940,48	1048,95	0,00
10	hard bodemgebied	167444,43	462398,07	3560,25	0,00
42	hard bodemgebied	167615,72	462366,85	487,11	0,00
43	hard bodemgebied	167622,82	462370,25	1027,34	0,00
44	hard bodemgebied	167718,22	462515,15	1269,26	0,00
15	hard bodemgebied	167542,39	462410,35	322,63	0,00
16	hard bodemgebied	167590,85	462271,64	115,20	0,00
17	hard bodemgebied	167601,80	462262,61	88,29	0,00
18	hard bodemgebied	167623,35	462251,71	62,14	0,00
19	hard bodemgebied	167670,79	462281,61	59,51	0,00
20	hard bodemgebied	167717,81	462515,16	2200,88	0,00
100	hard bodemgebied	167372,79	462320,61	4831,00	0,00
	hard bodemgebied	167269,88	462195,46	2042,44	0,00
1	hard bodemgebied	167298,55	462195,46	1637,72	0,00
2	hard bodemgebied	167411,62	462378,11	1276,49	0,00
3	hard bodemgebied	167307,26	462242,96	151,21	0,00
4	hard bodemgebied	167446,86	462402,20	91,77	0,00
5	hard bodemgebied	167423,23	462450,51	313,21	0,00
6	hard bodemgebied	167430,16	462508,32	315,86	0,00
7	hard bodemgebied	167422,24	462644,99	80,37	0,00
9	hard bodemgebied	167492,42	463292,61	5,89	0,00
10	hard bodemgebied	167488,35	463292,49	93,16	0,00
11	hard bodemgebied	167476,37	463270,26	110,35	0,00
13	hard bodemgebied	167459,65	463242,81	148,88	0,00
14	hard bodemgebied	167438,38	463208,64	649,01	0,00
16	hard bodemgebied	167408,86	463122,81	142,63	0,00
17	hard bodemgebied	167402,81	463083,33	286,43	0,00
20	hard bodemgebied	167401,02	463019,06	77,49	0,00
21	hard bodemgebied	167400,17	462996,58	263,58	0,00
22	hard bodemgebied	167395,21	462924,51	79,20	0,00
26	hard bodemgebied	167424,36	462673,72	68,62	0,00
30	hard bodemgebied	167390,66	462449,86	212,74	0,00
31	hard bodemgebied	167392,71	462451,22	225,14	0,00
32	hard bodemgebied	167410,66	462523,28	643,79	0,00
33	hard bodemgebied	167405,19	462545,50	179,56	0,00
34	hard bodemgebied	167407,17	462629,83	113,77	0,00
35	hard bodemgebied	167411,21	462633,23	66,84	0,00
01	hard bodemgebied	167367,72	462424,38	80,15	0,00
02	hard bodemgebied	167361,34	462401,06	163,52	0,00
23	hard bodemgebied	167397,72	462913,59	101,11	0,00
24	hard bodemgebied	167404,68	462835,04	66,45	0,00
29	hard bodemgebied	167398,44	462884,46	133,60	0,00
27	hard bodemgebied	167407,01	462820,73	38,34	0,00
05	hard bodemgebied	167478,12	463298,68	230,22	0,00
	hard bodemgebied	168230,00	462489,01	2035,95	0,00
	hard bodemgebied	168339,94	463078,68	647,46	0,00
	hard bodemgebied	167889,54	462355,01	1758,15	0,00
	hard bodemgebied	167761,88	462388,08	448,27	0,00
	hard bodemgebied	167356,05	462447,80	252,27	0,00
	hard bodemgebied	167391,98	463282,20	124,04	0,00
	hard bodemgebied	167488,05	463294,46	2560,03	0,00
\$-VERHARDI		167655,35	462614,69	149,31	0,00

Model: WEG 2033 AUTONOOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167603,56	462548,71	39,56	0,00
\$-VERHARDI		167601,39	462549,02	36,98	0,00
\$-VERHARDI		167657,14	462613,93	158,37	0,00
\$-VERHARDI		167732,89	462706,11	223,65	0,00
\$-VERHARDI		167731,44	462707,30	210,12	0,00
\$-VERHARDI		167809,85	462802,73	31,26	0,00
\$-VERHARDI		167811,30	462801,54	34,22	0,00
\$-VERHARDI		167894,06	462719,11	29,58	0,00
\$-VERHARDI		167908,49	462720,35	8,54	0,00
\$-VERHARDI		167908,02	462722,07	8,73	0,00
\$-VERHARDI		167903,00	462721,63	15,52	0,00
\$-VERHARDI		167903,58	462719,93	16,18	0,00
\$-VERHARDI		167894,25	462717,37	28,40	0,00
\$-VERHARDI		167894,56	462719,15	0,88	0,00
\$-VERHARDI		167894,41	462720,43	0,88	0,00
\$-VERHARDI		167745,66	462720,48	80,24	0,00
\$-VERHARDI		167748,35	462728,48	7,30	0,00
\$-VERHARDI		167749,12	462728,82	7,37	0,00
\$-VERHARDI		167758,29	462736,83	112,89	0,00
\$-VERHARDI		167571,09	462796,42	16,58	0,00
\$-VERHARDI		167567,32	462783,05	16,61	0,00
\$-VERHARDI		167570,47	462791,72	4,37	0,00
\$-VERHARDI		167573,93	462791,26	4,36	0,00
\$-VERHARDI		167799,53	462787,22	82,33	0,00
\$-VERHARDI		167798,38	462788,77	78,44	0,00
\$-VERHARDI		167878,40	462716,00	93,54	0,00
\$-VERHARDI		167877,57	462717,69	90,89	0,00
\$-VERHARDI		167915,94	462663,76	331,77	0,00
\$-VERHARDI		167862,92	462824,90	22,63	0,00
\$-VERHARDI		167857,90	462821,51	191,40	0,00
\$-VERHARDI		167397,58	462815,95	14,61	0,00
\$-VERHARDI		167414,20	462659,00	919,34	0,00
\$-VERHARDI		167405,73	462774,02	18,94	0,00
\$-VERHARDI		167577,91	462676,15	157,28	0,00
\$-VERHARDI		167533,06	462671,44	118,72	0,00
\$-VERHARDI		167598,79	462551,92	143,46	0,00
\$-VERHARDI		167690,00	462539,20	214,10	0,00
\$-VERHARDI		167778,29	462637,66	176,05	0,00
\$-VERHARDI		167665,62	462617,16	166,66	0,00
\$-VERHARDI		167798,77	462678,09	65,24	0,00
\$-VERHARDI		167594,80	462698,09	324,84	0,00
\$-VERHARDI		167587,20	462699,35	42,81	0,00
\$-VERHARDI		167663,28	462760,52	226,96	0,00
\$-VERHARDI		167540,43	462782,30	198,16	0,00
\$-VERHARDI		167519,98	462783,87	237,99	0,00
\$-VERHARDI		167613,35	462772,00	137,74	0,00
\$-VERHARDI		167591,76	462725,44	120,43	0,00
\$-VERHARDI		167596,68	462724,57	120,43	0,00
\$-VERHARDI		167794,02	462685,34	77,58	0,00
\$-VERHARDI		167764,76	462697,46	55,42	0,00
\$-VERHARDI		167567,42	462807,57	217,81	0,00
\$-VERHARDI		167693,82	462779,63	125,32	0,00
\$-VERHARDI		167543,88	462815,91	74,12	0,00
\$-VERHARDI		167544,81	462844,06	86,22	0,00
\$-VERHARDI		167548,96	462865,85	86,91	0,00
\$-VERHARDI		167740,10	462735,62	45,12	0,00
\$-VERHARDI		167751,53	462726,84	43,19	0,00
\$-VERHARDI		167752,80	462733,89	2,78	0,00
\$-VERHARDI		167743,91	462723,07	2,53	0,00
\$-VERHARDI		167748,35	462728,48	2,78	0,00
\$-VERHARDI		167567,48	462792,10	14,79	0,00
\$-VERHARDI		167573,93	462791,26	9,21	0,00
\$-VERHARDI		167574,60	462792,43	9,89	0,00
\$-VERHARDI		167581,55	462679,02	13,71	0,00
\$-VERHARDI		167744,72	462574,78	188,90	0,00
\$-VERHARDI		167710,20	462601,79	24,00	0,00
\$-VERHARDI		167673,79	462607,60	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167679,68	462606,47	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167685,59	462605,41	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167691,51	462604,42	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167710,20	462601,79	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167600,45	462638,63	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167711,60	462804,44	64,97	0,00
\$-VERHARDI		167718,95	462811,11	127,63	0,00
\$-VERHARDI		167524,94	462620,16	198,81	0,00
\$-VERHARDI		167565,42	462887,45	27,94	0,00
\$-VERHARDI		167710,56	462809,95	104,25	0,00
\$-VERHARDI		167643,25	462617,80	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167637,86	462620,42	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167632,46	462623,05	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167627,07	462625,68	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167616,64	462630,75	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167611,24	462633,38	12,00	0,00

Model: WEG 2033 AUTONOOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167605,85	462636,00	12,00	0,00
\$-VERHARDI		167788,49	462741,34	124,21	0,00
\$-VERHARDI		167652,35	462618,93	12,50	0,00
\$-VERHARDI		167664,50	462612,09	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167665,48	462611,87	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167666,02	462614,31	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167666,02	462614,31	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167665,04	462614,53	12,41	0,00
\$-VERHARDI		167664,50	462612,09	12,47	0,00
\$-VERHARDI		167659,65	462613,17	8,03	0,00
\$-VERHARDI		167660,21	462615,61	5,05	0,00
\$-VERHARDI		167651,25	462616,69	12,50	0,00
\$-VERHARDI		167646,76	462618,87	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167646,76	462618,87	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167646,95	462621,56	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167650,16	462614,44	2,99	0,00
\$-VERHARDI		167647,85	462621,12	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167508,65	462616,03	1,50	0,00
\$-VERHARDI		167508,60	462613,03	1,50	0,00
\$-VERHARDI		167507,65	462616,05	1,50	0,00
\$-VERHARDI		167508,60	462613,03	1,50	0,00
\$-VERHARDI		167522,26	462620,52	3,75	0,00
\$-VERHARDI		167522,39	462621,51	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167517,44	462622,18	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167517,44	462622,18	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167519,92	462621,84	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167522,39	462621,51	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167518,61	462612,87	61,18	0,00
\$-VERHARDI		167519,78	462620,85	49,30	0,00
\$-VERHARDI		167516,63	462601,50	48,24	0,00
\$-VERHARDI		167596,94	462549,67	24,20	0,00
\$-VERHARDI		167588,13	462551,09	20,55	0,00
\$-VERHARDI		167610,02	462547,81	18,24	0,00
\$-VERHARDI		167610,37	462550,29	14,41	0,00
\$-VERHARDI		167611,36	462550,15	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167610,02	462547,81	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167611,36	462550,15	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167611,02	462547,67	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167587,56	462553,73	5,00	0,00
\$-VERHARDI		167717,03	462823,58	5,01	0,00
\$-VERHARDI		167724,99	462838,73	5,00	0,00
\$-VERHARDI		167730,14	462829,23	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167731,80	462831,35	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167731,80	462831,35	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167731,10	462828,95	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167719,48	462823,00	48,09	0,00
\$-VERHARDI		167722,51	462839,09	40,55	0,00
\$-VERHARDI		167730,84	462831,63	41,78	0,00
\$-VERHARDI		167801,17	462789,21	18,36	0,00
\$-VERHARDI		167799,53	462787,22	16,04	0,00
\$-VERHARDI		167792,26	462796,10	14,51	0,00
\$-VERHARDI		167794,10	462797,79	13,62	0,00
\$-VERHARDI		167803,37	462781,54	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167805,49	462782,87	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167806,02	462782,02	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167803,37	462781,54	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167793,42	462798,52	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167792,26	462796,10	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167792,26	462796,10	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167794,10	462797,79	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167749,04	462715,39	0,99	0,00
\$-VERHARDI		167735,69	462723,30	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167734,86	462723,86	0,84	0,00
\$-VERHARDI		167736,04	462725,35	0,99	0,00
\$-VERHARDI		167736,82	462724,73	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167747,14	462714,41	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167747,92	462713,85	0,84	0,00
\$-VERHARDI		167749,04	462715,39	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167747,11	462714,44	21,25	0,00
\$-VERHARDI		167736,96	462719,97	19,49	0,00
\$-VERHARDI		167813,44	462703,53	39,38	0,00
\$-VERHARDI		167816,00	462703,01	2,25	0,00
\$-VERHARDI		167817,85	462701,17	41,55	0,00
\$-VERHARDI		167813,35	462704,42	2,25	0,00
\$-VERHARDI		167812,05	462695,61	7,07	0,00
\$-VERHARDI		167805,01	462698,45	6,01	0,00
\$-VERHARDI		167808,85	462689,61	5,82	0,00
\$-VERHARDI		167800,69	462692,96	6,60	0,00
\$-VERHARDI		167806,35	462684,92	3,72	0,00
\$-VERHARDI		167806,35	462684,92	3,77	0,00
\$-VERHARDI		167808,50	462688,95	29,10	0,00
\$-VERHARDI		167808,50	462688,95	27,05	0,00
\$-VERHARDI		167705,39	462771,67	50,54	0,00

SPA WNP ingenieurs
Ingevoerde bodemgebieden: Jaar 2033 - Autonoom

2300635
Bijlage 2.3.2

Model: WEG 2033 AUTONOOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167701,28	462773,65	3,78	0,00
\$-VERHARDI		167701,28	462773,65	4,10	0,00
\$-VERHARDI		167691,96	462767,62	4,81	0,00
\$-VERHARDI		167697,34	462765,20	5,38	0,00
\$-VERHARDI		167700,96	462772,96	43,99	0,00
\$-VERHARDI		167604,47	462782,70	21,62	0,00
\$-VERHARDI		167603,68	462778,24	3,65	0,00
\$-VERHARDI		167603,68	462778,24	3,64	0,00
\$-VERHARDI		167612,40	462781,24	28,34	0,00
\$-VERHARDI		167604,60	462783,44	6,30	0,00
\$-VERHARDI		167539,73	462803,33	28,41	0,00
\$-VERHARDI		167544,74	462803,65	3,75	0,00
\$-VERHARDI		167539,80	462804,09	3,81	0,00
\$-VERHARDI		167544,17	462802,95	27,57	0,00
\$-VERHARDI		167541,77	462798,65	6,25	0,00
\$-VERHARDI		167539,34	462798,86	6,45	0,00
\$-VERHARDI		167911,41	462669,07	42,70	0,00
\$-VERHARDI		167911,35	462667,07	9,47	0,00
\$-VERHARDI		167599,93	462715,99	44,13	0,00
\$-VERHARDI		167601,22	462717,52	1,14	0,00
\$-VERHARDI		167601,22	462717,52	0,66	0,00
\$-VERHARDI		167600,18	462715,94	0,07	0,00
\$-VERHARDI		167600,91	462715,79	1,60	0,00
\$-VERHARDI		167599,83	462715,41	1,16	0,00
\$-VERHARDI		167593,70	462707,78	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167591,24	462708,22	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167591,24	462708,22	2,50	0,00
\$-VERHARDI		167585,68	462718,07	1,15	0,00
\$-VERHARDI		167585,68	462718,07	1,60	0,00
\$-VERHARDI		167585,78	462718,64	0,07	0,00
\$-VERHARDI		167585,10	462720,53	0,66	0,00
\$-VERHARDI		167586,08	462720,36	1,15	0,00
\$-VERHARDI		167594,22	462725,01	35,27	0,00
\$-VERHARDI		167592,86	462717,37	43,88	0,00
\$-VERHARDI		167596,66	462724,42	35,04	0,00
\$-VERHARDI		167594,40	462725,99	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167591,94	462726,43	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167594,40	462725,99	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167596,86	462725,55	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167572,35	462905,63	46,14	0,00
\$-VERHARDI		167563,44	462889,28	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167563,44	462889,28	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167563,44	462889,28	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167561,10	462890,17	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167567,35	462899,55	46,33	0,00
\$-VERHARDI		167570,01	462906,52	37,52	0,00
\$-VERHARDI		167560,20	462901,00	1,23	0,00
\$-VERHARDI		167560,08	462901,02	0,85	0,00
\$-VERHARDI		167560,20	462903,80	1,52	0,00
\$-VERHARDI		167560,30	462901,26	0,02	0,00
\$-VERHARDI		167561,20	462903,61	1,26	0,00
\$-VERHARDI		167572,70	462906,57	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167570,37	462907,46	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167570,37	462907,46	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167568,03	462908,35	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167765,86	462603,73	46,52	0,00
\$-VERHARDI		167763,65	462604,91	45,12	0,00
\$-VERHARDI		167761,05	462600,04	75,47	0,00
\$-VERHARDI		167754,89	462588,49	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167754,89	462588,49	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167754,89	462588,49	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167752,69	462589,67	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167748,00	462600,97	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167748,00	462600,97	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167747,18	462603,54	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167748,17	462603,47	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167763,65	462604,91	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167764,12	462605,79	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167761,92	462606,97	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167761,92	462606,97	1,25	0,00
\$-VERHARDI		167466,11	462796,83	121,02	0,00
\$-VERHARDI		167414,32	462794,93	13,14	0,00
\$-VERHARDI		167411,88	462737,36	13,15	0,00
\$-VERHARDI		167771,17	462752,70	13,20	0,00
\$-VERHARDI		167776,61	462748,32	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167777,39	462747,69	0,99	0,00
\$-VERHARDI		167778,57	462748,99	0,84	0,00
\$-VERHARDI		167778,57	462748,99	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167777,83	462749,67	12,24	0,00
\$-VERHARDI		167762,63	462759,26	0,91	0,00
\$-VERHARDI		167761,70	462759,63	0,84	0,00
\$-VERHARDI		167761,94	462757,57	0,99	0,00
\$-VERHARDI		167761,94	462757,57	0,91	0,00

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167764,97	462754,17	8,32	0,00
\$-VERHARDI		167766,21	462755,67	8,62	0,00
\$-VERHARDI		167439,05	462674,60	510,56	0,00
\$-VERHARDI		167448,58	462668,19	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167448,55	462665,43	13,74	0,00
\$-VERHARDI		167722,16	462614,57	368,00	0,00
\$-VERHARDI		167744,83	462631,73	320,97	0,00
\$-VERHARDI		167519,55	462676,63	226,35	0,00
\$-VERHARDI		167507,09	462621,06	441,34	0,00
\$-VERHARDI		167544,71	462560,50	46,03	0,00
\$-VERHARDI		167586,73	462548,80	272,80	0,00
\$-VERHARDI		167519,92	462621,84	610,46	0,00
\$-VERHARDI		167522,89	462663,37	255,43	0,00
\$-VERHARDI		167527,94	462674,03	263,07	0,00
\$-VERHARDI		167588,67	462673,84	305,68	0,00
\$-VERHARDI		167482,86	462788,91	1218,71	0,00
\$-VERHARDI		167749,04	462715,39	122,79	0,00
\$-VERHARDI		167775,77	462801,18	298,49	0,00
\$-VERHARDI		167747,35	462826,82	175,48	0,00
\$-VERHARDI		167757,34	462820,63	46,09	0,00
\$-VERHARDI		167746,65	462824,42	68,88	0,00
\$-VERHARDI		167774,04	462811,67	57,13	0,00
\$-VERHARDI		167719,25	462822,02	426,54	0,00
\$-VERHARDI		167727,08	462872,07	165,72	0,00
\$-VERHARDI		167724,56	462873,08	NVT	0,00
\$-VERHARDI		167614,76	462800,39	678,98	0,00
\$-VERHARDI		167532,28	462809,88	142,95	0,00
\$-VERHARDI		167894,49	462673,61	233,18	0,00
\$-VERHARDI		167893,86	462676,69	223,16	0,00
\$-VERHARDI		167904,07	462675,21	30,66	0,00
\$-VERHARDI		167904,75	462672,61	31,35	0,00
\$-VERHARDI		167904,55	462675,34	1,59	0,00
\$-VERHARDI		167905,28	462672,56	1,59	0,00
\$-VERHARDI		167911,41	462675,09	19,71	0,00
\$-VERHARDI		167911,44	462672,08	17,27	0,00
\$-VERHARDI		167915,85	462674,78	27,50	0,00
\$-VERHARDI		167915,99	462671,77	13,88	0,00
\$-VERHARDI		167915,85	462674,78	13,53	0,00
\$-VERHARDI		167915,99	462671,77	13,88	0,00
\$-VERHARDI		167915,85	462674,78	13,53	0,00
\$-VERHARDI		167772,28	462715,05	207,60	0,00
\$-VERHARDI		167762,46	462716,69	213,45	0,00
\$-VERHARDI		167716,38	462754,19	209,82	0,00
\$-VERHARDI		167541,70	462797,90	530,07	0,00
\$-VERHARDI		167511,62	462800,02	84,50	0,00
\$-VERHARDI		167511,47	462797,02	300,85	0,00
\$-VERHARDI		167822,96	462706,50	3,00	0,00
\$-VERHARDI		167824,37	462709,14	3,00	0,00
\$-VERHARDI		167820,02	462705,23	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167821,14	462705,20	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167821,37	462705,64	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167821,61	462706,08	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167821,84	462706,53	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,08	462706,97	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,31	462707,41	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,55	462707,85	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,78	462708,29	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167822,14	462709,20	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167823,25	462709,17	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167823,49	462709,61	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167820,62	462691,70	126,95	0,00
\$-VERHARDI		167502,11	462835,62	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167497,16	462838,46	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167491,11	462835,83	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167486,11	462835,93	13,75	0,00
\$-VERHARDI		167502,53	462811,58	195,77	0,00
\$-VERHARDI		167494,18	462839,55	114,44	0,00
\$-VERHARDI		167484,63	462809,41	119,20	0,00
\$-VERHARDI		167705,06	462567,59	205,30	0,00
\$-VERHARDI		167697,26	462569,58	205,30	0,00
\$-VERHARDI		167696,08	462539,36	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167695,59	462539,43	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167695,09	462539,50	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167694,60	462539,56	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167694,10	462539,63	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167693,61	462539,70	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167693,11	462539,77	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167692,62	462539,84	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167692,12	462539,91	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167691,63	462539,98	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167691,13	462540,05	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167690,63	462540,12	0,50	0,00
\$-VERHARDI		167519,98	462783,87	6,00	0,00

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167568,96	462749,20	251,70	0,00
\$-VERHARDI		167561,10	462750,97	279,45	0,00
\$-VERHARDI		167487,48	462724,08	253,22	0,00
\$-VERHARDI		167600,83	462715,30	244,59	0,00
\$-VERHARDI		167722,50	462746,74	496,19	0,00
\$-VERHARDI		167595,99	462588,97	369,54	0,00
\$-VERHARDI		167596,10	462597,03	378,30	0,00
\$-VERHARDI		167575,18	462920,09	33,31	0,00
\$-VERHARDI		167577,65	462919,56	34,28	0,00
\$-VERHARDI		167565,42	462887,45	120,79	0,00
\$-VERHARDI		167563,08	462888,34	112,02	0,00
\$-VERHARDI		167447,44	462917,85	254,90	0,00
\$-VERHARDI		167558,51	462899,38	256,40	0,00
\$-VERHARDI		167684,14	462831,72	733,81	0,00
\$-VERHARDI		167822,82	462740,51	275,42	0,00
\$-VERHARDI		167822,78	462715,84	162,45	0,00
\$-VERHARDI		167821,19	462707,44	15,88	0,00
\$-VERHARDI		167824,18	462713,04	21,14	0,00
\$-VERHARDI		167827,74	462724,50	30,97	0,00
\$-VERHARDI		167825,11	462741,53	146,38	0,00
\$-VERHARDI		167738,39	462764,80	44,75	0,00
\$-VERHARDI		167738,88	462766,48	41,55	0,00
\$-VERHARDI		167683,36	462693,95	249,39	0,00
\$-VERHARDI		167642,51	462843,09	503,16	0,00
\$-VERHARDI		167649,26	462833,56	380,13	0,00
\$-VERHARDI		167574,24	462835,60	85,69	0,00
\$-VERHARDI		167536,46	462851,87	215,14	0,00
\$-VERHARDI		167544,67	462847,22	272,82	0,00
\$-VERHARDI		167446,05	462805,21	895,76	0,00
\$-VERHARDI		167398,76	462831,12	3027,31	0,00
\$-VERHARDI		167482,86	462788,91	50,78	0,00
\$-VERHARDI		167482,83	462787,01	58,89	0,00
\$-VERHARDI		167412,29	462840,71	25,42	0,00
\$-VERHARDI		167403,96	462839,51	28,92	0,00
\$-VERHARDI		167805,11	462682,60	298,93	0,00
\$-VERHARDI		167747,92	462713,85	45,51	0,00
\$-VERHARDI		167769,47	462693,43	202,72	0,00
\$-VERHARDI		167748,58	462675,89	77,50	0,00
\$-VERHARDI		167737,76	462556,38	410,94	0,00
\$-VERHARDI		167803,43	462674,14	69,40	0,00
\$-VERHARDI		167804,60	462663,88	176,07	0,00
\$-VERHARDI		167779,89	462617,57	66,87	0,00
\$-VERHARDI		167743,97	462562,72	110,95	0,00
\$-VERHARDI		167695,94	462538,37	230,40	0,00
\$-VERHARDI		167692,97	462538,78	206,00	0,00
\$-VERHARDI		167735,10	462601,89	204,72	0,00
\$-VERHARDI		167747,18	462603,54	46,32	0,00
\$-VERHARDI		167728,71	462604,90	155,92	0,00
\$-VERHARDI		167849,39	462731,17	139,00	0,00
\$-VERHARDI		167848,57	462725,14	139,00	0,00
\$-VERHARDI		167660,12	462760,34	86,72	0,00
\$-VERHARDI		167522,90	462782,67	186,43	0,00
\$-VERHARDI		167530,46	462775,71	186,36	0,00
\$-VERHARDI		167655,43	462754,52	102,50	0,00
\$-VERHARDI		167663,01	462759,55	86,71	0,00
\$-VERHARDI		167666,04	462751,64	102,50	0,00
\$-VERHARDI		167664,33	462816,93	184,65	0,00
\$-VERHARDI		167657,00	462820,37	184,65	0,00
\$-VERHARDI		167856,77	462574,95	1108,69	0,00
\$-VERHARDI		167900,78	462601,90	197,15	0,00
\$-VERHARDI		167864,70	462582,21	64,35	0,00
\$-VERHARDI		167809,94	462952,12	1358,61	0,00
\$-VERHARDI		167925,57	462675,52	182,94	0,00
\$-VERHARDI		167920,35	462657,13	276,13	0,00
\$-VERHARDI		167864,05	462822,59	635,00	0,00
\$-VERHARDI		167726,88	462833,43	76,90	0,00
\$-VERHARDI		167833,08	462724,66	140,73	0,00
\$-VERHARDI		167893,37	462722,91	36,95	0,00
\$-VERHARDI		167875,46	462721,37	6,88	0,00
\$-VERHARDI		167902,26	462723,68	17,99	0,00
\$-VERHARDI		167907,43	462724,12	10,73	0,00
\$-VERHARDI		167893,81	462720,84	1,06	0,00
\$-VERHARDI		167652,10	462613,49	533,08	0,00
\$-VERHARDI		167579,45	462660,42	379,74	0,00
\$-VERHARDI		167559,42	462591,02	79,04	0,00
\$-VERHARDI		167535,90	462570,40	25,15	0,00
\$-VERHARDI		167548,64	462566,91	56,70	0,00
\$-VERHARDI		167553,06	462667,89	415,40	0,00
\$-VERHARDI		167597,51	462547,06	38,22	0,00
\$-VERHARDI		167602,28	462556,16	16,18	0,00
\$-VERHARDI		167601,22	462551,57	6,12	0,00
\$-VERHARDI		167599,36	462549,31	6,11	0,00
\$-VERHARDI		167707,88	462684,69	5,88	0,00

Model: WEG 2033 AUTONOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167766,85	462753,15	55,45	0,00
\$-VERHARDI		167832,71	462736,66	32,04	0,00
\$-VERHARDI		167819,75	462700,48	200,98	0,00
\$-VERHARDI		167826,60	462713,33	8,71	0,00
\$-VERHARDI		167446,92	462586,13	129,18	0,00
\$-VERHARDI		167506,32	462574,08	95,79	0,00
\$-VERHARDI		167561,20	462903,61	269,50	0,00
\$-VERHARDI		167447,50	462557,68	161,19	0,00
\$-VERHARDI		167696,94	462545,50	12,50	0,00
\$-VERHARDI		167861,41	462827,94	13,14	0,00
\$-VERHARDI		167856,22	462824,89	113,51	0,00
\$-VERHARDI		167808,50	462803,84	31,27	0,00
\$-VERHARDI		167723,25	462529,37	17,24	0,00
\$-VERHARDI		167721,80	462528,99	16,51	0,00
\$-VERHARDI		167569,84	462787,00	11,91	0,00
\$-VERHARDI		167569,67	462800,89	11,90	0,00
\$-VERHARDI		167570,63	462792,95	7,52	0,00
\$-VERHARDI		167804,35	462675,86	227,53	0,00
\$-VERHARDI		167916,15	462661,44	11,51	0,00
\$-VERHARDI		167906,91	462664,40	27,99	0,00
\$-VERHARDI		167907,44	462664,36	1,22	0,00
\$-VERHARDI		167911,23	462664,07	7,87	0,00
\$-VERHARDI		167560,97	462897,40	100,92	0,00
\$-VERHARDI		167453,76	462880,18	178,19	0,00
\$-VERHARDI		167421,16	462789,01	27,38	0,00
\$-VERHARDI		167417,02	462803,59	22,13	0,00
\$-VERHARDI		167420,40	462794,81	7,68	0,00
\$-VERHARDI		167406,99	462821,09	20,14	0,00
\$-VERHARDI		167397,00	462819,40	17,51	0,00
\$-VERHARDI		167384,87	462817,35	28,86	0,00
\$-VERHARDI		167417,68	462773,00	13,99	0,00
\$-VERHARDI		167406,23	462771,06	22,06	0,00
\$-VERHARDI		167395,40	462769,23	29,07	0,00
\$-VERHARDI		167586,12	462709,13	289,47	0,00
\$-VERHARDI		167584,23	462678,68	190,83	0,00
\$-VERHARDI		167476,34	462698,27	38,12	0,00
\$-VERHARDI		167468,17	462782,60	332,53	0,00
\$-VERHARDI		167554,32	462778,19	128,77	0,00
\$-VERHARDI		167500,30	462782,14	86,37	0,00
\$-VERHARDI		167519,80	462781,18	71,51	0,00
\$-VERHARDI		167525,78	462780,78	101,62	0,00
\$-VERHARDI		167518,05	462754,95	155,33	0,00
\$-VERHARDI		167571,33	462752,54	328,54	0,00
\$-VERHARDI		167516,96	462644,71	273,48	0,00
\$-VERHARDI		167690,99	462546,33	238,50	0,00
\$-VERHARDI		167723,52	462540,76	101,77	0,00
\$-VERHARDI		167694,88	462571,43	329,20	0,00
\$-VERHARDI		167742,35	462576,04	202,12	0,00
\$-VERHARDI		167759,06	462607,36	202,75	0,00
\$-VERHARDI		167726,31	462626,89	135,51	0,00
\$-VERHARDI		167701,52	462636,29	71,73	0,00
\$-VERHARDI		167717,65	462610,69	53,80	0,00
\$-VERHARDI		167683,37	462615,65	119,04	0,00
\$-VERHARDI		167713,19	462663,98	246,13	0,00
\$-VERHARDI		167723,62	462676,69	341,09	0,00
\$-VERHARDI		167797,11	462682,91	85,98	0,00
\$-VERHARDI		167739,64	462714,46	79,14	0,00
\$-VERHARDI		167822,70	462724,50	276,79	0,00
\$-VERHARDI		167756,65	462784,32	299,98	0,00
\$-VERHARDI		167795,66	462788,21	137,32	0,00
\$-VERHARDI		167759,41	462816,99	264,52	0,00
\$-VERHARDI		167714,32	462689,22	306,69	0,00
\$-VERHARDI		167625,52	462691,63	333,78	0,00
\$-VERHARDI		167650,05	462734,74	394,75	0,00
\$-VERHARDI		167737,26	462717,14	313,87	0,00
\$-VERHARDI		167656,78	462759,49	151,10	0,00
\$-VERHARDI		167648,10	462800,57	311,58	0,00
\$-VERHARDI		167663,47	462806,84	174,07	0,00
\$-VERHARDI		167490,76	462817,92	312,66	0,00
\$-VERHARDI		167535,72	462840,88	241,99	0,00
\$-VERHARDI		167537,87	462812,74	198,78	0,00
\$-VERHARDI		167493,26	462866,05	89,37	0,00
\$-VERHARDI		167644,33	462825,63	180,60	0,00
\$-VERHARDI		167614,09	462868,18	258,24	0,00
\$-VERHARDI		167719,29	462875,20	474,78	0,00
\$-VERHARDI		167573,50	462895,45	576,50	0,00
\$-VERHARDI		167709,00	462805,20	22,38	0,00
\$-VERHARDI		167553,33	462838,34	24,57	0,00
\$-VERHARDI		167747,28	462730,33	7,30	0,00
\$-VERHARDI		167742,84	462724,92	7,37	0,00
\$-VERHARDI		167655,36	462617,47	5,40	0,00
\$-VERHARDI		167653,73	462615,48	5,40	0,00
\$-VERHARDI		167795,94	462791,86	5,37	0,00

Model: WEG 2033 AUTONOOM - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak	Bf
\$-VERHARDI		167798,91	462792,17	5,36	0,00
\$-VERHARDI		167768,08	462754,64	4,06	0,00
\$-VERHARDI		167769,20	462756,01	3,74	0,00
\$-WATERBER		167842,17	462827,65	786,20	0,00
\$-WATERBER		167875,46	462721,37	1792,64	0,00
\$-WATERBER		167885,63	462700,15	237,99	0,00
\$-WATER		167829,57	462435,14	3088,64	0,00
\$-WATER		167894,84	462663,21	1841,06	0,00
\$-WATER		167604,45	462542,71	58,94	0,00
\$-WATER		167803,52	462790,50	51,91	0,00
\$-WATER		167797,45	462777,60	106,71	0,00
\$-WATER		167771,82	462746,41	85,73	0,00
\$-WATER		167740,18	462707,90	136,67	0,00
\$-WATER		167715,29	462677,61	51,17	0,00
\$-WATER		167706,06	462666,37	112,16	0,00
\$-WATER		167665,46	462622,47	99,25	0,00
\$-WATER		167653,10	462607,43	22,00	0,00
\$-WATER		167612,55	462558,08	207,17	0,00
\$-WATER		167618,35	462795,94	154,00	0,00
\$-WATER		167708,44	462769,09	109,19	0,00
\$-WATER		167734,14	462860,09	170,11	0,00
\$-WATER		167453,14	462884,51	80,30	0,00
\$-WATER		167513,80	462873,33	265,74	0,00
\$-WATER		167831,89	462811,34	76,53	0,00
\$-WATER		167579,69	462905,12	283,12	0,00
\$-WATER		167900,31	462689,09	212,54	0,00
\$-WATER		167752,23	462657,79	126,23	0,00
\$-WATER		167717,53	462674,63	10,68	0,00
\$-WATER		167800,23	462638,56	161,16	0,00
\$-WATER		167874,26	462627,11	6,01	0,00
\$-WATER		167792,10	462640,45	1,03	0,00
\$-WATER		167746,71	462560,70	67,86	0,00
\$-WATER		167725,46	462519,80	36,89	0,00
\$-WATER		167798,81	462657,27	44,23	0,00

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mini rotondes, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Oppervlak
01	rotonde	168002,69	461922,67	754,73

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RM G-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
001.1	1 nieuwe woning	168196,74	462564,16	9,75	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
001.2	1 nieuwe woning	168200,80	462570,50	9,76	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
001.3	1 nieuwe woning	168194,59	462576,39	9,76	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
002.1	2 nieuwe woningen	168183,87	462564,57	9,74	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
002.2	2 nieuwe woningen	168183,31	462575,40	9,75	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
003.1	2 nieuwe woningen	168169,38	462563,32	9,72	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
003.2	2 nieuwe woningen	168168,23	462574,10	9,73	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
004.1	2 nieuwe woningen	168153,29	462561,92	9,71	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
004.2	2 nieuwe woningen	168152,85	462572,77	9,71	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
005.1	1 nieuwe woning	168142,64	462559,61	9,69	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
005.2	1 nieuwe woning	168135,85	462565,52	9,69	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
006.1	1 nieuwe woning	168135,09	462574,91	9,70	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
006.2	1 nieuwe woning	168145,79	462575,36	9,71	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
007.1	1 nieuwe woning	168134,51	462582,02	9,70	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
007.2	1 nieuwe woning	168145,21	462582,53	9,72	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
007.3	1 nieuwe woning	168139,21	462586,19	9,71	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
008.1	1 nieuwe woning	168133,36	462594,09	9,71	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
008.2	1 nieuwe woning	168144,15	462595,75	9,73	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
008.3	1 nieuwe woning	168138,84	462590,98	9,72	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
009.1	1 nieuwe woning	168132,74	462601,66	9,72	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
009.2	1 nieuwe woning	168143,65	462601,89	9,73	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
010.1	1 nieuwe woning	168131,97	462611,04	9,73	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
010.2	1 nieuwe woning	168136,55	462617,71	9,74	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
011.1	2 nieuwe woningen	168148,73	462617,14	9,75	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
011.2	2 nieuwe woningen	168150,21	462606,79	9,74	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
012.1	2 nieuwe woningen	168164,26	462618,44	9,76	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
012.2	2 nieuwe woningen	168166,21	462608,13	9,76	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
013.1	1 nieuwe woning	168176,58	462621,30	9,78	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
013.2	1 nieuwe woning	168177,89	462608,96	9,77	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
013.3	1 nieuwe woning	168182,29	462615,09	9,78	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
014.1	1 nieuwe woning	168225,54	462563,50	9,78	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
014.2	1 nieuwe woning	168232,02	462563,61	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
014.3	1 nieuwe woning	168233,70	462569,74	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
014.4	1 nieuwe woning	168226,95	462570,03	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
015.1	1 nieuwe woning	168217,07	462574,87	9,78	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
015.2	1 nieuwe woning	168223,23	462575,51	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
015.3	1 nieuwe woning	168224,57	462581,99	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
016.1	1 nieuwe woning	168212,68	462580,90	9,78	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
016.2	1 nieuwe woning	168220,86	462587,08	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
016.3	1 nieuwe woning	168214,37	462586,73	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
017.1	2 nieuwe woningen	168210,12	462600,92	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
017.2	2 nieuwe woningen	168202,09	462594,59	9,78	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
018.1	1 nieuwe woning	168201,06	462617,92	9,80	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
018.2	1 nieuwe woning	168194,36	462613,06	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
019.1	1 nieuwe woning	168129,52	462637,94	9,75	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
019.2	1 nieuwe woning	168135,32	462635,07	9,75	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
019.3	1 nieuwe woning	168139,55	462639,94	9,76	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
019.4	1 nieuwe woning	168133,83	462643,27	9,75	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
020.1	1 nieuwe woning	168179,56	462642,13	9,80	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
020.2	1 nieuwe woning	168189,33	462645,20	9,81	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
021.1	1 nieuwe woning	168176,82	462656,06	9,81	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
021.2	1 nieuwe woning	168186,45	462659,60	9,82	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
022.1	1 nieuwe woning	168045,00	462744,62	9,75	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
022.2	1 nieuwe woning	168048,41	462739,95	9,75	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
022.3	1 nieuwe woning	168048,17	462750,31	9,76	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
023.1	1 nieuwe woning	168054,37	462750,77	9,76	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
023.2	1 nieuwe woning	168055,44	462740,47	9,76	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
023.3	1 nieuwe woning	168057,68	462746,06	9,76	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
024.1	1 nieuwe woning	168066,52	462752,90	9,78	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
024.2	1 nieuwe woning	168064,38	462747,93	9,77	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
024.3	1 nieuwe woning	168067,38	462742,77	9,77	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
025.1	2 nieuwe woningen	168074,75	462753,58	9,79	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
025.2	2 nieuwe woningen	168075,74	462743,46	9,78	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
026.1	1 nieuwe woning	168159,01	462755,89	9,87	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
026.2	1 nieuwe woning	168149,18	462753,19	9,86	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
027.1	1 nieuwe woning	168154,83	462775,38	9,88	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
027.2	1 nieuwe woning	168144,94	462773,40	9,87	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
028.1	1 nieuwe woning	168149,36	462793,00	9,89	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
028.2	1 nieuwe woning	168139,51	462790,38	9,88	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
029.1	1 nieuwe woning	168073,46	462796,35	9,82	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
029.2	1 nieuwe woning	168083,58	462798,58	9,83	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
030.1	1 nieuwe woning	168071,35	462803,41	9,82	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
030.2	1 nieuwe woning	168081,58	462805,97	9,84	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
031.1	1 nieuwe woning	168007,71	462819,97	9,54	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
031.2	1 nieuwe woning	168013,56	462817,46	9,54	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
031.3	1 nieuwe woning	168008,96	462826,44	9,55	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
031.4	1 nieuwe woning	168014,97	462823,79	9,55	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
032.1	1 nieuwe woning	168026,25	462823,30	9,58	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
032.2	1 nieuwe woning	168021,79	462832,66	9,56	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
032.3	1 nieuwe woning	168021,09	462826,48	9,55	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
033.1	1 nieuwe woning	168032,44	462826,20	9,62	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
033.2	1 nieuwe woning	168027,53	462835,35	9,57	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
033.3	1 nieuwe woning	168032,92	462832,11	9,61	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RM G-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
034.1	1 nieuwe woning	168043,76	462831,56	9,69	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
034.2	1 nieuwe woning	168038,97	462834,69	9,65	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
034.3	1 nieuwe woning	168039,41	462841,00	9,65	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
035.1	2 nieuwe woningen	167901,87	462781,09	9,48	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
035.2	2 nieuwe woningen	167892,44	462777,15	9,48	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
036.1	1 nieuwe woning	167913,46	462724,74	9,40	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
036.2	1 nieuwe woning	167918,62	462723,63	9,40	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
036.3	1 nieuwe woning	167923,10	462728,55	9,40	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
037.1	2 nieuwe woningen	167910,57	462732,37	9,41	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
037.2	2 nieuwe woningen	167920,24	462736,10	9,41	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
050.1	1 nieuwe woning	168031,41	462775,14	9,68	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
050.2	1 nieuwe woning	168034,75	462770,42	9,71	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
050.3	1 nieuwe woning	168034,21	462780,97	9,69	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
051.1	1 nieuwe woning	168016,43	462797,73	9,55	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
051.2	1 nieuwe woning	168021,06	462794,46	9,59	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
051.3	1 nieuwe woning	168016,64	462804,19	9,54	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
052.1	2 nieuwe woningen	168023,28	462807,31	9,58	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
052.2	2 nieuwe woningen	168027,63	462797,55	9,63	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
053.1	2 nieuwe woningen	168031,74	462811,29	9,63	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
053.2	2 nieuwe woningen	168036,52	462801,73	9,68	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
054.1	2 nieuwe woningen	168041,63	462781,61	9,74	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
054.2	2 nieuwe woningen	168042,48	462771,08	9,76	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
055.1	2 nieuwe woningen	168051,06	462782,42	9,79	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
055.2	2 nieuwe woningen	168052,12	462771,91	9,78	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
060.1	1 nieuwe studio boven winkel	168045,60	462630,90	9,66	--	5,50	--	--	--	--	Ja
060.2	1 nieuwe studio boven winkel	168044,78	462641,10	9,67	--	5,50	--	--	--	--	Ja
061.1	1 nieuwe studio boven winkel	168040,92	462630,28	9,65	--	5,50	--	--	--	--	Ja
061.2	1 nieuwe studio boven winkel	168039,47	462640,44	9,66	--	5,50	--	--	--	--	Ja
062.1	1 nieuwe studio boven winkel	168035,61	462629,58	9,65	--	5,50	--	--	--	--	Ja
062.2	1 nieuwe studio boven winkel	168034,40	462639,81	9,65	--	5,50	--	--	--	--	Ja
063.1	1 nieuwe studio boven winkel	168029,70	462628,80	9,64	--	5,50	--	--	--	--	Ja
063.2	1 nieuwe studio boven winkel	168029,14	462636,13	9,65	--	5,50	--	--	--	--	Ja
064.1	1 nieuwe studio boven winkel	168022,67	462627,88	9,63	--	5,50	--	--	--	--	Ja
064.2	1 nieuwe studio boven winkel	168017,76	462632,76	9,63	--	5,50	--	--	--	--	Ja
064.3	1 nieuwe studio boven winkel	168024,82	462635,59	9,64	--	5,50	--	--	--	--	Ja
065.1	1 nieuwe studio boven winkel	168017,59	462638,59	9,64	--	5,50	--	--	--	--	Ja
065.2	1 nieuwe studio boven winkel	168017,53	462643,99	9,64	--	5,50	--	--	--	--	Ja
066.1	1 nieuwe studio boven winkel	168021,23	462648,04	9,65	--	5,50	--	--	--	--	Ja
066.2	1 nieuwe studio boven winkel	168026,64	462639,27	9,65	--	5,50	--	--	--	--	Ja
067.1	1 nieuwe studio boven winkel	168025,87	462650,60	9,65	--	5,50	--	--	--	--	Ja
067.2	1 nieuwe studio boven winkel	168030,62	462641,43	9,65	--	5,50	--	--	--	--	Ja
068.1	1 nieuwe studio boven winkel	168030,14	462652,96	9,66	--	5,50	--	--	--	--	Ja
068.2	1 nieuwe studio boven winkel	168035,11	462643,87	9,66	--	5,50	--	--	--	--	Ja
068.3	1 nieuwe studio boven winkel	168035,14	462649,00	9,66	--	5,50	--	--	--	--	Ja
069.1	1 nieuwe studio boven winkel	168042,17	462659,61	9,68	--	5,50	--	--	--	--	Ja
069.2	1 nieuwe studio boven winkel	168047,27	462650,77	9,68	--	5,50	--	--	--	--	Ja
069.3	1 nieuwe studio boven winkel	168043,06	462653,76	9,67	--	5,50	--	--	--	--	Ja
070.1	1 nieuwe studio boven winkel	168046,99	462662,28	9,68	--	5,50	--	--	--	--	Ja
070.2	1 nieuwe studio boven winkel	168051,95	462653,35	9,68	--	5,50	--	--	--	--	Ja
071.1	1 nieuwe studio boven winkel	168051,03	462664,51	9,69	--	5,50	--	--	--	--	Ja
071.2	1 nieuwe studio boven winkel	168056,05	462655,61	9,69	--	5,50	--	--	--	--	Ja
080.1	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	167954,09	462812,84	9,53	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
080.2	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	167948,03	462825,73	9,55	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
080.3	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	167942,24	462829,47	9,55	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
080.4	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	167924,04	462826,12	9,55	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
080.5	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	167922,05	462821,36	9,54	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
080.6	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	167930,90	462802,65	9,51	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
080.7	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	167936,23	462800,72	9,51	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
080.8	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	167952,51	462808,38	9,52	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
081.1	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	167967,97	462733,05	9,41	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
081.2	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	167987,70	462734,67	9,45	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
081.3	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	167990,06	462741,27	9,45	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
081.4	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	167974,98	462773,34	9,47	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
081.5	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	167967,32	462776,00	9,47	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
081.6	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	167952,03	462768,77	9,46	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
081.7	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	167949,67	462763,14	9,45	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
081.8	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	167962,31	462736,32	9,41	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
082.1	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	167931,25	462680,28	9,33	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
082.2	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	167939,95	462680,95	9,33	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
082.3	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	167942,76	462685,15	9,34	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
082.4	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	167941,04	462705,77	9,37	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
082.5	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	167936,66	462711,01	9,38	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
082.6	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	167924,84	462707,07	9,37	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
082.7	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	167921,83	462699,47	9,36	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
082.8	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	167923,53	462694,07	9,35	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
082.9	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	167925,94	462686,36	9,34	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
083.1	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	167990,08	462632,19	9,60	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083.10	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	167984,66	462636,57	9,56	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083.2	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	168000,30	462633,36	9,61	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083.3	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	168004,33	462639,61	9,62	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083.4	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	168003,11	462649,01	9,63	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083.5	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	168002,07	462657,08	9,64	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083.6	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	167996,45	462660,75	9,61	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RM G-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
083.7	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	167985,51	462657,88	9,54	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083.8	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	167982,57	462652,53	9,52	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
083.9	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	167983,55	462645,05	9,54	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.1	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	168026,59	462673,31	9,67	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.10	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	168024,33	462679,27	9,68	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.2	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	168033,53	462669,04	9,68	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.3	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	168039,92	462670,78	9,68	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.4	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	168045,19	462677,08	9,70	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.5	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	168050,12	462682,98	9,70	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.6	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	168048,14	462689,42	9,71	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.7	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	168038,81	462695,17	9,70	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.8	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	168033,37	462693,47	9,70	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
084.9	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	168029,03	462686,66	9,69	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
090.1	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	167985,96	462682,01	9,51	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.10	Gezondheidscentrum (2L) - NG	167984,33	462714,35	9,45	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.11	Gezondheidscentrum (2L) - NG	167981,94	462711,32	9,44	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.12	Gezondheidscentrum (2L) - WG	167978,95	462707,08	9,43	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.13	Gezondheidscentrum (2L) - WG	167979,81	462695,85	9,45	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.14	Gezondheidscentrum (2L) - WG	167980,60	462685,52	9,47	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.2	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	167993,87	462685,41	9,55	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.3	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	168000,14	462689,33	9,59	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.4	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	168001,82	462695,02	9,59	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.5	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	168005,09	462698,61	9,61	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.6	Gezondheidscentrum (2L) - OG	168011,71	462702,98	9,65	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.7	Gezondheidscentrum (2L) - OG	168015,78	462712,84	9,66	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.8	Gezondheidscentrum (2L) - NG	168013,15	462719,85	9,64	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
090.9	Gezondheidscentrum (2L) - NG	167989,84	462718,07	9,48	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.1	School (2L) - NG	167922,14	462640,39	9,27	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.10	School (2L) - WG	167912,85	462621,36	9,24	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.11	School (2L) - WG	167918,66	462636,66	9,26	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.2	School (2L) - NG	167934,27	462641,95	9,27	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.3	School (2L) - OG	167937,91	462637,83	9,27	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.4	School (2L) - OG	167939,64	462624,49	9,28	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.5	School (2L) - OG	167941,52	462609,84	9,31	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.6	School (2L) - ZG	167937,51	462604,87	9,29	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.7	School (2L) - ZG	167924,02	462603,11	9,21	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.8	School (2L) - ZG	167911,25	462601,45	9,21	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
091.9	School (2L) - WG	167907,54	462607,35	9,22	1,50	5,50	--	--	--	--	Ja
200.1	Bloemendaallaan 77	168108,70	462658,03	9,74	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
200.2	Bloemendaallaan 77	168106,37	462666,53	9,75	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
200.3	Bloemendaallaan 77	168116,28	462666,64	9,76	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
200.4	Bloemendaallaan 77	168117,28	462655,88	9,75	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
201.1	Bloemendaallaan 87	167972,94	462929,23	9,70	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
201.2	Bloemendaallaan 87	167977,02	462933,59	9,71	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
201.3	Bloemendaallaan 87	167970,00	462934,42	9,71	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
201.4	Bloemendaallaan 87	167964,68	462939,05	9,70	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
202.1	Bloemendaallaan 85	168105,68	462844,61	9,89	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
202.2	Bloemendaallaan 85	168110,59	462850,99	9,90	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
202.3	Bloemendaallaan 85	168113,01	462853,52	9,91	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
203.1	Bloemendaallaan 80	168239,60	462627,57	9,85	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
204.1	Bloemendaallaan 78	168256,54	462601,71	9,84	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
205.1	Wethouder Thiellaan 41	168287,32	462568,60	9,85	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
210.1	Weth. Rebellaan 142 - IKC	168227,15	462441,14	9,68	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
210.2	Weth. Rebellaan 142 - IKC	168241,24	462418,71	9,68	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
210.3	Weth. Rebellaan 142 - IKC	168218,97	462439,70	9,67	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
210.4	Weth. Rebellaan 142 - IKC	168190,35	462421,50	9,63	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
211.1	Weth. Rebellaan 142 - IKC	168237,78	462411,00	9,67	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
211.2	Weth. Rebellaan 142 - IKC	168195,71	462401,20	9,62	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
255.1	Weth. Rebellaan 135 - School	168275,21	462385,10	9,69	1,50	5,30	9,10	--	--	--	Ja
255.10	Weth. Rebellaan 135 - School	168254,94	462279,67	9,58	1,50	5,30	9,10	--	--	--	Ja
255.2	Weth. Rebellaan 135 - School	168261,28	462385,20	9,67	1,50	5,30	9,10	--	--	--	Ja
255.3	Weth. Rebellaan 135 - School	168256,69	462370,24	9,65	--	--	9,10	--	--	--	Ja
255.4	Weth. Rebellaan 135 - School	168251,03	462352,31	9,63	--	--	9,10	--	--	--	Ja
255.5	Weth. Rebellaan 135 - School	168239,86	462370,50	9,63	1,50	5,30	--	--	--	--	Ja
255.6	Weth. Rebellaan 135 - School	168234,85	462353,97	9,62	1,50	5,30	--	--	--	--	Ja
255.7	Weth. Rebellaan 135 - School	168200,81	462308,65	9,55	1,50	5,30	9,10	--	--	--	Ja
255.8	Weth. Rebellaan 135 - School	168185,63	462285,63	9,51	1,50	5,30	9,10	--	--	--	Ja
255.9	Weth. Rebellaan 135 - School	168210,81	462275,60	9,53	1,50	5,30	9,10	--	--	--	Ja
216	Bloemendaallaan 59-59a	168294,22	462395,60	9,74	1,50	--	--	--	--	--	Ja
217	Bloemendaallaan ?	168333,16	462428,16	9,82	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
218	Weth. Rebellaan 122	168349,55	462475,17	9,88	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
219	Weth. van Thiellaan 17	168335,39	462508,83	9,89	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
220	Weth. Rebellaan 118-122	168359,01	462475,91	9,89	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
221	Weth. Rebellaan 112-116	168373,66	462483,90	9,91	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
222	Weth. Rebellaan 106-108	168387,85	462491,65	9,93	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
223	Weth. Rebellaan 85-87	168369,58	462447,26	9,88	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
224	Weth. Rebellaan 79-83	168378,79	462452,50	9,89	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
225	Weth. Rebellaan 73-77	168406,50	462471,15	9,94	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
226	Weth. Rebellaan 69-71	168414,61	462475,76	9,95	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
227	Weth. Rebellaan 65-67	168423,68	462480,92	9,96	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
228	Weth. Rebellaan 61-63	168440,29	462486,63	9,99	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
229	Weth. Rebellaan 57-59	168449,85	462491,82	10,00	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
230	Weth. Rebellaan 51-55	168446,38	462522,78	10,03	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
231	Weth. Rebellaan 47-49	168439,09	462536,63	10,03	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
232	Weth. Rebellaan 37-43	168428,10	462552,38	10,03	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
233	Weth. Rebellaan 100-104	168406,49	462524,75	9,98	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
234	Weth. Rebellaan 94-98	168401,90	462540,30	9,99	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
235	Weth. Rebellaan 84-92	168382,44	462576,89	10,00	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
236	Weth. Rebellaan 31-35	168413,27	462584,94	10,04	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
237	Weth. Rebellaan 27-29	168405,60	462596,48	10,05	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
238	Weth. Rebellaan 21-25	168397,22	462607,29	10,05	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
239	Weth. Rebellaan 15-19	168390,72	462632,96	10,06	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
240	Weth. Rebellaan 68-70	168360,38	462627,54	10,02	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
241	Weth. Rebellaan 62-66	168362,73	462640,39	10,03	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
242	Weth. Rebellaan 58-60	168373,97	462720,17	10,11	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
243	Weth. Rebellaan 54-56	168375,91	462738,27	10,13	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
244	Weth. Rebellaan 50-52	168383,03	462755,34	10,15	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
245	Weth. Rebellaan 46-48	168400,30	462763,74	10,18	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
246	Weth. Rebellaan 42-44	168417,59	462765,90	10,21	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
247	Weth. Rebellaan 28-32	168446,06	462772,71	10,25	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
248	Weth. Rebellaan 22-26	168464,48	462777,30	10,27	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
249	Weth. Schimmellaan 30-32	168446,44	462712,65	10,19	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
250	Weth. Schimmellaan 26-28	168428,48	462694,63	10,16	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
251	Weth. Schimmellaan 25	168397,03	462661,42	10,09	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
252	Weth. Ten Hamellaan 1	168362,50	462671,58	10,06	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
260	Oostlaan 3	168278,34	462164,90	9,53	1,50	--	--	--	--	--	Ja
261	Piersonlaan 1	168271,33	462133,28	9,49	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
262	Piersonlaan 3	168253,98	462119,01	9,46	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
263	Treublaan 1	168220,41	462099,14	9,39	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
264	Mr. Troelstralaan 21-23	168149,82	462048,73	9,28	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
265	Mr. Troelstralaan 25	168127,96	462036,72	9,25	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
266	Mr. Troelstralaan 27	168113,57	462028,66	9,23	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
267	Mr. Troelstralaan 29	168098,42	462020,34	9,21	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
268	Mr. Troelstralaan 31	168085,72	462013,11	9,19	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
269	Mr. Troelstralaan 33	168066,20	462001,97	9,16	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
270	Mr. Troelstralaan 35	168049,99	461992,98	9,14	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
271	Mr. Troelstralaan 37	168033,40	461974,74	9,11	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
272	Thorbeckelaan 62	168024,57	461946,27	9,05	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
273	Thorbeckelaan 64	167984,45	461962,68	9,01	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_Weth. Rebellaan v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001.1_A	1 nieuwe woning	1,50	19	16	9	19
001.1_B	1 nieuwe woning	4,50	21	18	11	21
001.1_C	1 nieuwe woning	7,50	23	20	13	23
001.2_A	1 nieuwe woning	1,50	20	18	10	21
001.2_B	1 nieuwe woning	4,50	22	20	12	23
001.2_C	1 nieuwe woning	7,50	25	22	15	25
001.3_A	1 nieuwe woning	1,50	16	14	6	17
001.3_B	1 nieuwe woning	4,50	19	17	9	20
001.3_C	1 nieuwe woning	7,50	23	20	13	23
002.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	18	15	7	18
002.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	20	17	10	20
002.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	22	20	12	23
002.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	16	13	6	17
002.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	19	16	9	19
002.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	22	19	11	22
003.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	17	15	7	18
003.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	20	17	9	20
003.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	21	19	11	22
003.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	16	13	6	16
003.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	19	16	9	19
003.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	22	19	12	22
004.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	19	16	8	19
004.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	20	18	10	21
004.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	21	19	11	22
004.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	15	12	5	15
004.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	18	15	8	18
004.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	20	18	10	21
005.1_A	1 nieuwe woning	1,50	19	16	8	19
005.1_B	1 nieuwe woning	4,50	20	18	10	21
005.1_C	1 nieuwe woning	7,50	21	18	11	21
005.2_A	1 nieuwe woning	1,50	6	3	-4	6
005.2_B	1 nieuwe woning	4,50	8	5	-3	8
005.2_C	1 nieuwe woning	7,50	9	6	-1	9
006.1_A	1 nieuwe woning	1,50	1	-1	-9	2
006.1_B	1 nieuwe woning	4,50	3	1	-7	4
006.1_C	1 nieuwe woning	7,50	4	2	-6	5
006.2_A	1 nieuwe woning	1,50	16	14	6	17
006.2_B	1 nieuwe woning	4,50	19	17	9	20
006.2_C	1 nieuwe woning	7,50	23	20	13	23
007.1_A	1 nieuwe woning	1,50	1	-2	-9	1
007.1_B	1 nieuwe woning	4,50	3	1	-7	4
007.1_C	1 nieuwe woning	7,50	4	1	-6	4
007.2_A	1 nieuwe woning	1,50	17	15	7	18
007.2_B	1 nieuwe woning	4,50	21	18	10	21
007.2_C	1 nieuwe woning	7,50	23	21	13	24
007.3_A	1 nieuwe woning	1,50	12	9	2	12
007.3_B	1 nieuwe woning	4,50	14	12	4	15
007.3_C	1 nieuwe woning	7,50	18	16	8	19
008.1_A	1 nieuwe woning	1,50	1	-2	-9	1
008.1_B	1 nieuwe woning	4,50	3	0	-7	3
008.1_C	1 nieuwe woning	7,50	0	-2	-10	1
008.2_A	1 nieuwe woning	1,50	18	15	8	18
008.2_B	1 nieuwe woning	4,50	20	18	10	21
008.2_C	1 nieuwe woning	7,50	22	20	12	23
008.3_A	1 nieuwe woning	1,50	16	14	6	17
008.3_B	1 nieuwe woning	4,50	19	16	9	19
008.3_C	1 nieuwe woning	7,50	21	19	11	22
009.1_A	1 nieuwe woning	1,50	0	-2	-10	1
009.1_B	1 nieuwe woning	4,50	2	-1	-8	2
009.1_C	1 nieuwe woning	7,50	2	-1	-8	2
009.2_A	1 nieuwe woning	1,50	18	15	8	18
009.2_B	1 nieuwe woning	4,50	20	18	10	21
009.2_C	1 nieuwe woning	7,50	23	20	12	23
010.1_A	1 nieuwe woning	1,50	5	2	-5	5
010.1_B	1 nieuwe woning	4,50	7	4	-3	7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_Weth. Rebellaan v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
010.1_C	1 nieuwe woning	7,50	6	3	-5	6
010.2_A	1 nieuwe woning	1,50	15	13	5	16
010.2_B	1 nieuwe woning	4,50	17	14	7	18
010.2_C	1 nieuwe woning	7,50	19	16	9	19
011.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	14	12	4	15
011.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	17	15	7	18
011.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	20	17	10	20
011.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	17	15	7	18
011.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	20	17	9	20
011.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	21	18	11	21
012.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	14	12	4	15
012.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	17	14	7	17
012.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	20	17	10	20
012.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	17	14	7	17
012.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	19	17	9	20
012.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	21	18	11	22
013.1_A	1 nieuwe woning	1,50	14	12	4	15
013.1_B	1 nieuwe woning	4,50	17	15	7	18
013.1_C	1 nieuwe woning	7,50	21	18	11	21
013.2_A	1 nieuwe woning	1,50	16	13	6	16
013.2_B	1 nieuwe woning	4,50	19	16	8	19
013.2_C	1 nieuwe woning	7,50	21	18	11	21
013.3_A	1 nieuwe woning	1,50	20	17	10	20
013.3_B	1 nieuwe woning	4,50	22	20	12	23
013.3_C	1 nieuwe woning	7,50	24	22	14	25
014.1_A	1 nieuwe woning	1,50	12	10	2	13
014.1_B	1 nieuwe woning	4,50	15	12	4	15
014.1_C	1 nieuwe woning	7,50	16	14	6	17
014.2_A	1 nieuwe woning	1,50	25	23	15	26
014.2_B	1 nieuwe woning	4,50	27	24	16	27
014.2_C	1 nieuwe woning	7,50	28	25	18	28
014.3_A	1 nieuwe woning	1,50	26	24	16	26
014.3_B	1 nieuwe woning	4,50	27	25	17	28
014.3_C	1 nieuwe woning	7,50	29	27	19	30
014.4_A	1 nieuwe woning	1,50	18	15	7	18
014.4_B	1 nieuwe woning	4,50	20	17	9	20
014.4_C	1 nieuwe woning	7,50	22	19	12	22
015.1_A	1 nieuwe woning	1,50	13	11	3	14
015.1_B	1 nieuwe woning	4,50	15	13	5	16
015.1_C	1 nieuwe woning	7,50	18	15	8	18
015.2_A	1 nieuwe woning	1,50	18	16	8	19
015.2_B	1 nieuwe woning	4,50	21	18	11	21
015.2_C	1 nieuwe woning	7,50	26	24	16	26
015.3_A	1 nieuwe woning	1,50	26	24	16	27
015.3_B	1 nieuwe woning	4,50	27	25	17	28
015.3_C	1 nieuwe woning	7,50	29	26	19	29
016.1_A	1 nieuwe woning	1,50	12	10	2	13
016.1_B	1 nieuwe woning	4,50	14	12	4	15
016.1_C	1 nieuwe woning	7,50	17	15	7	18
016.2_A	1 nieuwe woning	1,50	26	24	16	27
016.2_B	1 nieuwe woning	4,50	27	25	17	28
016.2_C	1 nieuwe woning	7,50	28	26	18	29
016.3_A	1 nieuwe woning	1,50	14	12	4	15
016.3_B	1 nieuwe woning	4,50	16	13	6	16
016.3_C	1 nieuwe woning	7,50	20	18	10	21
017.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	23	20	13	23
017.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	24	22	14	25
017.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	25	23	15	26
017.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	8	6	-2	9
017.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	10	8	0	11
017.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	12	10	2	13
018.1_A	1 nieuwe woning	1,50	23	20	12	23
018.1_B	1 nieuwe woning	4,50	25	22	14	25
018.1_C	1 nieuwe woning	7,50	26	23	16	26
018.2_A	1 nieuwe woning	1,50	18	16	8	18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_Weth. Rebellaan v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
018.2_B	1 nieuwe woning	4,50	20	18	10	21
018.2_C	1 nieuwe woning	7,50	21	18	11	21
019.1_A	1 nieuwe woning	1,50	8	6	-2	9
019.1_B	1 nieuwe woning	4,50	10	7	0	11
019.1_C	1 nieuwe woning	7,50	8	5	-2	8
019.2_A	1 nieuwe woning	1,50	14	11	4	14
019.2_B	1 nieuwe woning	4,50	17	14	7	17
019.2_C	1 nieuwe woning	7,50	19	17	9	20
019.3_A	1 nieuwe woning	1,50	18	15	8	18
019.3_B	1 nieuwe woning	4,50	20	18	10	21
019.3_C	1 nieuwe woning	7,50	22	19	12	22
019.4_A	1 nieuwe woning	1,50	15	12	4	15
019.4_B	1 nieuwe woning	4,50	17	14	7	17
019.4_C	1 nieuwe woning	7,50	18	16	8	19
020.1_A	1 nieuwe woning	1,50	5	2	-6	5
020.1_B	1 nieuwe woning	4,50	8	5	-3	8
020.1_C	1 nieuwe woning	7,50	10	7	-1	10
020.2_A	1 nieuwe woning	1,50	23	20	12	23
020.2_B	1 nieuwe woning	4,50	24	21	13	24
020.2_C	1 nieuwe woning	7,50	25	22	15	25
021.1_A	1 nieuwe woning	1,50	13	10	3	13
021.1_B	1 nieuwe woning	4,50	15	12	5	15
021.1_C	1 nieuwe woning	7,50	15	13	5	16
021.2_A	1 nieuwe woning	1,50	22	20	12	23
021.2_B	1 nieuwe woning	4,50	23	21	13	24
021.2_C	1 nieuwe woning	7,50	24	22	14	25
022.1_A	1 nieuwe woning	1,50	1	-1	-9	2
022.1_B	1 nieuwe woning	4,50	2	0	-8	3
022.1_C	1 nieuwe woning	7,50	2	0	-8	3
022.2_A	1 nieuwe woning	1,50	17	15	7	18
022.2_B	1 nieuwe woning	4,50	19	16	8	19
022.2_C	1 nieuwe woning	7,50	20	17	9	20
022.3_A	1 nieuwe woning	1,50	8	6	-2	9
022.3_B	1 nieuwe woning	4,50	9	6	-1	10
022.3_C	1 nieuwe woning	7,50	9	6	-1	9
023.1_A	1 nieuwe woning	1,50	7	4	-3	7
023.1_B	1 nieuwe woning	4,50	8	5	-2	8
023.1_C	1 nieuwe woning	7,50	11	8	1	11
023.2_A	1 nieuwe woning	1,50	17	15	7	17
023.2_B	1 nieuwe woning	4,50	19	16	8	19
023.2_C	1 nieuwe woning	7,50	20	17	9	20
023.3_A	1 nieuwe woning	1,50	12	9	1	12
023.3_B	1 nieuwe woning	4,50	14	11	4	14
023.3_C	1 nieuwe woning	7,50	18	16	8	19
024.1_A	1 nieuwe woning	1,50	4	1	-6	5
024.1_B	1 nieuwe woning	4,50	5	3	-5	6
024.1_C	1 nieuwe woning	7,50	8	6	-2	9
024.2_A	1 nieuwe woning	1,50	8	5	-3	8
024.2_B	1 nieuwe woning	4,50	10	7	0	10
024.2_C	1 nieuwe woning	7,50	13	11	3	14
024.3_A	1 nieuwe woning	1,50	18	16	8	19
024.3_B	1 nieuwe woning	4,50	20	17	10	20
024.3_C	1 nieuwe woning	7,50	21	19	11	22
025.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	4	1	-6	4
025.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	5	3	-5	6
025.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	-1	-3	-11	0
025.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	19	16	8	19
025.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	20	18	10	20
025.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	21	18	10	21
026.1_A	1 nieuwe woning	1,50	16	13	6	16
026.1_B	1 nieuwe woning	4,50	19	17	9	20
026.1_C	1 nieuwe woning	7,50	23	20	12	23
026.2_A	1 nieuwe woning	1,50	7	5	-3	8
026.2_B	1 nieuwe woning	4,50	10	8	0	11
026.2_C	1 nieuwe woning	7,50	11	9	1	12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_Weth. Rebellaan v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
027.1_A	1 nieuwe woning	1,50	16	13	6	16
027.1_B	1 nieuwe woning	4,50	18	15	8	19
027.1_C	1 nieuwe woning	7,50	22	20	12	23
027.2_A	1 nieuwe woning	1,50	9	6	-1	9
027.2_B	1 nieuwe woning	4,50	11	9	1	12
027.2_C	1 nieuwe woning	7,50	16	14	6	17
028.1_A	1 nieuwe woning	1,50	14	12	4	15
028.1_B	1 nieuwe woning	4,50	17	14	7	17
028.1_C	1 nieuwe woning	7,50	21	19	11	21
028.2_A	1 nieuwe woning	1,50	6	3	-4	6
028.2_B	1 nieuwe woning	4,50	8	5	-2	8
028.2_C	1 nieuwe woning	7,50	8	5	-2	8
029.1_A	1 nieuwe woning	1,50	3	1	-7	4
029.1_B	1 nieuwe woning	4,50	5	2	-5	5
029.1_C	1 nieuwe woning	7,50	4	1	-7	4
029.2_A	1 nieuwe woning	1,50	11	9	1	12
029.2_B	1 nieuwe woning	4,50	13	10	3	13
029.2_C	1 nieuwe woning	7,50	17	14	7	17
030.1_A	1 nieuwe woning	1,50	-3	-6	-13	-3
030.1_B	1 nieuwe woning	4,50	-2	-4	-12	-1
030.1_C	1 nieuwe woning	7,50	-1	-4	-11	-1
030.2_A	1 nieuwe woning	1,50	12	10	2	13
030.2_B	1 nieuwe woning	4,50	14	12	4	15
030.2_C	1 nieuwe woning	7,50	18	16	8	18
031.1_A	1 nieuwe woning	1,50	12	9	2	12
031.1_B	1 nieuwe woning	4,50	13	10	3	13
031.1_C	1 nieuwe woning	7,50	16	13	6	16
031.2_A	1 nieuwe woning	1,50	11	8	1	11
031.2_B	1 nieuwe woning	4,50	13	11	3	14
031.2_C	1 nieuwe woning	7,50	18	16	8	19
031.3_A	1 nieuwe woning	1,50	-11	-14	-21	-11
031.3_B	1 nieuwe woning	4,50	-10	-12	-20	-9
031.3_C	1 nieuwe woning	7,50	-9	-12	-19	-9
031.4_A	1 nieuwe woning	1,50	9	6	-1	9
031.4_B	1 nieuwe woning	4,50	12	9	2	12
031.4_C	1 nieuwe woning	7,50	16	13	5	16
032.1_A	1 nieuwe woning	1,50	10	8	0	11
032.1_B	1 nieuwe woning	4,50	13	11	3	14
032.1_C	1 nieuwe woning	7,50	18	16	8	19
032.2_A	1 nieuwe woning	1,50	-14	-17	-24	-13
032.2_B	1 nieuwe woning	4,50	-13	-15	-23	-12
032.2_C	1 nieuwe woning	7,50	-12	-15	-22	-12
032.3_A	1 nieuwe woning	1,50	5	2	-5	5
032.3_B	1 nieuwe woning	4,50	7	4	-3	7
032.3_C	1 nieuwe woning	7,50	11	9	1	12
033.1_A	1 nieuwe woning	1,50	10	8	0	11
033.1_B	1 nieuwe woning	4,50	14	11	4	14
033.1_C	1 nieuwe woning	7,50	17	14	6	17
033.2_A	1 nieuwe woning	1,50	-10	-13	-20	-9
033.2_B	1 nieuwe woning	4,50	-9	-11	-19	-8
033.2_C	1 nieuwe woning	7,50	-8	-11	-19	-8
033.3_A	1 nieuwe woning	1,50	9	7	-1	10
033.3_B	1 nieuwe woning	4,50	12	9	2	12
033.3_C	1 nieuwe woning	7,50	14	12	4	15
034.1_A	1 nieuwe woning	1,50	9	7	-1	10
034.1_B	1 nieuwe woning	4,50	13	11	3	14
034.1_C	1 nieuwe woning	7,50	17	15	7	18
034.2_A	1 nieuwe woning	1,50	0	-2	-10	1
034.2_B	1 nieuwe woning	4,50	3	0	-7	3
034.2_C	1 nieuwe woning	7,50	7	5	-3	8
034.3_A	1 nieuwe woning	1,50	-9	-12	-19	-9
034.3_B	1 nieuwe woning	4,50	-8	-11	-18	-7
034.3_C	1 nieuwe woning	7,50	-8	-10	-18	-7
035.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	5	2	-5	5
035.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	7	4	-3	7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_Weth. Rebellaan v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
035.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	9	6	-1	9
035.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	4	1	-6	4
035.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	7	4	-3	7
035.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	12	9	1	12
036.1_A	1 nieuwe woning	1,50	0	-3	-10	1
036.1_B	1 nieuwe woning	4,50	1	-2	-9	2
036.1_C	1 nieuwe woning	7,50	2	-1	-8	2
036.2_A	1 nieuwe woning	1,50	13	10	2	13
036.2_B	1 nieuwe woning	4,50	14	11	4	14
036.2_C	1 nieuwe woning	7,50	16	14	6	17
036.3_A	1 nieuwe woning	1,50	14	11	3	14
036.3_B	1 nieuwe woning	4,50	15	12	5	15
036.3_C	1 nieuwe woning	7,50	16	13	5	16
037.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	1	-1	-9	2
037.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	2	0	-8	3
037.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	3	0	-7	3
037.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	12	9	1	12
037.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	15	12	5	15
037.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	17	15	7	18
050.1_A	1 nieuwe woning	1,50	1	-2	-9	1
050.1_B	1 nieuwe woning	4,50	4	2	-6	5
050.2_A	1 nieuwe woning	1,50	10	7	0	10
050.2_B	1 nieuwe woning	4,50	12	10	2	13
050.3_A	1 nieuwe woning	1,50	8	5	-2	8
050.3_B	1 nieuwe woning	4,50	10	8	0	11
051.1_A	1 nieuwe woning	1,50	12	10	2	13
051.1_B	1 nieuwe woning	4,50	13	11	3	14
051.2_A	1 nieuwe woning	1,50	15	12	5	15
051.2_B	1 nieuwe woning	4,50	16	14	6	17
051.3_A	1 nieuwe woning	1,50	4	1	-7	4
051.3_B	1 nieuwe woning	4,50	6	3	-4	6
052.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	6	3	-5	6
052.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	7	5	-3	8
052.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	14	11	4	14
052.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	15	13	5	16
053.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	7	4	-3	7
053.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	8	6	-2	9
053.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	12	9	1	12
053.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	13	11	3	14
054.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	7	5	-3	8
054.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	10	7	-1	10
054.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	11	8	0	11
054.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	13	11	3	14
055.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	5	3	-5	6
055.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	7	4	-3	7
055.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	11	8	1	11
055.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	13	11	3	14
060.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	17	14	7	17
060.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	16	13	6	16
061.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	16	14	6	17
061.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	16	13	5	16
062.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	17	14	6	17
062.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	15	12	5	15
063.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	17	14	7	17
063.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	14	11	3	14
064.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	18	15	8	18
064.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	7	4	-3	7
064.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	15	13	5	16
065.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	9	6	-1	9
065.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	10	8	0	11
066.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	12	9	2	13
066.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	17	15	7	18
067.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	12	9	2	12
067.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	18	15	8	18
068.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	12	10	2	13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_Weth. Rebellaan v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
068.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	19	16	8	19
068.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	17	15	7	18
069.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	16	13	6	16
069.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	18	15	8	18
069.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	13	10	3	13
070.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	16	14	6	17
070.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	18	15	7	18
071.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	17	14	6	17
071.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	17	14	6	17
080.1_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,50	10	7	0	10
080.1_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,50	11	9	1	12
080.1_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,50	15	12	5	15
080.1_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,50	16	13	6	16
080.1_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,50	16	13	6	16
080.2_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,50	11	8	1	11
080.2_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,50	12	9	2	12
080.2_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,50	14	12	4	15
080.2_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,50	15	13	5	16
080.2_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,50	16	14	6	17
080.3_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,50	-1	-3	-11	0
080.3_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,50	3	1	-7	4
080.3_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,50	5	2	-6	5
080.3_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,50	-1	-4	-11	-1
080.3_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,50	6	3	-4	6
080.4_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,50	-1	-3	-11	0
080.4_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,50	1	-1	-9	2
080.4_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,50	2	-1	-8	3
080.4_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,50	-6	-9	-16	-6
080.4_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,50	0	-2	-10	0
080.5_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,50	4	1	-6	4
080.5_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,50	6	3	-4	6
080.5_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,50	7	4	-3	7
080.5_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,50	-7	-9	-17	-6
080.5_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,50	-6	-9	-17	-6
080.6_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,50	4	1	-6	4
080.6_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,50	6	3	-4	6
080.6_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,50	7	4	-4	7
080.6_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,50	-11	-14	-21	-11
080.6_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,50	-11	-14	-21	-11
080.7_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,50	9	7	-1	10
080.7_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,50	11	8	1	11
080.7_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,50	15	12	5	15
080.7_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,50	15	13	5	16
080.7_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,50	16	13	6	16
080.8_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,50	10	8	0	11
080.8_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,50	12	9	1	12
080.8_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,50	14	11	4	14
080.8_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,50	14	12	4	15
080.8_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,50	15	12	4	15
081.1_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,50	14	11	4	14
081.1_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,50	15	13	5	16
081.1_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,50	17	14	7	17
081.1_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,50	17	15	7	18
081.2_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,50	15	13	5	16
081.2_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,50	17	14	6	17
081.2_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,50	18	16	8	19
081.2_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,50	20	18	10	20
081.3_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,50	17	14	7	17
081.3_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,50	18	16	8	19
081.3_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,50	19	17	9	20
081.3_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,50	19	17	9	20
081.4_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,50	12	10	2	13
081.4_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,50	14	11	4	14
081.4_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,50	18	16	8	19
081.4_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,50	19	17	9	20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_Weth. Rebellaan v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
081.5_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,50	-4	-7	-15	-4
081.5_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,50	-3	-6	-13	-3
081.5_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,50	-2	-5	-12	-2
081.5_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,50	--	--	--	--
081.6_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,50	0	-3	-10	0
081.6_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,50	1	-2	-9	1
081.6_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,50	1	-1	-9	2
081.6_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,50	-2	-5	-12	-2
081.7_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,50	7	4	-3	7
081.7_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,50	8	6	-2	9
081.7_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,50	12	9	2	12
081.7_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,50	--	--	--	--
081.8_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,50	-3	-5	-13	-2
081.8_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,50	-1	-4	-11	0
081.8_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,50	0	-3	-11	0
081.8_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,50	--	--	--	--
082.1_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,50	9	7	-1	10
082.1_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,50	11	8	1	11
082.1_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,50	13	10	3	13
082.1_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,50	15	12	5	15
082.1_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,50	18	15	8	18
082.2_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,50	11	8	1	11
082.2_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,50	13	10	3	14
082.2_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,50	15	12	5	15
082.2_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,50	17	14	6	17
082.2_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,50	18	16	8	19
082.3_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,50	12	9	2	12
082.3_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,50	14	11	3	14
082.3_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,50	15	13	5	16
082.3_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,50	17	15	7	18
082.3_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,50	19	16	8	19
082.4_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,50	11	9	1	12
082.4_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,50	14	11	3	14
082.4_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,50	16	13	6	16
082.4_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,50	18	15	7	18
082.4_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,50	19	17	9	20
082.5_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,50	4	2	-6	5
082.5_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,50	6	3	-4	6
082.5_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,50	6	3	-4	7
082.5_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,50	6	3	-4	6
082.5_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,50	6	3	-4	6
082.6_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,50	4	2	-6	5
082.6_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,50	6	3	-4	6
082.6_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,50	6	3	-4	6
082.6_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,50	5	3	-5	6
082.6_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,50	6	3	-4	6
082.7_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,50	-1	-4	-11	-1
082.7_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,50	2	-1	-9	2
082.7_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,50	3	1	-7	4
082.7_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,50	--	--	--	--
082.7_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,50	--	--	--	--
082.8_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,50	-2	-5	-12	-2
082.8_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,50	1	-1	-9	2
082.8_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,50	3	1	-7	4
082.8_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,50	--	--	--	--
082.8_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,50	--	--	--	--
082.9_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,50	-1	-4	-11	-1
082.9_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,50	1	-1	-9	2
082.9_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,50	5	2	-5	5
082.9_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,50	--	--	--	--
082.9_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,50	--	--	--	--
083.10_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,50	7	4	-3	7
083.10_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,50	8	5	-2	8
083.10_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,50	9	6	-1	9
083.10_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,50	-11	-14	-21	-10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_Weth. Rebellaan v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
083.1_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,50	15	12	5	15
083.1_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,50	16	13	6	16
083.1_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,50	16	14	6	17
083.1_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,50	17	15	7	18
083.2_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,50	14	11	4	14
083.2_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,50	16	13	6	16
083.2_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,50	17	15	7	18
083.2_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,50	19	16	9	19
083.3_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,50	13	10	3	13
083.3_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,50	17	14	7	17
083.3_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,50	19	16	9	19
083.3_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,50	20	17	10	20
083.4_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,50	13	10	3	13
083.4_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,50	16	14	6	17
083.4_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,50	19	17	9	20
083.4_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,50	20	18	10	21
083.5_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,50	14	11	4	14
083.5_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,50	17	14	7	17
083.5_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,50	19	17	9	20
083.5_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,50	20	18	10	21
083.6_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,50	6	4	-4	7
083.6_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,50	8	6	-2	9
083.6_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,50	8	6	-2	9
083.6_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,50	5	2	-6	5
083.7_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,50	6	4	-4	7
083.7_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,50	8	5	-2	9
083.7_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,50	10	8	0	11
083.7_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,50	10	7	-1	10
083.8_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,50	5	3	-5	6
083.8_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,50	6	3	-4	6
083.8_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,50	7	4	-4	7
083.8_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,50	--	--	--	--
083.9_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,50	7	5	-3	8
083.9_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,50	8	5	-2	8
083.9_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,50	8	6	-2	9
083.9_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,50	--	--	--	--
084.10_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,50	11	8	1	11
084.10_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,50	13	10	3	13
084.10_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,50	15	13	5	16
084.10_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,50	2	-1	-8	3
084.1_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,50	9	6	-1	9
084.1_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,50	11	9	1	12
084.1_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,50	13	10	3	13
084.1_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,50	14	11	4	14
084.2_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,50	9	7	-1	10
084.2_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,50	12	9	2	12
084.2_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,50	13	11	3	14
084.2_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,50	14	12	4	15
084.3_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,50	15	13	5	16
084.3_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,50	18	15	7	18
084.3_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,50	19	16	8	19
084.3_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,50	19	17	9	20
084.4_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,50	16	13	5	16
084.4_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,50	17	15	7	18
084.4_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,50	19	16	9	19
084.4_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,50	20	18	10	21
084.5_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,50	15	13	5	16
084.5_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,50	17	14	7	17
084.5_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,50	19	16	9	19
084.5_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,50	20	17	9	20
084.6_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,50	16	13	5	16
084.6_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,50	17	15	7	18
084.6_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,50	20	18	10	21
084.6_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,50	20	17	9	20
084.7_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,50	16	14	6	17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: 03_Weth. Rebellaan v=50
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
084.7_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,50	18	15	8	18
084.7_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,50	21	18	10	21
084.7_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,50	21	18	10	21
084.8_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,50	9	7	-1	10
084.8_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,50	11	8	1	11
084.8_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,50	12	9	2	12
084.8_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,50	8	5	-2	8
084.9_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,50	11	8	1	11
084.9_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,50	12	10	2	13
084.9_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,50	14	11	4	14
084.9_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,50	8	6	-2	9
090.10_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,50	6	3	-4	6
090.10_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,50	8	5	-2	8
090.11_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,50	3	1	-7	4
090.11_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,50	8	5	-3	8
090.12_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,50	7	4	-3	7
090.12_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,50	9	7	-1	10
090.13_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,50	3	1	-7	4
090.13_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,50	6	4	-4	7
090.14_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,50	2	-1	-8	2
090.14_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,50	4	2	-6	5
090.1_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	13	10	3	13
090.1_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	15	12	4	15
090.2_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	12	9	2	12
090.2_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	14	11	4	14
090.3_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	9	7	-1	10
090.3_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	13	10	3	13
090.4_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	17	14	7	17
090.4_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	19	16	8	19
090.5_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	14	12	4	15
090.5_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	16	14	6	17
090.6_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,50	15	12	5	15
090.6_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,50	17	14	7	17
090.7_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,50	18	16	8	19
090.7_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,50	20	18	10	21
090.8_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,50	15	13	5	16
090.8_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,50	17	14	6	17
090.9_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,50	13	10	3	13
090.9_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,50	15	12	4	15
091.10_A	School (2L) - WG	1,50	2	0	-8	3
091.10_B	School (2L) - WG	5,50	4	1	-6	4
091.11_A	School (2L) - WG	1,50	-2	-5	-13	-2
091.11_B	School (2L) - WG	5,50	0	-3	-10	0
091.1_A	School (2L) - NG	1,50	6	4	-4	7
091.1_B	School (2L) - NG	5,50	8	5	-2	9
091.2_A	School (2L) - NG	1,50	7	4	-3	7
091.2_B	School (2L) - NG	5,50	8	6	-2	9
091.3_A	School (2L) - OG	1,50	14	11	3	14
091.3_B	School (2L) - OG	5,50	15	12	5	15
091.4_A	School (2L) - OG	1,50	12	10	2	13
091.4_B	School (2L) - OG	5,50	13	11	3	14
091.5_A	School (2L) - OG	1,50	13	10	3	13
091.5_B	School (2L) - OG	5,50	15	12	4	15
091.6_A	School (2L) - ZG	1,50	11	8	1	12
091.6_B	School (2L) - ZG	5,50	13	10	3	14
091.7_A	School (2L) - ZG	1,50	11	8	0	11
091.7_B	School (2L) - ZG	5,50	13	10	3	13
091.8_A	School (2L) - ZG	1,50	10	7	0	11
091.8_B	School (2L) - ZG	5,50	12	9	2	13
091.9_A	School (2L) - WG	1,50	2	0	-8	3
091.9_B	School (2L) - WG	5,50	4	1	-7	4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
001.1_A	1 nieuwe woning	1,5	11	10
001.1_B	1 nieuwe woning	4,5	13	12
001.1_C	1 nieuwe woning	7,5	13	12
001.2_A	1 nieuwe woning	1,5	15	14
001.2_B	1 nieuwe woning	4,5	16	15
001.2_C	1 nieuwe woning	7,5	16	15
001.3_A	1 nieuwe woning	1,5	14	14
001.3_B	1 nieuwe woning	4,5	18	17
001.3_C	1 nieuwe woning	7,5	24	23
002.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	7	6
002.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	9	8
002.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	7	7
002.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	15	15
002.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	19	18
002.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	24	22
003.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	10	9
003.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	13	12
003.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	15	14
003.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	15	14
003.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	19	18
003.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	25	23
004.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	10	9
004.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	13	12
004.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	16	15
004.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	14	13
004.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	17	17
004.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	24	23
005.1_A	1 nieuwe woning	1,5	14	13
005.1_B	1 nieuwe woning	4,5	19	18
005.1_C	1 nieuwe woning	7,5	22	21
005.2_A	1 nieuwe woning	1,5	32	30
005.2_B	1 nieuwe woning	4,5	32	31
005.2_C	1 nieuwe woning	7,5	32	31
006.1_A	1 nieuwe woning	1,5	31	30
006.1_B	1 nieuwe woning	4,5	32	30
006.1_C	1 nieuwe woning	7,5	32	31
006.2_A	1 nieuwe woning	1,5	11	11
006.2_B	1 nieuwe woning	4,5	14	13
006.2_C	1 nieuwe woning	7,5	19	18
007.1_A	1 nieuwe woning	1,5	31	29
007.1_B	1 nieuwe woning	4,5	31	30
007.1_C	1 nieuwe woning	7,5	32	30
007.2_A	1 nieuwe woning	1,5	9	9
007.2_B	1 nieuwe woning	4,5	13	12
007.2_C	1 nieuwe woning	7,5	17	16
007.3_A	1 nieuwe woning	1,5	14	13
007.3_B	1 nieuwe woning	4,5	17	16
007.3_C	1 nieuwe woning	7,5	24	23
008.1_A	1 nieuwe woning	1,5	29	27
008.1_B	1 nieuwe woning	4,5	30	29
008.1_C	1 nieuwe woning	7,5	31	30

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
008.2_A	1 nieuwe woning	1,5	12	11
008.2_B	1 nieuwe woning	4,5	15	14
008.2_C	1 nieuwe woning	7,5	19	18
008.3_A	1 nieuwe woning	1,5	28	26
008.3_B	1 nieuwe woning	4,5	28	27
008.3_C	1 nieuwe woning	7,5	29	28
009.1_A	1 nieuwe woning	1,5	24	22
009.1_B	1 nieuwe woning	4,5	27	26
009.1_C	1 nieuwe woning	7,5	31	29
009.2_A	1 nieuwe woning	1,5	11	10
009.2_B	1 nieuwe woning	4,5	14	13
009.2_C	1 nieuwe woning	7,5	19	18
010.1_A	1 nieuwe woning	1,5	26	25
010.1_B	1 nieuwe woning	4,5	28	27
010.1_C	1 nieuwe woning	7,5	32	30
010.2_A	1 nieuwe woning	1,5	23	22
010.2_B	1 nieuwe woning	4,5	27	25
010.2_C	1 nieuwe woning	7,5	31	30
011.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	21	20
011.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	25	24
011.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	29	27
011.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	10	9
011.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	14	13
011.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	22	21
012.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	19	18
012.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	21	20
012.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	24	23
012.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	11	10
012.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	15	15
012.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	23	21
013.1_A	1 nieuwe woning	1,5	26	25
013.1_B	1 nieuwe woning	4,5	28	26
013.1_C	1 nieuwe woning	7,5	29	28
013.2_A	1 nieuwe woning	1,5	12	12
013.2_B	1 nieuwe woning	4,5	16	16
013.2_C	1 nieuwe woning	7,5	22	21
013.3_A	1 nieuwe woning	1,5	17	16
013.3_B	1 nieuwe woning	4,5	19	18
013.3_C	1 nieuwe woning	7,5	19	18
014.1_A	1 nieuwe woning	1,5	14	14
014.1_B	1 nieuwe woning	4,5	17	16
014.1_C	1 nieuwe woning	7,5	23	22
014.2_A	1 nieuwe woning	1,5	7	6
014.2_B	1 nieuwe woning	4,5	7	7
014.2_C	1 nieuwe woning	7,5	8	8
014.3_A	1 nieuwe woning	1,5	8	8
014.3_B	1 nieuwe woning	4,5	9	9
014.3_C	1 nieuwe woning	7,5	6	5
014.4_A	1 nieuwe woning	1,5	10	10
014.4_B	1 nieuwe woning	4,5	13	12
014.4_C	1 nieuwe woning	7,5	20	19

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
015.1_A	1 nieuwe woning	1,5	14	14
015.1_B	1 nieuwe woning	4,5	17	16
015.1_C	1 nieuwe woning	7,5	23	21
015.2_A	1 nieuwe woning	1,5	11	10
015.2_B	1 nieuwe woning	4,5	13	13
015.2_C	1 nieuwe woning	7,5	18	17
015.3_A	1 nieuwe woning	1,5	6	5
015.3_B	1 nieuwe woning	4,5	8	8
015.3_C	1 nieuwe woning	7,5	12	11
016.1_A	1 nieuwe woning	1,5	14	14
016.1_B	1 nieuwe woning	4,5	17	16
016.1_C	1 nieuwe woning	7,5	22	21
016.2_A	1 nieuwe woning	1,5	9	8
016.2_B	1 nieuwe woning	4,5	9	9
016.2_C	1 nieuwe woning	7,5	12	11
016.3_A	1 nieuwe woning	1,5	13	13
016.3_B	1 nieuwe woning	4,5	15	15
016.3_C	1 nieuwe woning	7,5	21	20
017.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	12	12
017.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	14	13
017.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	16	15
017.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	16	16
017.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	19	19
017.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	24	23
018.1_A	1 nieuwe woning	1,5	18	17
018.1_B	1 nieuwe woning	4,5	20	18
018.1_C	1 nieuwe woning	7,5	17	16
018.2_A	1 nieuwe woning	1,5	26	25
018.2_B	1 nieuwe woning	4,5	27	26
018.2_C	1 nieuwe woning	7,5	29	27
019.1_A	1 nieuwe woning	1,5	18	17
019.1_B	1 nieuwe woning	4,5	23	22
019.1_C	1 nieuwe woning	7,5	31	30
019.2_A	1 nieuwe woning	1,5	10	10
019.2_B	1 nieuwe woning	4,5	16	15
019.2_C	1 nieuwe woning	7,5	17	16
019.3_A	1 nieuwe woning	1,5	12	11
019.3_B	1 nieuwe woning	4,5	15	15
019.3_C	1 nieuwe woning	7,5	19	18
019.4_A	1 nieuwe woning	1,5	19	18
019.4_B	1 nieuwe woning	4,5	23	23
019.4_C	1 nieuwe woning	7,5	31	30
020.1_A	1 nieuwe woning	1,5	28	27
020.1_B	1 nieuwe woning	4,5	29	28
020.1_C	1 nieuwe woning	7,5	31	29
020.2_A	1 nieuwe woning	1,5	16	15
020.2_B	1 nieuwe woning	4,5	19	18
020.2_C	1 nieuwe woning	7,5	23	22
021.1_A	1 nieuwe woning	1,5	28	27
021.1_B	1 nieuwe woning	4,5	29	28
021.1_C	1 nieuwe woning	7,5	31	30

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
021.2_A	1 nieuwe woning	1,5	17	16
021.2_B	1 nieuwe woning	4,5	20	19
021.2_C	1 nieuwe woning	7,5	22	21
022.1_A	1 nieuwe woning	1,5	48	46
022.1_B	1 nieuwe woning	4,5	49	47
022.1_C	1 nieuwe woning	7,5	49	47
022.2_A	1 nieuwe woning	1,5	26	24
022.2_B	1 nieuwe woning	4,5	27	26
022.2_C	1 nieuwe woning	7,5	28	27
022.3_A	1 nieuwe woning	1,5	46	44
022.3_B	1 nieuwe woning	4,5	47	46
022.3_C	1 nieuwe woning	7,5	48	46
023.1_A	1 nieuwe woning	1,5	44	42
023.1_B	1 nieuwe woning	4,5	46	44
023.1_C	1 nieuwe woning	7,5	46	45
023.2_A	1 nieuwe woning	1,5	22	21
023.2_B	1 nieuwe woning	4,5	23	22
023.2_C	1 nieuwe woning	7,5	24	23
023.3_A	1 nieuwe woning	1,5	34	33
023.3_B	1 nieuwe woning	4,5	36	35
023.3_C	1 nieuwe woning	7,5	37	36
024.1_A	1 nieuwe woning	1,5	41	40
024.1_B	1 nieuwe woning	4,5	43	42
024.1_C	1 nieuwe woning	7,5	44	42
024.2_A	1 nieuwe woning	1,5	37	36
024.2_B	1 nieuwe woning	4,5	39	38
024.2_C	1 nieuwe woning	7,5	41	40
024.3_A	1 nieuwe woning	1,5	21	20
024.3_B	1 nieuwe woning	4,5	22	21
024.3_C	1 nieuwe woning	7,5	23	22
025.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	40	38
025.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	42	40
025.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	43	41
025.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	21	20
025.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	22	21
025.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	22	21
026.1_A	1 nieuwe woning	1,5	23	21
026.1_B	1 nieuwe woning	4,5	23	22
026.1_C	1 nieuwe woning	7,5	21	20
026.2_A	1 nieuwe woning	1,5	23	22
026.2_B	1 nieuwe woning	4,5	25	24
026.2_C	1 nieuwe woning	7,5	28	27
027.1_A	1 nieuwe woning	1,5	22	21
027.1_B	1 nieuwe woning	4,5	17	16
027.1_C	1 nieuwe woning	7,5	17	16
027.2_A	1 nieuwe woning	1,5	33	31
027.2_B	1 nieuwe woning	4,5	33	32
027.2_C	1 nieuwe woning	7,5	34	33
028.1_A	1 nieuwe woning	1,5	22	21
028.1_B	1 nieuwe woning	4,5	23	22
028.1_C	1 nieuwe woning	7,5	22	21

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
028.2_A	1 nieuwe woning	1,5	32	31
028.2_B	1 nieuwe woning	4,5	33	32
028.2_C	1 nieuwe woning	7,5	34	33
029.1_A	1 nieuwe woning	1,5	38	36
029.1_B	1 nieuwe woning	4,5	40	38
029.1_C	1 nieuwe woning	7,5	42	40
029.2_A	1 nieuwe woning	1,5	21	20
029.2_B	1 nieuwe woning	4,5	20	19
029.2_C	1 nieuwe woning	7,5	23	22
030.1_A	1 nieuwe woning	1,5	38	36
030.1_B	1 nieuwe woning	4,5	40	38
030.1_C	1 nieuwe woning	7,5	41	40
030.2_A	1 nieuwe woning	1,5	21	19
030.2_B	1 nieuwe woning	4,5	18	17
030.2_C	1 nieuwe woning	7,5	24	23
031.1_A	1 nieuwe woning	1,5	52	51
031.1_B	1 nieuwe woning	4,5	53	52
031.1_C	1 nieuwe woning	7,5	53	52
031.2_A	1 nieuwe woning	1,5	48	47
031.2_B	1 nieuwe woning	4,5	49	48
031.2_C	1 nieuwe woning	7,5	49	48
031.3_A	1 nieuwe woning	1,5	48	46
031.3_B	1 nieuwe woning	4,5	49	47
031.3_C	1 nieuwe woning	7,5	49	47
031.4_A	1 nieuwe woning	1,5	39	37
031.4_B	1 nieuwe woning	4,5	41	39
031.4_C	1 nieuwe woning	7,5	41	40
032.1_A	1 nieuwe woning	1,5	44	42
032.1_B	1 nieuwe woning	4,5	46	44
032.1_C	1 nieuwe woning	7,5	45	44
032.2_A	1 nieuwe woning	1,5	43	42
032.2_B	1 nieuwe woning	4,5	45	44
032.2_C	1 nieuwe woning	7,5	45	44
032.3_A	1 nieuwe woning	1,5	43	42
032.3_B	1 nieuwe woning	4,5	45	44
032.3_C	1 nieuwe woning	7,5	45	44
033.1_A	1 nieuwe woning	1,5	42	40
033.1_B	1 nieuwe woning	4,5	44	43
033.1_C	1 nieuwe woning	7,5	44	43
033.2_A	1 nieuwe woning	1,5	42	40
033.2_B	1 nieuwe woning	4,5	44	42
033.2_C	1 nieuwe woning	7,5	44	43
033.3_A	1 nieuwe woning	1,5	34	32
033.3_B	1 nieuwe woning	4,5	36	34
033.3_C	1 nieuwe woning	7,5	37	35
034.1_A	1 nieuwe woning	1,5	39	38
034.1_B	1 nieuwe woning	4,5	41	40
034.1_C	1 nieuwe woning	7,5	42	40
034.2_A	1 nieuwe woning	1,5	36	35
034.2_B	1 nieuwe woning	4,5	38	37
034.2_C	1 nieuwe woning	7,5	40	39

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
034.3_A	1 nieuwe woning	1,5	40	38
034.3_B	1 nieuwe woning	4,5	42	40
034.3_C	1 nieuwe woning	7,5	42	41
035.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	39	37
035.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	40	39
035.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	41	40
035.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	36	34
035.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	37	36
035.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	38	37
036.1_A	1 nieuwe woning	1,5	40	38
036.1_B	1 nieuwe woning	4,5	42	40
036.1_C	1 nieuwe woning	7,5	42	41
036.2_A	1 nieuwe woning	1,5	39	38
036.2_B	1 nieuwe woning	4,5	41	39
036.2_C	1 nieuwe woning	7,5	42	40
036.3_A	1 nieuwe woning	1,5	35	34
036.3_B	1 nieuwe woning	4,5	36	35
036.3_C	1 nieuwe woning	7,5	37	36
037.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	39	38
037.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	41	40
037.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	42	40
037.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	36	35
037.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	37	36
037.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	38	37
050.1_A	1 nieuwe woning	1,5	51	49
050.1_B	1 nieuwe woning	4,5	52	50
050.2_A	1 nieuwe woning	1,5	48	47
050.2_B	1 nieuwe woning	4,5	49	47
050.3_A	1 nieuwe woning	1,5	44	43
050.3_B	1 nieuwe woning	4,5	46	44
051.1_A	1 nieuwe woning	1,5	53	52
051.1_B	1 nieuwe woning	4,5	53	52
051.2_A	1 nieuwe woning	1,5	49	47
051.2_B	1 nieuwe woning	4,5	49	48
051.3_A	1 nieuwe woning	1,5	49	48
051.3_B	1 nieuwe woning	4,5	50	49
052.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	47	45
052.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	48	46
052.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	46	44
052.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	47	46
053.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	44	42
053.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	46	44
053.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	43	41
053.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	45	43
054.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	42	40
054.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	44	42
054.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	45	44
054.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	46	45
055.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	40	38
055.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	42	40
055.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	43	41

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
055.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	44	43
060.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	23	22
060.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	30	29
061.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	23	22
061.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	21	21
062.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	23	22
062.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	22	22
063.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	22	21
063.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	22	21
064.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	23	22
064.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	22	21
064.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	22	21
065.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	22	21
065.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	22	21
066.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	32	31
066.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	21	20
067.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	30	28
067.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	20	19
068.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	24	23
068.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	19	18
068.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	20	19
069.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	33	32
069.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	19	18
069.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	31	30
070.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	33	32
070.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	19	18
071.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	33	32
071.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	19	19
080.1_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,5	49	48
080.1_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,5	51	49
080.1_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,5	51	49
080.1_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,5	51	49
080.1_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,5	51	49
080.2_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,5	49	47
080.2_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,5	50	49
080.2_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,5	50	49
080.2_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,5	50	49
080.2_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,5	50	49
080.3_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,5	44	43
080.3_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,5	46	44
080.3_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,5	46	44
080.3_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,5	46	44
080.3_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,5	46	44
080.4_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,5	40	39
080.4_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,5	43	41
080.4_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,5	43	41
080.4_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,5	43	41
080.4_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,5	43	41
080.5_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,5	31	29
080.5_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,5	32	30
080.5_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,5	33	31

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
080.5_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,5	35	33
080.5_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,5	34	32
080.6_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,5	33	32
080.6_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,5	34	33
080.6_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,5	35	34
080.6_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,5	36	35
080.6_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,5	35	33
080.7_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,5	44	43
080.7_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,5	45	44
080.7_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,5	46	45
080.7_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,5	46	45
080.7_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,5	46	45
080.8_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,5	46	45
080.8_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,5	48	46
080.8_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,5	48	47
080.8_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,5	48	46
080.8_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,5	48	46
081.1_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,5	34	33
081.1_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,5	36	34
081.1_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,5	37	35
081.1_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,5	37	36
081.2_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,5	38	37
081.2_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,5	40	39
081.2_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,5	41	39
081.2_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,5	39	37
081.3_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,5	49	48
081.3_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,5	50	49
081.3_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,5	50	49
081.3_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,5	50	49
081.4_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,5	50	49
081.4_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,5	51	50
081.4_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,5	51	50
081.4_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,5	51	50
081.5_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,5	46	45
081.5_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,5	48	46
081.5_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,5	48	47
081.5_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,5	48	47
081.6_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,5	44	42
081.6_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,5	45	44
081.6_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,5	46	45
081.6_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,5	46	45
081.7_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,5	32	30
081.7_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,5	33	32
081.7_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,5	34	33
081.7_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,5	36	35
081.8_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,5	34	33
081.8_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,5	35	34
081.8_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,5	36	35
081.8_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,5	37	35
082.1_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,5	41	39
082.1_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,5	42	41

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
082.1_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,5	42	41
082.1_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,5	42	41
082.1_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,5	42	41
082.2_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,5	36	35
082.2_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,5	38	37
082.2_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,5	38	37
082.2_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,5	39	37
082.2_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,5	39	37
082.3_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,5	32	30
082.3_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,5	33	32
082.3_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,5	34	33
082.3_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,5	35	34
082.3_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,5	35	34
082.4_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,5	32	31
082.4_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,5	33	32
082.4_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,5	34	33
082.4_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,5	35	33
082.4_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,5	35	33
082.5_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,5	34	32
082.5_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,5	35	33
082.5_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,5	36	34
082.5_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,5	36	35
082.5_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,5	36	35
082.6_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,5	37	35
082.6_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,5	37	36
082.6_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,5	38	37
082.6_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,5	39	37
082.6_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,5	39	38
082.7_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,5	42	41
082.7_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,5	44	42
082.7_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,5	44	43
082.7_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,5	44	43
082.7_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,5	44	42
082.8_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,5	43	41
082.8_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,5	44	43
082.8_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,5	44	43
082.8_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,5	44	43
082.8_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,5	44	43
082.9_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,5	43	41
082.9_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,5	45	43
082.9_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,5	45	43
082.9_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,5	45	43
082.9_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,5	45	43
083.10_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,5	36	35
083.10_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,5	37	36
083.10_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,5	38	36
083.10_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,5	38	37
083.1_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,5	18	17
083.1_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,5	19	18
083.1_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,5	20	19
083.1_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,5	20	19

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
083.2_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,5	20	18
083.2_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,5	20	19
083.2_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,5	18	17
083.2_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,5	19	18
083.3_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,5	27	26
083.3_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,5	28	27
083.3_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,5	29	28
083.3_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,5	31	30
083.4_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,5	27	26
083.4_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,5	28	27
083.4_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,5	30	28
083.4_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,5	33	32
083.5_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,5	28	27
083.5_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,5	30	29
083.5_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,5	31	30
083.5_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,5	33	32
083.6_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,5	36	35
083.6_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,5	37	35
083.6_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,5	38	36
083.6_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,5	39	38
083.7_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,5	37	35
083.7_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,5	37	36
083.7_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,5	38	37
083.7_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,5	39	38
083.8_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,5	36	35
083.8_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,5	37	35
083.8_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,5	38	36
083.8_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,5	38	37
083.9_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,5	37	35
083.9_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,5	37	36
083.9_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,5	38	37
083.9_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,5	39	37
084.10_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,5	37	36
084.10_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,5	39	37
084.10_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,5	40	39
084.10_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,5	41	40
084.1_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,5	33	31
084.1_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,5	33	32
084.1_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,5	34	33
084.1_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,5	35	33
084.2_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,5	34	33
084.2_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,5	34	32
084.2_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,5	34	33
084.2_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,5	35	34
084.3_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,5	20	19
084.3_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,5	20	20
084.3_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,5	23	22
084.3_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,5	21	20
084.4_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,5	24	23
084.4_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,5	20	20
084.4_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,5	23	22

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
084.4_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,5	22	21
084.5_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,5	30	29
084.5_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,5	28	27
084.5_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,5	24	23
084.5_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,5	24	22
084.6_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,5	41	40
084.6_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,5	42	40
084.6_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,5	42	41
084.6_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,5	43	42
084.7_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,5	42	40
084.7_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,5	43	42
084.7_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,5	44	42
084.7_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,5	44	43
084.8_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,5	42	40
084.8_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,5	43	42
084.8_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,5	44	42
084.8_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,5	44	43
084.9_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,5	40	39
084.9_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,5	42	40
084.9_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,5	42	41
084.9_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,5	43	42
090.10_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	29	27
090.10_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	30	29
090.11_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	33	31
090.11_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	34	33
090.12_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,5	32	31
090.12_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,5	33	31
090.13_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,5	32	31
090.13_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,5	33	31
090.14_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,5	33	31
090.14_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,5	33	32
090.1_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	35	33
090.1_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	36	34
090.2_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	36	34
090.2_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	37	35
090.3_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	34	32
090.3_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	35	33
090.4_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	19	18
090.4_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	24	23
090.5_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	15	15
090.5_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	20	19
090.6_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,5	32	31
090.6_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,5	34	32
090.7_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,5	34	32
090.7_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,5	35	34
090.8_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	46	44
090.8_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	47	46
090.9_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	42	41
090.9_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	44	43
091.10_A	School (2L) - WG	1,5	40	39
091.10_B	School (2L) - WG	5,5	42	41

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
091.11_A	School (2L) - WG	1,5	41	40
091.11_B	School (2L) - WG	5,5	43	42
091.1_A	School (2L) - NG	1,5	42	40
091.1_B	School (2L) - NG	5,5	43	42
091.2_A	School (2L) - NG	1,5	40	39
091.2_B	School (2L) - NG	5,5	42	41
091.3_A	School (2L) - OG	1,5	20	19
091.3_B	School (2L) - OG	5,5	22	21
091.4_A	School (2L) - OG	1,5	33	32
091.4_B	School (2L) - OG	5,5	32	31
091.5_A	School (2L) - OG	1,5	33	32
091.5_B	School (2L) - OG	5,5	33	32
091.6_A	School (2L) - ZG	1,5	9	8
091.6_B	School (2L) - ZG	5,5	10	9
091.7_A	School (2L) - ZG	1,5	10	9
091.7_B	School (2L) - ZG	5,5	12	11
091.8_A	School (2L) - ZG	1,5	11	10
091.8_B	School (2L) - ZG	5,5	12	11
091.9_A	School (2L) - WG	1,5	39	37
091.9_B	School (2L) - WG	5,5	41	39
200.1_A	Bloemendaallaan 77	1,5	16	16
200.1_B	Bloemendaallaan 77	4,5	22	21
200.2_A	Bloemendaallaan 77	1,5	33	32
200.2_B	Bloemendaallaan 77	4,5	34	33
200.3_A	Bloemendaallaan 77	1,5	30	29
200.3_B	Bloemendaallaan 77	4,5	31	30
200.4_A	Bloemendaallaan 77	1,5	13	12
200.4_B	Bloemendaallaan 77	4,5	17	16
201.1_A	Bloemendaallaan 87	1,5	41	39
201.1_B	Bloemendaallaan 87	4,5	42	41
201.2_A	Bloemendaallaan 87	1,5	37	35
201.2_B	Bloemendaallaan 87	4,5	38	36
201.3_A	Bloemendaallaan 87	1,5	38	36
201.3_B	Bloemendaallaan 87	4,5	40	39
201.4_A	Bloemendaallaan 87	1,5	39	37
201.4_B	Bloemendaallaan 87	4,5	41	39
202.1_A	Bloemendaallaan 85	1,5	31	29
202.1_B	Bloemendaallaan 85	4,5	34	32
202.2_A	Bloemendaallaan 85	1,5	30	29
202.2_B	Bloemendaallaan 85	4,5	34	32
202.3_A	Bloemendaallaan 85	1,5	28	27
202.3_B	Bloemendaallaan 85	4,5	31	29
203.1_A	Bloemendaallaan 80	1,5	15	14
203.1_B	Bloemendaallaan 80	4,5	18	17
204.1_A	Bloemendaallaan 78	1,5	14	13
204.1_B	Bloemendaallaan 78	4,5	16	16
205.1_A	Wethouder Thiellaan 41	1,5	18	17
205.1_B	Wethouder Thiellaan 41	4,5	19	18
210.1_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	14	14
210.1_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	18	17
210.2_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	13	12

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + SMA 0/5
210.2_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	17	16
210.3_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	16	15
210.3_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	18	17
210.4_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	25	24
210.4_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	26	25

Voor de scholen (nieuw en bestaand) is de dagperiode maatgevend voor de geluidbelasting

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
001.1_A	1 nieuwe woning	1,5	15	13	12
001.1_B	1 nieuwe woning	4,5	18	16	14
001.1_C	1 nieuwe woning	7,5	18	16	15
001.2_A	1 nieuwe woning	1,5	17	15	13
001.2_B	1 nieuwe woning	4,5	19	17	15
001.2_C	1 nieuwe woning	7,5	19	17	15
001.3_A	1 nieuwe woning	1,5	17	16	13
001.3_B	1 nieuwe woning	4,5	19	18	15
001.3_C	1 nieuwe woning	7,5	22	20	18
002.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	16	14	13
002.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	19	17	15
002.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	17	15	14
002.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	17	16	12
002.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	19	18	15
002.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	21	19	17
003.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	15	13	11
003.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	17	15	14
003.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	15	13	11
003.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	16	15	11
003.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	18	17	14
003.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	22	20	18
004.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	18	16	14
004.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	20	18	17
004.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	21	19	17
004.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	18	16	13
004.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	19	18	15
004.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	22	20	18
005.1_A	1 nieuwe woning	1,5	15	13	12
005.1_B	1 nieuwe woning	4,5	18	16	15
005.1_C	1 nieuwe woning	7,5	19	17	16
005.2_A	1 nieuwe woning	1,5	23	21	19
005.2_B	1 nieuwe woning	4,5	24	22	20
005.2_C	1 nieuwe woning	7,5	25	23	21
006.1_A	1 nieuwe woning	1,5	24	22	21
006.1_B	1 nieuwe woning	4,5	25	23	22
006.1_C	1 nieuwe woning	7,5	26	24	23
006.2_A	1 nieuwe woning	1,5	11	10	6
006.2_B	1 nieuwe woning	4,5	13	12	8
006.2_C	1 nieuwe woning	7,5	18	16	14
007.1_A	1 nieuwe woning	1,5	24	23	21
007.1_B	1 nieuwe woning	4,5	26	24	22
007.1_C	1 nieuwe woning	7,5	26	24	23
007.2_A	1 nieuwe woning	1,5	11	10	6
007.2_B	1 nieuwe woning	4,5	14	13	10
007.2_C	1 nieuwe woning	7,5	19	17	15
007.3_A	1 nieuwe woning	1,5	18	16	13
007.3_B	1 nieuwe woning	4,5	19	18	15
007.3_C	1 nieuwe woning	7,5	23	21	19
008.1_A	1 nieuwe woning	1,5	26	24	22
008.1_B	1 nieuwe woning	4,5	27	25	24
008.1_C	1 nieuwe woning	7,5	28	26	24

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
008.2_A	1 nieuwe woning	1,5	12	12	8
008.2_B	1 nieuwe woning	4,5	15	14	11
008.2_C	1 nieuwe woning	7,5	21	19	17
008.3_A	1 nieuwe woning	1,5	22	20	19
008.3_B	1 nieuwe woning	4,5	23	21	20
008.3_C	1 nieuwe woning	7,5	24	22	21
009.1_A	1 nieuwe woning	1,5	25	24	22
009.1_B	1 nieuwe woning	4,5	27	25	23
009.1_C	1 nieuwe woning	7,5	28	26	24
009.2_A	1 nieuwe woning	1,5	12	12	7
009.2_B	1 nieuwe woning	4,5	14	13	10
009.2_C	1 nieuwe woning	7,5	20	18	16
010.1_A	1 nieuwe woning	1,5	25	24	22
010.1_B	1 nieuwe woning	4,5	27	25	24
010.1_C	1 nieuwe woning	7,5	28	26	25
010.2_A	1 nieuwe woning	1,5	25	23	21
010.2_B	1 nieuwe woning	4,5	26	25	23
010.2_C	1 nieuwe woning	7,5	29	27	26
011.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	24	22	20
011.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	26	24	22
011.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	28	26	25
011.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	11	10	7
011.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	15	13	11
011.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	19	17	16
012.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	27	25	24
012.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	28	26	25
012.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	29	27	26
012.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	14	13	9
012.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	16	14	12
012.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	19	17	15
013.1_A	1 nieuwe woning	1,5	24	22	21
013.1_B	1 nieuwe woning	4,5	26	24	22
013.1_C	1 nieuwe woning	7,5	27	25	24
013.2_A	1 nieuwe woning	1,5	13	12	9
013.2_B	1 nieuwe woning	4,5	15	14	11
013.2_C	1 nieuwe woning	7,5	19	17	16
013.3_A	1 nieuwe woning	1,5	21	19	17
013.3_B	1 nieuwe woning	4,5	21	19	18
013.3_C	1 nieuwe woning	7,5	22	20	19
014.1_A	1 nieuwe woning	1,5	15	14	11
014.1_B	1 nieuwe woning	4,5	17	16	13
014.1_C	1 nieuwe woning	7,5	20	18	16
014.2_A	1 nieuwe woning	1,5	4	3	-1
014.2_B	1 nieuwe woning	4,5	3	1	-2
014.2_C	1 nieuwe woning	7,5	5	4	1
014.3_A	1 nieuwe woning	1,5	0	0	0
014.3_B	1 nieuwe woning	4,5	0	0	0
014.3_C	1 nieuwe woning	7,5	0	0	0
014.4_A	1 nieuwe woning	1,5	12	11	7
014.4_B	1 nieuwe woning	4,5	15	14	10
014.4_C	1 nieuwe woning	7,5	20	18	16

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
015.1_A	1 nieuwe woning	1,5	17	15	12
015.1_B	1 nieuwe woning	4,5	18	17	14
015.1_C	1 nieuwe woning	7,5	21	20	18
015.2_A	1 nieuwe woning	1,5	12	11	8
015.2_B	1 nieuwe woning	4,5	14	12	9
015.2_C	1 nieuwe woning	7,5	16	15	12
015.3_A	1 nieuwe woning	1,5	9	8	5
015.3_B	1 nieuwe woning	4,5	10	9	6
015.3_C	1 nieuwe woning	7,5	9	7	6
016.1_A	1 nieuwe woning	1,5	16	15	12
016.1_B	1 nieuwe woning	4,5	18	17	14
016.1_C	1 nieuwe woning	7,5	21	19	17
016.2_A	1 nieuwe woning	1,5	9	8	5
016.2_B	1 nieuwe woning	4,5	10	9	6
016.2_C	1 nieuwe woning	7,5	11	9	7
016.3_A	1 nieuwe woning	1,5	16	15	12
016.3_B	1 nieuwe woning	4,5	18	17	13
016.3_C	1 nieuwe woning	7,5	21	19	17
017.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	13	11	9
017.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	9	8	5
017.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	13	11	9
017.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	18	17	13
017.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	20	19	16
017.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	23	21	19
018.1_A	1 nieuwe woning	1,5	20	18	17
018.1_B	1 nieuwe woning	4,5	22	20	18
018.1_C	1 nieuwe woning	7,5	17	15	13
018.2_A	1 nieuwe woning	1,5	24	22	21
018.2_B	1 nieuwe woning	4,5	26	24	22
018.2_C	1 nieuwe woning	7,5	27	25	24
019.1_A	1 nieuwe woning	1,5	21	19	16
019.1_B	1 nieuwe woning	4,5	24	22	20
019.1_C	1 nieuwe woning	7,5	30	28	27
019.2_A	1 nieuwe woning	1,5	13	12	8
019.2_B	1 nieuwe woning	4,5	17	15	14
019.2_C	1 nieuwe woning	7,5	20	18	16
019.3_A	1 nieuwe woning	1,5	20	18	16
019.3_B	1 nieuwe woning	4,5	21	20	18
019.3_C	1 nieuwe woning	7,5	23	21	20
019.4_A	1 nieuwe woning	1,5	23	21	19
019.4_B	1 nieuwe woning	4,5	25	23	21
019.4_C	1 nieuwe woning	7,5	30	28	27
020.1_A	1 nieuwe woning	1,5	28	26	24
020.1_B	1 nieuwe woning	4,5	29	27	26
020.1_C	1 nieuwe woning	7,5	30	28	27
020.2_A	1 nieuwe woning	1,5	21	19	18
020.2_B	1 nieuwe woning	4,5	24	22	20
020.2_C	1 nieuwe woning	7,5	23	21	19
021.1_A	1 nieuwe woning	1,5	28	26	25
021.1_B	1 nieuwe woning	4,5	29	27	26
021.1_C	1 nieuwe woning	7,5	30	28	27

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
021.2_A	1 nieuwe woning	1,5	17	16	13
021.2_B	1 nieuwe woning	4,5	20	18	16
021.2_C	1 nieuwe woning	7,5	23	21	20
022.1_A	1 nieuwe woning	1,5	46	44	43
022.1_B	1 nieuwe woning	4,5	47	45	44
022.1_C	1 nieuwe woning	7,5	47	45	44
022.2_A	1 nieuwe woning	1,5	45	43	42
022.2_B	1 nieuwe woning	4,5	46	44	43
022.2_C	1 nieuwe woning	7,5	46	44	43
022.3_A	1 nieuwe woning	1,5	35	33	32
022.3_B	1 nieuwe woning	4,5	37	35	34
022.3_C	1 nieuwe woning	7,5	31	29	28
023.1_A	1 nieuwe woning	1,5	35	32	32
023.1_B	1 nieuwe woning	4,5	36	34	33
023.1_C	1 nieuwe woning	7,5	30	28	27
023.2_A	1 nieuwe woning	1,5	43	41	40
023.2_B	1 nieuwe woning	4,5	44	42	41
023.2_C	1 nieuwe woning	7,5	45	43	42
023.3_A	1 nieuwe woning	1,5	29	27	26
023.3_B	1 nieuwe woning	4,5	32	30	29
023.3_C	1 nieuwe woning	7,5	32	30	29
024.1_A	1 nieuwe woning	1,5	34	32	31
024.1_B	1 nieuwe woning	4,5	36	34	33
024.1_C	1 nieuwe woning	7,5	32	30	29
024.2_A	1 nieuwe woning	1,5	35	33	32
024.2_B	1 nieuwe woning	4,5	37	35	34
024.2_C	1 nieuwe woning	7,5	37	35	34
024.3_A	1 nieuwe woning	1,5	39	37	36
024.3_B	1 nieuwe woning	4,5	41	39	38
024.3_C	1 nieuwe woning	7,5	42	40	39
025.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	31	29	28
025.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	33	31	30
025.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	31	29	28
025.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	39	37	36
025.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	41	39	38
025.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	41	39	38
026.1_A	1 nieuwe woning	1,5	19	17	15
026.1_B	1 nieuwe woning	4,5	20	18	16
026.1_C	1 nieuwe woning	7,5	23	21	20
026.2_A	1 nieuwe woning	1,5	31	29	28
026.2_B	1 nieuwe woning	4,5	32	30	29
026.2_C	1 nieuwe woning	7,5	33	31	30
027.1_A	1 nieuwe woning	1,5	16	15	12
027.1_B	1 nieuwe woning	4,5	18	17	15
027.1_C	1 nieuwe woning	7,5	22	20	19
027.2_A	1 nieuwe woning	1,5	20	19	16
027.2_B	1 nieuwe woning	4,5	22	21	19
027.2_C	1 nieuwe woning	7,5	25	23	21
028.1_A	1 nieuwe woning	1,5	18	17	13
028.1_B	1 nieuwe woning	4,5	19	17	14
028.1_C	1 nieuwe woning	7,5	21	19	17

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
028.2_A	1 nieuwe woning	1,5	19	18	14
028.2_B	1 nieuwe woning	4,5	21	20	17
028.2_C	1 nieuwe woning	7,5	24	22	20
029.1_A	1 nieuwe woning	1,5	25	23	20
029.1_B	1 nieuwe woning	4,5	29	27	25
029.1_C	1 nieuwe woning	7,5	34	32	31
029.2_A	1 nieuwe woning	1,5	17	16	13
029.2_B	1 nieuwe woning	4,5	20	19	16
029.2_C	1 nieuwe woning	7,5	23	21	19
030.1_A	1 nieuwe woning	1,5	24	23	20
030.1_B	1 nieuwe woning	4,5	28	26	25
030.1_C	1 nieuwe woning	7,5	34	31	31
030.2_A	1 nieuwe woning	1,5	15	14	11
030.2_B	1 nieuwe woning	4,5	17	16	13
030.2_C	1 nieuwe woning	7,5	19	17	15
031.1_A	1 nieuwe woning	1,5	35	33	32
031.1_B	1 nieuwe woning	4,5	36	34	33
031.1_C	1 nieuwe woning	7,5	37	35	34
031.2_A	1 nieuwe woning	1,5	30	28	26
031.2_B	1 nieuwe woning	4,5	33	31	29
031.2_C	1 nieuwe woning	7,5	38	36	35
031.3_A	1 nieuwe woning	1,5	-6	-6	-11
031.3_B	1 nieuwe woning	4,5	-5	-6	-10
031.3_C	1 nieuwe woning	7,5	-4	-5	-9
031.4_A	1 nieuwe woning	1,5	18	17	14
031.4_B	1 nieuwe woning	4,5	22	20	18
031.4_C	1 nieuwe woning	7,5	27	25	24
032.1_A	1 nieuwe woning	1,5	24	23	19
032.1_B	1 nieuwe woning	4,5	29	27	25
032.1_C	1 nieuwe woning	7,5	35	33	33
032.2_A	1 nieuwe woning	1,5	-3	-4	-8
032.2_B	1 nieuwe woning	4,5	-2	-3	-6
032.2_C	1 nieuwe woning	7,5	-1	-2	-6
032.3_A	1 nieuwe woning	1,5	27	25	24
032.3_B	1 nieuwe woning	4,5	30	28	27
032.3_C	1 nieuwe woning	7,5	35	32	32
033.1_A	1 nieuwe woning	1,5	24	23	19
033.1_B	1 nieuwe woning	4,5	28	27	25
033.1_C	1 nieuwe woning	7,5	35	33	32
033.2_A	1 nieuwe woning	1,5	-4	-4	-8
033.2_B	1 nieuwe woning	4,5	-2	-4	-7
033.2_C	1 nieuwe woning	7,5	-2	-3	-7
033.3_A	1 nieuwe woning	1,5	18	16	13
033.3_B	1 nieuwe woning	4,5	19	18	15
033.3_C	1 nieuwe woning	7,5	21	20	17
034.1_A	1 nieuwe woning	1,5	23	21	18
034.1_B	1 nieuwe woning	4,5	26	24	22
034.1_C	1 nieuwe woning	7,5	31	29	28
034.2_A	1 nieuwe woning	1,5	21	20	16
034.2_B	1 nieuwe woning	4,5	25	23	21
034.2_C	1 nieuwe woning	7,5	31	29	27

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
034.3_A	1 nieuwe woning	1,5	0	0	0
034.3_B	1 nieuwe woning	4,5	0	0	0
034.3_C	1 nieuwe woning	7,5	0	0	0
035.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	31	29	28
035.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	32	30	29
035.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	33	31	30
035.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	29	27	26
035.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	30	28	27
035.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	31	29	28
036.1_A	1 nieuwe woning	1,5	36	33	33
036.1_B	1 nieuwe woning	4,5	38	36	35
036.1_C	1 nieuwe woning	7,5	38	36	35
036.2_A	1 nieuwe woning	1,5	36	34	34
036.2_B	1 nieuwe woning	4,5	39	36	36
036.2_C	1 nieuwe woning	7,5	39	37	36
036.3_A	1 nieuwe woning	1,5	35	33	32
036.3_B	1 nieuwe woning	4,5	37	34	33
036.3_C	1 nieuwe woning	7,5	38	36	35
037.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	34	32	31
037.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	36	34	33
037.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	37	35	34
037.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	35	33	32
037.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	37	35	34
037.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	38	36	35
050.1_A	1 nieuwe woning	1,5	40	38	37
050.1_B	1 nieuwe woning	4,5	42	40	39
050.2_A	1 nieuwe woning	1,5	41	39	38
050.2_B	1 nieuwe woning	4,5	43	41	40
050.3_A	1 nieuwe woning	1,5	32	30	29
050.3_B	1 nieuwe woning	4,5	34	32	31
051.1_A	1 nieuwe woning	1,5	37	35	34
051.1_B	1 nieuwe woning	4,5	39	36	36
051.2_A	1 nieuwe woning	1,5	38	36	35
051.2_B	1 nieuwe woning	4,5	40	38	37
051.3_A	1 nieuwe woning	1,5	-1	-2	-6
051.3_B	1 nieuwe woning	4,5	0	-1	-5
052.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	23	21	20
052.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	26	24	23
052.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	36	34	33
052.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	38	36	35
053.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	8	7	4
053.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	9	8	4
053.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	28	26	24
053.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	31	29	27
054.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	32	29	29
054.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	33	31	30
054.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	40	38	37
054.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	42	40	39
055.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	31	28	28
055.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	32	30	29
055.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	39	37	36

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
055.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	41	39	38
060.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	18	16	14
060.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	40	38	37
061.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	21	19	18
061.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	38	36	35
062.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	22	19	18
062.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	31	29	27
063.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	22	20	19
063.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	31	29	27
064.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	23	21	20
064.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	44	42	41
064.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	30	28	25
065.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	45	43	42
065.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	46	44	43
066.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	48	46	45
066.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	29	27	24
067.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	47	45	44
067.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	29	27	24
068.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	47	45	44
068.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	29	28	25
068.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	36	34	34
069.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	46	43	42
069.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	31	29	28
069.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	45	43	42
070.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	43	41	40
070.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	31	29	28
071.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	40	38	37
071.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	30	28	27
080.1_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,5	32	30	29
080.1_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,5	33	31	30
080.1_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,5	34	31	30
080.1_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,5	34	32	31
080.1_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,5	35	33	32
080.2_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,5	31	29	28
080.2_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,5	32	30	29
080.2_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,5	33	31	30
080.2_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,5	34	31	30
080.2_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,5	34	32	31
080.3_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,5	11	10	6
080.3_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,5	12	11	7
080.3_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,5	12	11	8
080.3_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,5	9	7	5
080.3_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,5	8	6	5
080.4_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,5	18	17	15
080.4_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,5	19	17	16
080.4_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,5	19	18	16
080.4_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,5	5	4	0
080.4_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,5	0	0	0
080.5_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,5	29	27	26
080.5_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,5	30	28	27
080.5_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,5	31	29	28

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
080.5_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,5	32	30	29
080.5_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,5	32	30	29
080.6_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,5	30	28	27
080.6_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,5	31	29	28
080.6_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,5	32	30	29
080.6_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,5	33	31	30
080.6_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,5	33	31	30
080.7_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,5	30	28	27
080.7_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,5	31	29	28
080.7_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,5	32	30	29
080.7_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,5	33	31	29
080.7_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,5	33	31	30
080.8_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,5	33	31	30
080.8_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,5	33	31	30
080.8_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,5	34	32	31
080.8_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,5	35	33	32
080.8_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,5	36	33	32
081.1_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,5	41	39	38
081.1_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,5	43	41	40
081.1_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,5	43	41	40
081.1_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,5	44	41	41
081.2_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,5	40	38	37
081.2_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,5	42	40	39
081.2_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,5	43	41	40
081.2_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,5	43	41	40
081.3_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,5	41	39	38
081.3_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,5	43	41	40
081.3_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,5	43	41	40
081.3_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,5	43	41	40
081.4_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,5	36	34	33
081.4_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,5	38	36	35
081.4_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,5	39	37	36
081.4_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,5	39	37	36
081.5_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,5	24	22	20
081.5_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,5	24	22	21
081.5_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,5	25	23	22
081.5_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,5	25	23	22
081.6_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,5	28	26	25
081.6_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,5	28	26	25
081.6_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,5	29	27	26
081.6_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,5	30	28	27
081.7_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,5	34	32	31
081.7_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,5	35	33	32
081.7_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,5	36	34	33
081.7_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,5	37	35	34
081.8_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,5	39	37	36
081.8_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,5	41	38	38
081.8_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,5	41	39	38
081.8_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,5	41	39	38
082.1_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,5	54	52	51
082.1_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,5	54	52	51

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
082.1_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,5	53	51	50
082.1_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,5	52	50	49
082.1_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,5	51	49	48
082.2_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,5	53	51	50
082.2_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,5	53	51	50
082.2_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,5	53	51	50
082.2_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,5	52	50	49
082.2_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,5	51	49	48
082.3_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,5	49	47	46
082.3_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,5	49	47	46
082.3_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,5	49	47	46
082.3_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,5	49	47	46
082.3_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,5	48	46	45
082.4_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,5	44	41	41
082.4_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,5	45	43	42
082.4_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,5	46	43	42
082.4_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,5	46	43	42
082.4_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,5	45	43	42
082.5_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,5	31	29	28
082.5_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,5	32	30	29
082.5_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,5	33	31	31
082.5_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,5	34	32	31
082.5_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,5	31	28	28
082.6_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,5	27	25	24
082.6_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,5	28	26	25
082.6_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,5	29	27	26
082.6_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,5	29	27	26
082.6_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,5	25	23	22
082.7_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,5	43	41	40
082.7_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,5	44	42	41
082.7_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,5	44	42	41
082.7_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,5	44	41	41
082.7_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,5	43	41	40
082.8_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,5	45	43	42
082.8_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,5	46	43	43
082.8_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,5	46	43	42
082.8_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,5	45	43	42
082.8_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,5	45	43	42
082.9_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,5	49	47	46
082.9_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,5	49	47	46
082.9_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,5	48	46	45
082.9_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,5	48	46	45
082.9_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,5	47	45	44
083.10_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,5	44	41	41
083.10_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,5	45	43	42
083.10_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,5	45	43	42
083.10_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,5	45	43	42
083.1_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,5	20	19	17
083.1_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,5	22	20	18
083.1_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,5	22	20	19
083.1_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,5	23	21	20

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
083.2_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,5	21	19	17
083.2_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,5	22	20	19
083.2_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,5	23	21	19
083.2_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,5	23	21	20
083.3_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,5	42	40	39
083.3_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,5	44	42	41
083.3_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,5	44	42	41
083.3_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,5	44	42	41
083.4_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,5	44	42	41
083.4_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,5	46	44	43
083.4_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,5	46	44	43
083.4_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,5	46	43	42
083.5_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,5	46	44	43
083.5_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,5	48	46	45
083.5_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,5	48	45	44
083.5_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,5	47	45	44
083.6_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,5	52	50	49
083.6_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,5	53	51	50
083.6_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,5	53	51	50
083.6_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,5	52	50	49
083.7_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,5	53	50	50
083.7_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,5	53	51	50
083.7_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,5	53	51	50
083.7_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,5	52	50	49
083.8_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,5	48	46	45
083.8_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,5	49	46	45
083.8_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,5	48	46	45
083.8_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,5	48	46	45
083.9_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,5	46	44	43
083.9_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,5	47	45	44
083.9_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,5	47	45	44
083.9_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,5	47	44	44
084.10_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,5	52	50	49
084.10_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,5	53	51	50
084.10_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,5	53	51	50
084.10_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,5	52	50	49
084.1_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,5	47	45	44
084.1_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,5	48	46	45
084.1_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,5	48	46	45
084.1_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,5	48	45	44
084.2_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,5	46	44	43
084.2_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,5	48	45	45
084.2_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,5	47	45	44
084.2_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,5	46	44	43
084.3_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,5	39	37	36
084.3_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,5	41	39	38
084.3_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,5	34	32	31
084.3_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,5	28	26	25
084.4_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,5	38	36	35
084.4_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,5	40	38	37
084.4_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,5	38	36	35

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Bijlage 5.11

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
084.4_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,5	29	27	25
084.5_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,5	37	35	34
084.5_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,5	39	37	36
084.5_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,5	37	35	34
084.5_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,5	30	28	26
084.6_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,5	43	41	40
084.6_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,5	45	43	42
084.6_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,5	45	43	42
084.6_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,5	45	42	42
084.7_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,5	47	45	44
084.7_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,5	48	46	45
084.7_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,5	47	45	44
084.7_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,5	47	45	44
084.8_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,5	53	51	50
084.8_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,5	53	51	50
084.8_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,5	53	51	50
084.8_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,5	52	50	49
084.9_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,5	53	51	50
084.9_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,5	53	51	50
084.9_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,5	53	51	50
084.9_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,5	53	50	50
090.10_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	35	33	32
090.10_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	38	36	34
090.11_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	31	29	28
090.11_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	34	32	31
090.12_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,5	43	41	40
090.12_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,5	45	43	42
090.13_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,5	46	43	43
090.13_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,5	47	45	44
090.14_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,5	49	47	46
090.14_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,5	50	47	46
090.1_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	55	53	52
090.1_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	55	53	52
090.2_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	55	53	52
090.2_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	55	53	52
090.3_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	55	53	52
090.3_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	55	53	52
090.4_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	53	51	50
090.4_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	53	51	50
090.5_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	53	51	50
090.5_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	53	51	50
090.6_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,5	55	53	52
090.6_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,5	55	53	52
090.7_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,5	55	53	52
090.7_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,5	54	52	51
090.8_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	48	45	45
090.8_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	48	45	45
090.9_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	38	36	35
090.9_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	40	38	37
091.10_A	School (2L) - WG	1,5	12	35	35
091.10_B	School (2L) - WG	5,5	14	38	37

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
091.11_A	School (2L) - WG	1,5	10	39	38
091.11_B	School (2L) - WG	5,5	12	41	40
091.1_A	School (2L) - NG	1,5	23	44	43
091.1_B	School (2L) - NG	5,5	24	45	44
091.2_A	School (2L) - NG	1,5	22	45	44
091.2_B	School (2L) - NG	5,5	23	46	46
091.3_A	School (2L) - OG	1,5	16	43	42
091.3_B	School (2L) - OG	5,5	18	44	43
091.4_A	School (2L) - OG	1,5	15	40	39
091.4_B	School (2L) - OG	5,5	16	42	41
091.5_A	School (2L) - OG	1,5	19	39	38
091.5_B	School (2L) - OG	5,5	14	41	40
091.6_A	School (2L) - ZG	1,5	18	8	6
091.6_B	School (2L) - ZG	5,5	13	10	9
091.7_A	School (2L) - ZG	1,5	15	5	2
091.7_B	School (2L) - ZG	5,5	12	8	6
091.8_A	School (2L) - ZG	1,5	14	4	1
091.8_B	School (2L) - ZG	5,5	7	7	5
091.9_A	School (2L) - WG	1,5	12	33	32
091.9_B	School (2L) - WG	5,5	9	35	35
200.1_A	Bloemendaallaan 77	1,5	21	20	17
200.1_B	Bloemendaallaan 77	4,5	25	23	21
200.2_A	Bloemendaallaan 77	1,5	30	28	27
200.2_B	Bloemendaallaan 77	4,5	32	30	29
200.3_A	Bloemendaallaan 77	1,5	28	26	24
200.3_B	Bloemendaallaan 77	4,5	28	26	25
200.4_A	Bloemendaallaan 77	1,5	16	15	12
200.4_B	Bloemendaallaan 77	4,5	20	18	16
201.1_A	Bloemendaallaan 87	1,5	28	26	25
201.1_B	Bloemendaallaan 87	4,5	29	27	26
201.2_A	Bloemendaallaan 87	1,5	27	25	24
201.2_B	Bloemendaallaan 87	4,5	28	26	25
201.3_A	Bloemendaallaan 87	1,5	9	8	4
201.3_B	Bloemendaallaan 87	4,5	10	9	6
201.4_A	Bloemendaallaan 87	1,5	27	25	24
201.4_B	Bloemendaallaan 87	4,5	28	26	25
202.1_A	Bloemendaallaan 85	1,5	18	17	13
202.1_B	Bloemendaallaan 85	4,5	20	19	16
202.2_A	Bloemendaallaan 85	1,5	15	14	10
202.2_B	Bloemendaallaan 85	4,5	19	18	15
202.3_A	Bloemendaallaan 85	1,5	0	0	0
202.3_B	Bloemendaallaan 85	4,5	0	0	0
203.1_A	Bloemendaallaan 80	1,5	22	20	18
203.1_B	Bloemendaallaan 80	4,5	24	22	20
204.1_A	Bloemendaallaan 78	1,5	15	14	11
204.1_B	Bloemendaallaan 78	4,5	17	16	13
205.1_A	Wethouder Thiellaan 41	1,5	18	17	14
205.1_B	Wethouder Thiellaan 41	4,5	20	18	16
210.1_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	12	11	7
210.1_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	14	12	9
210.2_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	10	9	6

Geluidbelastingen tgv 'Laan van Verzet 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
210.2_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	12	10	7
210.3_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	23	21	19
210.3_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	24	22	20
210.4_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	22	20	18
210.4_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	23	21	20

Voor de scholen (nieuw en bestaand) is de dagperiode maatgevend voor de geluidbelasting

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
001.1_A	1 nieuwe woning	1,5	49	47	46
001.1_B	1 nieuwe woning	4,5	49	47	46
001.1_C	1 nieuwe woning	7,5	49	47	46
001.2_A	1 nieuwe woning	1,5	42	40	39
001.2_B	1 nieuwe woning	4,5	43	41	40
001.2_C	1 nieuwe woning	7,5	43	41	40
001.3_A	1 nieuwe woning	1,5	29	27	26
001.3_B	1 nieuwe woning	4,5	31	29	28
001.3_C	1 nieuwe woning	7,5	32	30	29
002.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	48	46	45
002.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	49	47	46
002.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	48	46	45
002.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	27	25	24
002.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	29	28	26
002.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	31	29	27
003.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	48	46	45
003.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	49	47	46
003.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	48	46	45
003.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	26	25	23
003.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	29	27	25
003.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	30	28	27
004.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	48	46	45
004.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	48	46	46
004.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	48	46	45
004.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	24	23	20
004.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	26	25	23
004.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	29	28	26
005.1_A	1 nieuwe woning	1,5	49	47	46
005.1_B	1 nieuwe woning	4,5	49	47	46
005.1_C	1 nieuwe woning	7,5	49	47	46
005.2_A	1 nieuwe woning	1,5	49	47	46
005.2_B	1 nieuwe woning	4,5	49	47	46
005.2_C	1 nieuwe woning	7,5	49	47	46
006.1_A	1 nieuwe woning	1,5	49	47	46
006.1_B	1 nieuwe woning	4,5	49	47	46
006.1_C	1 nieuwe woning	7,5	48	46	46
006.2_A	1 nieuwe woning	1,5	23	22	20
006.2_B	1 nieuwe woning	4,5	26	25	22
006.2_C	1 nieuwe woning	7,5	29	28	26
007.1_A	1 nieuwe woning	1,5	49	47	46
007.1_B	1 nieuwe woning	4,5	49	47	46
007.1_C	1 nieuwe woning	7,5	48	46	45
007.2_A	1 nieuwe woning	1,5	24	23	20
007.2_B	1 nieuwe woning	4,5	26	25	22
007.2_C	1 nieuwe woning	7,5	29	27	25
007.3_A	1 nieuwe woning	1,5	43	40	40
007.3_B	1 nieuwe woning	4,5	43	41	40
007.3_C	1 nieuwe woning	7,5	43	41	40
008.1_A	1 nieuwe woning	1,5	48	46	45
008.1_B	1 nieuwe woning	4,5	49	47	46
008.1_C	1 nieuwe woning	7,5	48	46	45

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
008.2_A	1 nieuwe woning	1,5	28	26	24
008.2_B	1 nieuwe woning	4,5	29	27	25
008.2_C	1 nieuwe woning	7,5	30	29	27
008.3_A	1 nieuwe woning	1,5	43	40	40
008.3_B	1 nieuwe woning	4,5	43	41	40
008.3_C	1 nieuwe woning	7,5	43	41	40
009.1_A	1 nieuwe woning	1,5	48	46	45
009.1_B	1 nieuwe woning	4,5	48	46	46
009.1_C	1 nieuwe woning	7,5	48	46	45
009.2_A	1 nieuwe woning	1,5	28	26	24
009.2_B	1 nieuwe woning	4,5	29	27	26
009.2_C	1 nieuwe woning	7,5	31	29	27
010.1_A	1 nieuwe woning	1,5	47	45	45
010.1_B	1 nieuwe woning	4,5	48	46	45
010.1_C	1 nieuwe woning	7,5	48	46	45
010.2_A	1 nieuwe woning	1,5	40	38	38
010.2_B	1 nieuwe woning	4,5	42	40	39
010.2_C	1 nieuwe woning	7,5	42	40	39
011.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	33	31	30
011.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	35	32	32
011.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	36	34	33
011.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	28	26	24
011.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	29	28	26
011.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	31	30	28
012.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	35	33	32
012.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	37	34	34
012.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	37	35	34
012.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	31	29	27
012.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	32	30	29
012.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	34	32	30
013.1_A	1 nieuwe woning	1,5	32	30	29
013.1_B	1 nieuwe woning	4,5	34	32	31
013.1_C	1 nieuwe woning	7,5	35	32	32
013.2_A	1 nieuwe woning	1,5	32	30	29
013.2_B	1 nieuwe woning	4,5	33	31	30
013.2_C	1 nieuwe woning	7,5	35	33	31
013.3_A	1 nieuwe woning	1,5	24	22	20
013.3_B	1 nieuwe woning	4,5	23	22	19
013.3_C	1 nieuwe woning	7,5	25	24	21
014.1_A	1 nieuwe woning	1,5	44	42	41
014.1_B	1 nieuwe woning	4,5	45	43	42
014.1_C	1 nieuwe woning	7,5	45	43	42
014.2_A	1 nieuwe woning	1,5	37	35	34
014.2_B	1 nieuwe woning	4,5	39	37	36
014.2_C	1 nieuwe woning	7,5	39	37	36
014.3_A	1 nieuwe woning	1,5	19	17	16
014.3_B	1 nieuwe woning	4,5	20	18	17
014.3_C	1 nieuwe woning	7,5	21	20	18
014.4_A	1 nieuwe woning	1,5	37	35	34
014.4_B	1 nieuwe woning	4,5	39	37	36
014.4_C	1 nieuwe woning	7,5	39	37	36

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
015.1_A	1 nieuwe woning	1,5	41	39	38
015.1_B	1 nieuwe woning	4,5	43	41	40
015.1_C	1 nieuwe woning	7,5	43	41	40
015.2_A	1 nieuwe woning	1,5	39	37	36
015.2_B	1 nieuwe woning	4,5	41	39	38
015.2_C	1 nieuwe woning	7,5	41	39	38
015.3_A	1 nieuwe woning	1,5	20	18	16
015.3_B	1 nieuwe woning	4,5	21	19	18
015.3_C	1 nieuwe woning	7,5	22	20	19
016.1_A	1 nieuwe woning	1,5	39	37	36
016.1_B	1 nieuwe woning	4,5	41	39	38
016.1_C	1 nieuwe woning	7,5	41	39	38
016.2_A	1 nieuwe woning	1,5	19	18	16
016.2_B	1 nieuwe woning	4,5	20	18	17
016.2_C	1 nieuwe woning	7,5	20	19	17
016.3_A	1 nieuwe woning	1,5	33	31	30
016.3_B	1 nieuwe woning	4,5	35	33	32
016.3_C	1 nieuwe woning	7,5	36	34	33
017.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	26	24	23
017.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	25	23	22
017.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	23	21	20
017.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	38	36	35
017.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	40	38	37
017.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	40	38	37
018.1_A	1 nieuwe woning	1,5	17	15	13
018.1_B	1 nieuwe woning	4,5	13	12	9
018.1_C	1 nieuwe woning	7,5	14	13	10
018.2_A	1 nieuwe woning	1,5	33	31	30
018.2_B	1 nieuwe woning	4,5	34	32	31
018.2_C	1 nieuwe woning	7,5	36	34	32
019.1_A	1 nieuwe woning	1,5	42	40	39
019.1_B	1 nieuwe woning	4,5	43	41	40
019.1_C	1 nieuwe woning	7,5	43	41	41
019.2_A	1 nieuwe woning	1,5	40	38	38
019.2_B	1 nieuwe woning	4,5	42	40	39
019.2_C	1 nieuwe woning	7,5	42	40	39
019.3_A	1 nieuwe woning	1,5	22	20	18
019.3_B	1 nieuwe woning	4,5	23	22	20
019.3_C	1 nieuwe woning	7,5	25	23	22
019.4_A	1 nieuwe woning	1,5	30	28	27
019.4_B	1 nieuwe woning	4,5	32	30	29
019.4_C	1 nieuwe woning	7,5	33	31	30
020.1_A	1 nieuwe woning	1,5	31	29	28
020.1_B	1 nieuwe woning	4,5	33	31	30
020.1_C	1 nieuwe woning	7,5	34	32	31
020.2_A	1 nieuwe woning	1,5	19	17	15
020.2_B	1 nieuwe woning	4,5	20	18	16
020.2_C	1 nieuwe woning	7,5	20	18	16
021.1_A	1 nieuwe woning	1,5	30	28	27
021.1_B	1 nieuwe woning	4,5	31	29	28
021.1_C	1 nieuwe woning	7,5	33	31	30

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
021.2_A	1 nieuwe woning	1,5	16	16	12
021.2_B	1 nieuwe woning	4,5	18	16	14
021.2_C	1 nieuwe woning	7,5	19	17	15
022.1_A	1 nieuwe woning	1,5	33	31	30
022.1_B	1 nieuwe woning	4,5	35	33	32
022.1_C	1 nieuwe woning	7,5	35	33	32
022.2_A	1 nieuwe woning	1,5	36	34	33
022.2_B	1 nieuwe woning	4,5	38	36	35
022.2_C	1 nieuwe woning	7,5	38	36	35
022.3_A	1 nieuwe woning	1,5	24	22	21
022.3_B	1 nieuwe woning	4,5	26	24	23
022.3_C	1 nieuwe woning	7,5	20	18	17
023.1_A	1 nieuwe woning	1,5	26	24	22
023.1_B	1 nieuwe woning	4,5	27	25	24
023.1_C	1 nieuwe woning	7,5	20	18	17
023.2_A	1 nieuwe woning	1,5	36	34	33
023.2_B	1 nieuwe woning	4,5	38	36	35
023.2_C	1 nieuwe woning	7,5	38	36	35
023.3_A	1 nieuwe woning	1,5	31	29	28
023.3_B	1 nieuwe woning	4,5	32	30	29
023.3_C	1 nieuwe woning	7,5	33	31	30
024.1_A	1 nieuwe woning	1,5	18	17	14
024.1_B	1 nieuwe woning	4,5	21	19	17
024.1_C	1 nieuwe woning	7,5	19	17	16
024.2_A	1 nieuwe woning	1,5	33	31	30
024.2_B	1 nieuwe woning	4,5	35	33	32
024.2_C	1 nieuwe woning	7,5	35	33	32
024.3_A	1 nieuwe woning	1,5	35	33	32
024.3_B	1 nieuwe woning	4,5	37	35	34
024.3_C	1 nieuwe woning	7,5	37	35	34
025.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	16	16	12
025.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	20	18	16
025.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	21	19	17
025.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	35	33	32
025.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	37	35	34
025.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	37	35	34
026.1_A	1 nieuwe woning	1,5	20	19	16
026.1_B	1 nieuwe woning	4,5	21	19	18
026.1_C	1 nieuwe woning	7,5	23	21	19
026.2_A	1 nieuwe woning	1,5	28	26	25
026.2_B	1 nieuwe woning	4,5	29	27	26
026.2_C	1 nieuwe woning	7,5	30	28	27
027.1_A	1 nieuwe woning	1,5	19	17	15
027.1_B	1 nieuwe woning	4,5	20	18	16
027.1_C	1 nieuwe woning	7,5	21	19	18
027.2_A	1 nieuwe woning	1,5	25	23	22
027.2_B	1 nieuwe woning	4,5	26	24	23
027.2_C	1 nieuwe woning	7,5	27	25	24
028.1_A	1 nieuwe woning	1,5	18	17	14
028.1_B	1 nieuwe woning	4,5	19	18	15
028.1_C	1 nieuwe woning	7,5	20	19	17

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
028.2_A	1 nieuwe woning	1,5	23	21	19
028.2_B	1 nieuwe woning	4,5	23	21	19
028.2_C	1 nieuwe woning	7,5	24	22	21
029.1_A	1 nieuwe woning	1,5	20	19	16
029.1_B	1 nieuwe woning	4,5	23	21	19
029.1_C	1 nieuwe woning	7,5	25	23	21
029.2_A	1 nieuwe woning	1,5	19	18	16
029.2_B	1 nieuwe woning	4,5	21	19	17
029.2_C	1 nieuwe woning	7,5	22	21	19
030.1_A	1 nieuwe woning	1,5	22	21	19
030.1_B	1 nieuwe woning	4,5	25	23	21
030.1_C	1 nieuwe woning	7,5	27	25	23
030.2_A	1 nieuwe woning	1,5	14	13	10
030.2_B	1 nieuwe woning	4,5	16	15	12
030.2_C	1 nieuwe woning	7,5	18	16	14
031.1_A	1 nieuwe woning	1,5	24	22	21
031.1_B	1 nieuwe woning	4,5	26	24	23
031.1_C	1 nieuwe woning	7,5	29	26	26
031.2_A	1 nieuwe woning	1,5	18	17	13
031.2_B	1 nieuwe woning	4,5	23	21	19
031.2_C	1 nieuwe woning	7,5	29	27	26
031.3_A	1 nieuwe woning	1,5	-2	-3	-8
031.3_B	1 nieuwe woning	4,5	-1	-2	-6
031.3_C	1 nieuwe woning	7,5	0	-1	-5
031.4_A	1 nieuwe woning	1,5	14	13	9
031.4_B	1 nieuwe woning	4,5	16	15	12
031.4_C	1 nieuwe woning	7,5	20	19	17
032.1_A	1 nieuwe woning	1,5	18	17	13
032.1_B	1 nieuwe woning	4,5	22	20	18
032.1_C	1 nieuwe woning	7,5	27	25	24
032.2_A	1 nieuwe woning	1,5	-2	-2	-6
032.2_B	1 nieuwe woning	4,5	-1	-1	-5
032.2_C	1 nieuwe woning	7,5	0	-1	-4
032.3_A	1 nieuwe woning	1,5	16	15	11
032.3_B	1 nieuwe woning	4,5	20	18	17
032.3_C	1 nieuwe woning	7,5	26	24	23
033.1_A	1 nieuwe woning	1,5	19	18	14
033.1_B	1 nieuwe woning	4,5	22	21	18
033.1_C	1 nieuwe woning	7,5	27	25	24
033.2_A	1 nieuwe woning	1,5	-2	-2	-7
033.2_B	1 nieuwe woning	4,5	-1	-2	-6
033.2_C	1 nieuwe woning	7,5	0	-1	-5
033.3_A	1 nieuwe woning	1,5	16	15	13
033.3_B	1 nieuwe woning	4,5	18	16	14
033.3_C	1 nieuwe woning	7,5	20	19	16
034.1_A	1 nieuwe woning	1,5	20	19	15
034.1_B	1 nieuwe woning	4,5	23	21	19
034.1_C	1 nieuwe woning	7,5	26	24	23
034.2_A	1 nieuwe woning	1,5	15	14	10
034.2_B	1 nieuwe woning	4,5	19	17	14
034.2_C	1 nieuwe woning	7,5	23	21	20

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
034.3_A	1 nieuwe woning	1,5	-13	-13	-19
034.3_B	1 nieuwe woning	4,5	0	0	0
034.3_C	1 nieuwe woning	7,5	0	0	0
035.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	22	20	18
035.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	23	21	20
035.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	24	22	21
035.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	9	8	4
035.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	11	10	8
035.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	17	15	14
036.1_A	1 nieuwe woning	1,5	5	4	0
036.1_B	1 nieuwe woning	4,5	6	5	1
036.1_C	1 nieuwe woning	7,5	9	7	5
036.2_A	1 nieuwe woning	1,5	15	14	11
036.2_B	1 nieuwe woning	4,5	17	16	13
036.2_C	1 nieuwe woning	7,5	19	18	15
036.3_A	1 nieuwe woning	1,5	17	16	12
036.3_B	1 nieuwe woning	4,5	19	17	14
036.3_C	1 nieuwe woning	7,5	21	19	17
037.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	5	4	0
037.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	6	5	2
037.1_C	2 nieuwe woningen	7,5	10	8	6
037.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	17	16	12
037.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	19	18	15
037.2_C	2 nieuwe woningen	7,5	21	20	17
050.1_A	1 nieuwe woning	1,5	28	26	25
050.1_B	1 nieuwe woning	4,5	30	28	27
050.2_A	1 nieuwe woning	1,5	32	30	29
050.2_B	1 nieuwe woning	4,5	33	31	30
050.3_A	1 nieuwe woning	1,5	23	21	20
050.3_B	1 nieuwe woning	4,5	25	23	22
051.1_A	1 nieuwe woning	1,5	29	27	26
051.1_B	1 nieuwe woning	4,5	30	28	27
051.2_A	1 nieuwe woning	1,5	29	27	26
051.2_B	1 nieuwe woning	4,5	31	29	28
051.3_A	1 nieuwe woning	1,5	14	13	9
051.3_B	1 nieuwe woning	4,5	19	17	15
052.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	13	12	9
052.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	19	17	15
052.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	26	24	23
052.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	28	26	24
053.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	13	12	9
053.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	16	15	12
053.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	18	18	14
053.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	22	21	19
054.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	21	20	18
054.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	24	22	20
054.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	29	27	26
054.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	31	29	28
055.1_A	2 nieuwe woningen	1,5	19	18	16
055.1_B	2 nieuwe woningen	4,5	22	20	18
055.2_A	2 nieuwe woningen	1,5	26	24	23

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
055.2_B	2 nieuwe woningen	4,5	28	26	24
060.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	48	46	45
060.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	32	30	29
061.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	48	46	45
061.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	32	30	29
062.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	48	46	45
062.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	30	29	27
063.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	48	46	45
063.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	29	28	25
064.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	48	46	45
064.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	43	41	40
064.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	29	27	25
065.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	42	40	39
065.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	40	38	37
066.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	35	33	32
066.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	32	30	28
067.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	35	33	32
067.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	31	30	28
068.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	37	35	34
068.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	32	30	28
068.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	35	33	32
069.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	40	38	37
069.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	34	32	31
069.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	31	29	28
070.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	42	40	39
070.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	38	36	35
071.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	43	41	40
071.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,5	41	39	38
080.1_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,5	27	25	24
080.1_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,5	27	25	24
080.1_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,5	28	26	25
080.1_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,5	28	26	25
080.1_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,5	29	27	26
080.2_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,5	26	24	23
080.2_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,5	26	24	23
080.2_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,5	27	25	24
080.2_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,5	27	25	24
080.2_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,5	28	26	25
080.3_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,5	8	7	3
080.3_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,5	10	9	6
080.3_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,5	11	10	8
080.3_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,5	10	8	6
080.3_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,5	0	0	0
080.4_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,5	10	9	6
080.4_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,5	12	11	8
080.4_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,5	12	11	8
080.4_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,5	4	3	-1
080.4_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,5	0	0	0
080.5_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,5	23	21	20
080.5_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,5	24	22	21
080.5_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,5	25	23	22

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
080.5_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,5	25	23	22
080.5_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,5	25	23	22
080.6_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,5	24	22	21
080.6_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,5	25	23	22
080.6_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,5	26	24	23
080.6_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,5	26	24	23
080.6_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,5	26	24	23
080.7_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,5	24	22	21
080.7_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,5	26	24	22
080.7_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,5	27	25	23
080.7_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,5	27	25	24
080.7_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,5	28	26	25
080.8_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,5	27	25	23
080.8_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,5	27	25	23
080.8_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,5	27	25	24
080.8_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,5	28	26	25
080.8_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,5	29	27	26
081.1_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,5	32	30	29
081.1_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,5	34	32	31
081.1_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,5	35	33	32
081.1_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,5	35	33	32
081.2_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,5	22	21	19
081.2_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,5	24	23	21
081.2_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,5	26	24	22
081.2_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,5	29	27	25
081.3_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,5	29	27	26
081.3_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,5	31	29	28
081.3_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,5	32	30	29
081.3_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,5	32	30	29
081.4_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,5	28	26	25
081.4_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,5	29	27	26
081.4_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,5	30	28	27
081.4_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,5	31	29	28
081.5_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,5	9	8	4
081.5_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,5	10	9	6
081.5_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,5	15	13	11
081.5_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,5	15	13	12
081.6_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,5	19	17	15
081.6_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,5	19	17	15
081.6_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,5	20	18	17
081.6_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,5	21	19	17
081.7_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,5	27	25	24
081.7_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,5	29	27	26
081.7_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,5	30	28	27
081.7_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,5	31	29	28
081.8_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,5	32	30	29
081.8_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,5	33	31	30
081.8_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,5	34	32	31
081.8_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,5	35	33	32
082.1_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,5	35	33	32
082.1_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,5	37	35	34

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
082.1_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,5	37	35	34
082.1_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,5	38	35	34
082.1_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,5	38	35	35
082.2_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,5	37	35	34
082.2_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,5	38	36	35
082.2_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,5	39	37	36
082.2_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,5	39	37	36
082.2_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,5	39	37	36
082.3_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,5	37	35	34
082.3_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,5	39	36	36
082.3_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,5	39	37	36
082.3_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,5	39	37	36
082.3_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,5	39	37	36
082.4_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,5	33	31	30
082.4_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,5	35	33	32
082.4_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,5	36	34	33
082.4_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,5	36	34	33
082.4_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,5	36	34	33
082.5_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,5	8	7	3
082.5_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,5	9	8	5
082.5_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,5	11	10	7
082.5_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,5	12	11	8
082.5_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,5	14	12	10
082.6_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,5	9	8	4
082.6_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,5	10	9	6
082.6_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,5	12	11	8
082.6_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,5	13	11	9
082.6_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,5	7	6	2
082.7_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,5	6	6	2
082.7_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,5	7	6	3
082.7_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,5	8	7	4
082.7_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,5	8	6	4
082.7_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,5	0	0	0
082.8_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,5	4	3	-1
082.8_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,5	5	4	0
082.8_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,5	5	4	1
082.8_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,5	5	4	1
082.8_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,5	0	0	0
082.9_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,5	5	5	1
082.9_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,5	6	5	2
082.9_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,5	8	7	4
082.9_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,5	8	7	4
082.9_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,5	0	0	0
083.10_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,5	49	47	46
083.10_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,5	48	46	45
083.10_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,5	48	46	45
083.10_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,5	47	45	44
083.1_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,5	46	44	43
083.1_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,5	47	44	44
083.1_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,5	46	44	43
083.1_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,5	46	44	43

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Bijlage 6.10

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
083.2_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,5	45	43	42
083.2_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,5	46	44	43
083.2_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,5	46	44	43
083.2_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,5	46	43	43
083.3_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,5	40	38	37
083.3_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,5	41	39	38
083.3_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,5	41	39	38
083.3_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,5	41	39	38
083.4_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,5	38	36	35
083.4_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,5	40	38	37
083.4_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,5	40	38	37
083.4_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,5	40	38	37
083.5_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,5	37	35	34
083.5_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,5	39	37	36
083.5_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,5	39	37	36
083.5_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,5	39	37	36
083.6_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,5	38	36	35
083.6_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,5	39	37	36
083.6_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,5	39	37	36
083.6_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,5	39	37	36
083.7_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,5	43	41	40
083.7_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,5	43	41	40
083.7_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,5	43	41	40
083.7_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,5	42	40	39
083.8_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,5	48	46	45
083.8_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,5	48	46	45
083.8_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,5	48	46	45
083.8_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,5	47	45	44
083.9_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,5	49	47	46
083.9_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,5	48	46	45
083.9_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,5	48	46	45
083.9_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,5	47	45	44
084.10_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,5	39	37	36
084.10_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,5	40	38	37
084.10_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,5	40	38	37
084.10_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,5	40	38	37
084.1_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,5	33	31	30
084.1_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,5	35	33	32
084.1_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,5	36	34	33
084.1_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,5	38	36	35
084.2_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,5	32	30	28
084.2_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,5	33	32	30
084.2_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,5	35	33	32
084.2_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,5	38	36	35
084.3_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,5	41	39	38
084.3_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,5	42	40	39
084.3_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,5	42	40	39
084.3_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,5	42	40	39
084.4_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,5	44	41	40
084.4_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,5	44	42	41
084.4_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,5	44	42	41

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Bijlage 6.11

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
084.4_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,5	44	42	41
084.5_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,5	47	45	44
084.5_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,5	47	45	44
084.5_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,5	46	44	43
084.5_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,5	46	44	43
084.6_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,5	52	50	49
084.6_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,5	51	49	48
084.6_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,5	49	47	46
084.6_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,5	48	46	45
084.7_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,5	52	50	49
084.7_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,5	51	49	48
084.7_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,5	49	47	46
084.7_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,5	48	46	45
084.8_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,5	46	44	43
084.8_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,5	45	43	42
084.8_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,5	45	43	42
084.8_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,5	44	42	41
084.9_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,5	42	40	39
084.9_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,5	42	40	39
084.9_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,5	42	40	39
084.9_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,5	41	39	38
090.10_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	23	21	20
090.10_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	26	24	22
090.11_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	24	22	21
090.11_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	26	24	23
090.12_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,5	33	31	30
090.12_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,5	35	33	32
090.13_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,5	35	33	32
090.13_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,5	37	35	34
090.14_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,5	39	37	36
090.14_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,5	40	38	37
090.1_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	39	37	36
090.1_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	40	38	37
090.2_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	37	35	34
090.2_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	39	37	36
090.3_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	37	34	34
090.3_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	38	36	35
090.4_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	36	34	33
090.4_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	37	35	34
090.5_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,5	33	31	30
090.5_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,5	35	33	32
090.6_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,5	41	39	38
090.6_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,5	42	39	39
090.7_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,5	43	41	40
090.7_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,5	43	41	40
090.8_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	13	11	9
090.8_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	15	13	11
090.9_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,5	13	12	9
090.9_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,5	16	14	12
091.10_A	School (2L) - WG	1,5	48	10	7
091.10_B	School (2L) - WG	5,5	48	14	13

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Bijlage 6.12

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
091.11_A	School (2L) - WG	1,5	47	8	5
091.11_B	School (2L) - WG	5,5	48	11	10
091.1_A	School (2L) - NG	1,5	43	30	29
091.1_B	School (2L) - NG	5,5	44	32	31
091.2_A	School (2L) - NG	1,5	38	32	31
091.2_B	School (2L) - NG	5,5	38	34	33
091.3_A	School (2L) - OG	1,5	41	38	37
091.3_B	School (2L) - OG	5,5	42	40	39
091.4_A	School (2L) - OG	1,5	30	38	37
091.4_B	School (2L) - OG	5,5	31	40	39
091.5_A	School (2L) - OG	1,5	38	38	37
091.5_B	School (2L) - OG	5,5	33	39	38
091.6_A	School (2L) - ZG	1,5	35	27	25
091.6_B	School (2L) - ZG	5,5	28	27	26
091.7_A	School (2L) - ZG	1,5	30	26	25
091.7_B	School (2L) - ZG	5,5	29	26	25
091.8_A	School (2L) - ZG	1,5	30	26	24
091.8_B	School (2L) - ZG	5,5	24	26	25
091.9_A	School (2L) - WG	1,5	26	15	13
091.9_B	School (2L) - WG	5,5	25	17	16
200.1_A	Bloemendaallaan 77	1,5	41	39	38
200.1_B	Bloemendaallaan 77	4,5	43	41	40
200.2_A	Bloemendaallaan 77	1,5	35	33	32
200.2_B	Bloemendaallaan 77	4,5	37	35	34
200.3_A	Bloemendaallaan 77	1,5	23	21	20
200.3_B	Bloemendaallaan 77	4,5	24	22	21
200.4_A	Bloemendaallaan 77	1,5	38	36	35
200.4_B	Bloemendaallaan 77	4,5	40	38	37
201.1_A	Bloemendaallaan 87	1,5	20	18	17
201.1_B	Bloemendaallaan 87	4,5	21	20	18
201.2_A	Bloemendaallaan 87	1,5	18	17	15
201.2_B	Bloemendaallaan 87	4,5	20	18	16
201.3_A	Bloemendaallaan 87	1,5	4	4	-1
201.3_B	Bloemendaallaan 87	4,5	5	4	0
201.4_A	Bloemendaallaan 87	1,5	20	18	16
201.4_B	Bloemendaallaan 87	4,5	21	19	18
202.1_A	Bloemendaallaan 85	1,5	18	16	14
202.1_B	Bloemendaallaan 85	4,5	19	18	15
202.2_A	Bloemendaallaan 85	1,5	11	10	6
202.2_B	Bloemendaallaan 85	4,5	15	15	11
202.3_A	Bloemendaallaan 85	1,5	0	0	0
202.3_B	Bloemendaallaan 85	4,5	0	0	0
203.1_A	Bloemendaallaan 80	1,5	27	25	24
203.1_B	Bloemendaallaan 80	4,5	28	26	25
204.1_A	Bloemendaallaan 78	1,5	29	27	26
204.1_B	Bloemendaallaan 78	4,5	30	28	27
205.1_A	Wethouder Thiellaan 41	1,5	32	30	29
205.1_B	Wethouder Thiellaan 41	4,5	34	32	31
210.1_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	48	46	45
210.1_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	48	46	45
210.2_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	47	45	44

Geluidbelastingen tgv 'Nieuwe weg (N-Z) 30 km/uur' in dB, na aftrek art.110g Wgh

Bijlage 6.13

Punt	Omschrijving	Hoogte m+mv	2033	2033 + Stille klinkers of DAB	2033 + SMA 0/5
210.2_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	48	46	45
210.3_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	43	41	40
210.3_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	44	42	41
210.4_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	38	36	35
210.4_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	38	36	35

Voor de scholen (nieuw en bestaand) is de dagperiode maatgevend voor de geluidbelasting

Voorbeelden van geluidschermen aan de gevel (vliesscherm)

Om te kunnen spreken over buitenluchtcondities, moeten deze gevelschermen (vliesgevels) op minimaal 0,5 meter van de gevel gerealiseerd worden en geopend aan de bovenzijde en eventueel aan de onderzijde en/of de zijkanten. Hieronder enkele voorbeelden:



Indien bij voorkeur de 'zijanten' van het scherm geopend blijven, kunnen de gevelschermen (vliesgevels):

- verlengd worden zoals op de pagina hiervoor op de middelste foto is weergegeven
- of
- kunnen de zijanten de hoek om worden gerealiseerd, zodat ook bij een geopende 'zijkant' voldoende geluidwering wordt gerealiseerd. Hierbij kunnen dan de achterzijden geheel open of als te openen delen worden uitgevoerd. Hieronder zijn daarvan enkele voorbeelden gegeven:

Vooraanzicht



Zijaanzicht



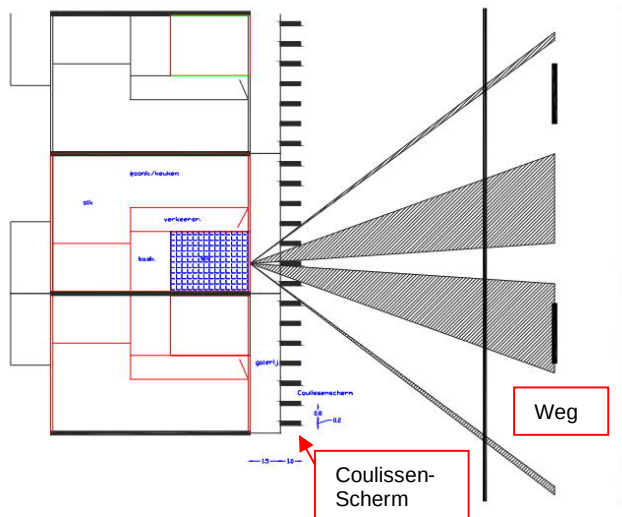
Achteraanzicht (met geluidbron spoorlijn)



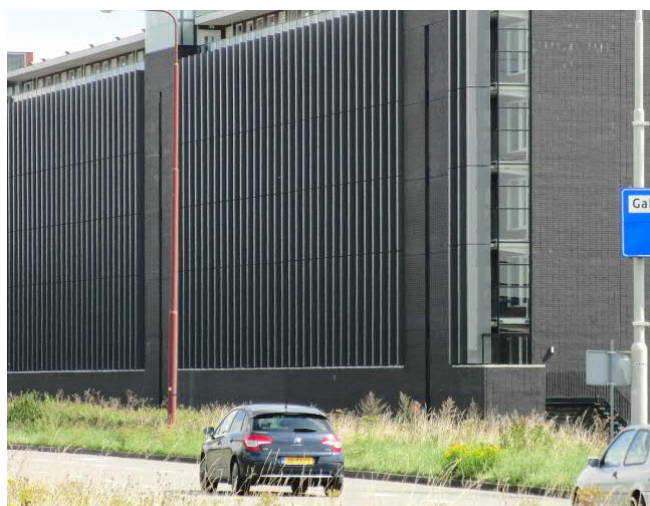
Coulissenscherm

Een coulissenscherm is een scherm met openingen, bestaande uit geluidabsorberende panelen die op een bepaalde afstand van elkaar staan. Hieronder is het principe weergegeven en zijn enkel foto's toegevoegd van uitgevoerde projecten. (Bron: presentatie Cauberg-Huygen d.d. 07-11-2012; de bedenker van dit scherm.)

Bovenaanzicht Principe:



Foto's: voorbeelden:



Prestaties coulissenscherm

t.o.v. weg	lameldiepte in meters	h.o.h. afstand lamellen in meters	hoekverdraaiing in graden	geluidreductie in dB
parallel	1,0	0,9	0°	8
parallel	1,0	0,9	30°	9
parallel	1,0	0,7	0°	11
haaks	1,0	0,9	0°	11
haaks	1,0	0,9	30°	13

Bovenstaande komt uit een presentatie van Cauberg-Huygen (door van de bedenker van dit type scherm) dd. 7-11-2012. Zij geven zelf aan om veiligheidshalve uit te gaan van een reductie van 7 dB (bovenste 2 varianten) en 10 dB (onderste 3 varianten).

De kosten voor dit type scherm zijn vergelijkbaar met die van een traditioneel gesloten scherm

Voorbeelden van plaatselijke geluidschermen aan de gevel

Om de geluidbelasting op de gevel(deel) te reduceren kan gebruik gemaakt worden van een plaatselijk geluidscherm. Hieronder worden voorbeelden benoemd.

Voorbeeld: Mviewplus SilentAir gevelsysteem (voorheen Metaglas)

Mviewplus SilentAir combineert een glazensysteem met één of meer geluidabsorberende cassette(s). Met dit systeem kunnen geluidreducties tot 16 dB en 24 dB voor respectievelijk weg- en railverkeer gehaald worden. Door het aanbrengen van de schermen voor de te openen ramen kan er worden geventileerd, gespuist en wordt geluid gereduceerd.



Vooraanzicht: 1 cassette



Zijaanzicht: 1 cassette



Uitzicht: met 3 cassettes

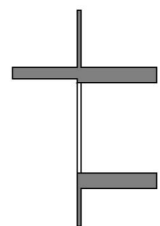
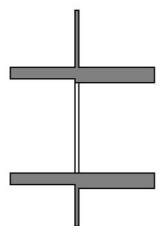
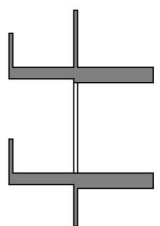
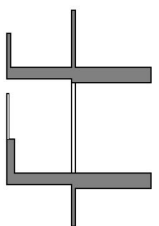
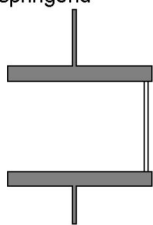
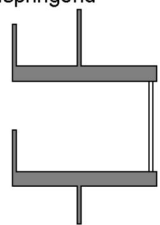
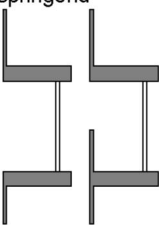
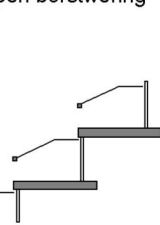
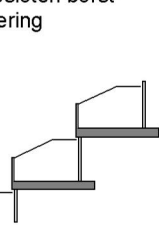
Geluidreducties verschillende systemen – zoals bepaald middels geluidmetingen door LBP SIGHT

Scherm type	Aantal en type cassette	Opening tussen de cassettes	Gemeten geluidreductie op de gevel		Gemeten geluid- wering in de ruimte
			$\Delta L_{A,ir}$ [dB] / $\Delta L_{A,rail}$ [dB]		
			Raam dicht	Raam open (90o)	
SAG-10A-50	1 cassette 80x210 mm zonder afdichting	50	5,4 / 6,6	7,9 / 10,3	2,7 / 3,0
SAG-11A-50	1 cassette 80x210 mm met 1 afdichting	50	6,8 / 7,6	10,0 / 11,9	2,8 / 3,0
SAG-20A-50	2 cassettes 80x210 mm zonder afdichting	50	6,5 / 8,0	8,3 / 10,4	2,6 / 2,9
SAG-21A-50	2 cassettes 80x210 mm met 1 afdichting	50	7,5 / 9,1	8,7 / 10,6	3,4 / 3,7
SAG-30A-50	3 cassettes 80x210 mm zonder afdichting	50	7,8 / 9,7	7,9 / 10,1	3,3 / 4,0
SAG-31A-50	3 cassettes 80x210 mm met 1 afdichting	50	8,5 / 10,5	9,0 / 11,5	3,6 / 4,2
SAG-32A-50	3 cassettes 80x210 mm met 2 afdichtingen	50	9,5 / 11,5	10,0 / 12,3	5,1 / 6,1
Scherm type	Aantal en type cassette	Opening tussen de cassettes	Gemeten geluidreductie op de gevel		Gemeten geluid- wering in de ruimte
			$\Delta L_{A,ir}$ [dB] / $\Delta L_{A,rail}$ [dB]		
			Raam dicht	Raam open (90o)	
SAG-10A-75	1 cassette 80x210 mm zonder afdichting	75	4,2 / 5,4	6,6 / 8,3	1,7 / 1,8
SAG-11A-75	1 cassette 80x210 mm met 1 afdichting	75	5,9 / 6,8	7,8 / 9,1	3,0 / 3,0
SAG-20A-75	2 cassettes 80x210 mm zonder afdichting	75	6,1 / 7,4	7,1 / 8,8	4,1 / 4,8
SAG-21A-75	2 cassettes 80x210 mm met 1 afdichting	75	6,7 / 7,9	7,3 / 9,1	4,4 / 5,2
SAG-30A-75	3 cassettes 80x210 mm zonder afdichting	75	6,8 / 8,3	7,4 / 9,2	4,4 / 5,6
SAG-31A-75	3 cassettes 80x210 mm met 1 afdichting	75	7,9 / 9,4	8,4 / 10,4	5,4 / 6,4
SAG-32A-75	3 cassettes 80x210 mm met 2 afdichtingen	75	8,8 / 10,1	9,0 / 10,6	5,6 / 6,8
Scherm type	Aantal en type cassette	Opening tussen de cassettes	Gemeten geluidreductie op de gevel		Gemeten geluid- wering in de ruimte
			$\Delta L_{A,ir}$ [dB] / $\Delta L_{A,rail}$ [dB]		
			Raam dicht	Raam open (90o)	
SAG-15A-75	geen cassette	75	0,8 / 1,6	2,9 / 3,8	0,1 / 0,2

Geluidreducties verschillende systemen – zoals bepaald middels geluidmetingen door LBP SIGHT

Scherm type	Aantal en type cassette	Opening tussen de cassettes	Berekende geluidreductie op de gevel	
			$\Delta L_{A,r}$ [dB] / $\Delta LA_{r,ref}$ [dB]	
			Raam dicht	Raam open (90°)
SAG-10A-40	1 cassette 80x210 mm zonder afdichting	40	5,9 / 10,4	NPD
SAG-11A-40	1 cassette 80x210 mm met 1 afdichting	40	7,9 / 12,4	NPD
SAG-10F-40	1 cassette 80x210 mm met λ -demper	40	6,0 / 10,8	NPD
SAG-10G-40	1 cassette 80x310 mm zonder afdichting	40	7,2 / 12,8	NPD
SAG-11G-40	1 cassette 80x310 mm met 1 afdichting	40	9,0 / 15,4	NPD
SAG-10H-40	1 cassette 80x310 mm met λ -demper	40	7,3 / 13,0	NPD
SAG-10B-40	1 cassette 160x210 mm zonder afdichting	40	8,9 / 14,0	NPD
SAG-11B-40	1 cassette 160x210 mm met 1 afdichting	40	10,3 / 14,1	NPD
SAG-10C-40	1 cassette 160x210 mm met λ -demper	40	9,6 / 14,6	NPD
SAG-20B-40	2 cassettes 160x210 mm zonder afdichting	40	10,4 / 15,3	NPD
SAG-21B-40	2 cassettes 160x210 mm met 1 afdichting	40	14,1 / 20,5	NPD
SAG-10D-40	1 cassette 160x310 mm zonder afdichting	40	10,8 / 17,8	NPD
SAG-11D-40	1 cassette 160x310 mm met 1 afdichting	40	12,6 / 19,4	NPD
SAG-10E-40	1 cassette 160x310 mm met λ -demper	40	11,8 / 18,8	NPD
SAG-20D-40	2 cassettes 160x310 mm zonder afdichting	40	12,8 / 19,5	NPD
SAG-21D-40	2 cassettes 160x310 mm met 1 afdichting	40	16,3 / 23,8	NPD
Scherm type	Aantal en type cassette	Opening tussen de cassettes	Berekende geluidreductie op de gevel	
			$\Delta L_{A,r}$ [dB] / $\Delta LA_{r,ref}$ [dB]	
			Raam dicht	Raam open (90°)
SAG-10A-50	1 cassette 80x210 mm zonder afdichting	50	5,5 / 9,4	NPD
SAG-11A-50	1 cassette 80x210 mm met 1 afdichting	50	7,3 / 10,8	NPD
SAG-10F-50	1 cassette 80x210 mm met λ -demper	50	5,6 / 9,7	NPD
SAG-10G-50	1 cassette 80x310 mm zonder afdichting	50	6,8 / 11,7	NPD
SAG-11G-50	1 cassette 80x310 mm met 1 afdichting	50	8,7 / 14,1	NPD
SAG-10H-50	1 cassette 80x310 mm met λ -demper	50	6,8 / 11,9	NPD
SAG-10B-50	1 cassette 160x210 mm zonder afdichting	50	8,2 / 12,1	NPD
SAG-11B-50	1 cassette 160x210 mm met 1 afdichting	50	9,4 / 12,2	NPD
SAG-10C-50	1 cassette 160x210 mm met λ -demper	50	8,8 / 12,7	NPD
SAG-20B-50	2 cassettes 160x210 mm zonder afdichting	50	9,6 / 13,4	NPD
SAG-21B-50	2 cassettes 160x210 mm met 1 afdichting	50	13,4 / 19,0	NPD
SAG-10D-50	1 cassette 160x310 mm zonder afdichting	50	10,2 / 15,9	NPD
SAG-11D-50	1 cassette 160x310 mm met 1 afdichting	50	11,7 / 16,6	NPD
SAG-10E-50	1 cassette 160x310 mm met λ -demper	50	11,0 / 16,8	NPD
SAG-20D-50	2 cassettes 160x310 mm zonder afdichting	50	11,9 / 17,4	NPD

Documentatie en testrapporten zijn te downloaden op de website van Mviewplus.

ΔL_{fs} [dB]	gevel 1 	gevel 2 	galerij 1 	galerij 2 	galerij 3 
absorptie plafond α_w	niet van toepassing	$\leq 0,3$ 0,6 $\geq 0,9$	$\leq 0,3$ 0,6 $\geq 0,9$	$\leq 0,3$ 0,6 $\geq 0,9$	$\leq 0,3$ 0,6 $\geq 0,9$
zichtlijn op gevel:					
< 1,5 m	0	-1 -1 0	-1 -1 0	0 0 1	n.v.t.
1,5 m - 2,5 m	0	n.v.t.	-1 0 2	0 1 3	n.v.t.
> 2,5 m	0	n.v.t.	1 1 2	2 2 3	3 4 6
	balkon half inspringend 	balkon half inspringend 	balkon geheel inspringend 	terrasgevel open borstwering 	terrasgevel gesloten borstwering 
absorptie plafond α_w	$\leq 0,3$ 0,6 $\geq 0,9$	$\leq 0,3$ 0,6 $\geq 0,9$	$\leq 0,3$ 0,6 $\geq 0,9$	$\leq 0,3$ 0,6 $\geq 0,9$	$\leq 0,3$ 0,6 $\geq 0,9$
zichtlijn op gevel:					
< 1,5 m	-1 -1 0	0 0 1	1 1 2	1 1 1	3 3 3
1,5 m - 2,5 m	-1 1 3	0 2 4	1 1 2	3 4 5	5 6 7
> 2,5 m	1 2 3	2 3 4	1 1 2	4 4 5	6 6 7

Figuur C.2 — Gevelstructuurcorrectie ΔL_{fs} in dB

In NEN-EN 12354-3, bijlage C, zijn voor de invloed van de vormgeving van de gevel waarden gegeven die kunnen worden toegepast op het gevelvlak als geheel. Die gegevens zijn gebaseerd op praktijkonderzoek en schaalmodelonderzoek (zie o.a. VROM-publikatie 112). Deze gegevens zijn hier overgenomen in figuur C.2. Naast de vormgeving van de gevel, aangegeven met pictogrammen, zijn daarbij nog de absorptie van plafonds en de oriëntatie ten opzichte van de bron van belang. De absorptie wordt gegeven door de gewogen geluidabsorptie α_w volgens NEN-EN-ISO 11654, gebaseerd op metingen conform NEN-EN-ISO 354. De oriëntatie wordt aangegeven met de hoogte van de zichtlijn h_z vanaf de bron op het gevelvlak. Deze volgt uit:

$$h_z = h_b + \frac{H}{D} d_b \quad (C.1)$$

M-VIEW BALKON- EN VERANDABEGLAZING

M-view balkon- en verandabeglazing zijn er in diverse uitvoeringen en past vrijwel op ieder balkon. De slanke profielen en de op maat gemaakte glaspanelen, gelijke glaspanelen met minimaal aantal zichtbare lijnen, zorgen voor een optimale beleving en onbeperkt uitzicht vanuit het balkon of veranda. In zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten.

Afmetingen

Maximale maten per glaspaneel

Breedte: afhankelijk van openingswijze
Hoogte: 2800 mm

Neem bij toepassing in gebouwen boven 100 meter hoogte of direct aan de kust contact op met onze adviseurs.

Kleur profielen

Standaard: Coating in alle standaard RAL kleuren of naturel geanodiseerd.

Opties: Coating in Akzo, Sikkens en afwijkende RAL kleuren. Neem voor de mogelijkheden contact op met onze adviseurs.

Glas

Standaard: Blank voorgespannen floatglas in 6, 8, 10 of 12 mm.

De glasdikte is afhankelijk van de afmetingen van de M-view beglazing, totale gebouwhoogte en het windgebied waarin het gebouw staat.

Optie: Diverse soorten glas met speciale zonwerende of gekleurde coating



Ieder glaspaneel ondergaat na harding de zogenaamde heat-soak test zodat alleen glas van de allerbeste kwaliteit voor M-view balkon- of verandabeglazing wordt gebruikt.

Duurzaamheid

Het M-view systeem is een duurzaam systeem. De materialen glas en aluminium verouderen niet en gaan een leven lang mee. Indien nodig kunnen deze materiaal volledig worden gerecycled. Het aluminium wordt voorzien van een harde coating waardoor onderhoud nauwelijks noodzakelijk is. Alleen reinigen is voldoende.

Isolatie

M-view beglazing biedt thermische isolatie. Kou, wind en neerslag worden voor de gevel geweerd, de toepassing van M-view beglazing levert een energiebesparing die kan oplopen tot wel 25%.

M-VIEW BALKON- EN VERANDABEGLAZING

Geluidwerend

Bij het toepassen van M-view beglazing ontstaat er een extra barrière tegen geluid van buiten, zoals verkeerslawaaï. Officiële testen, uitgevoerd door onafhankelijk adviesbureau Peutz, hebben uitgewezen dat plaatsing van M-view beglazing met afdichtingsprofiel voor geluidsdemping tot wel 19 dB zorgt, zonder afdichtingsprofiel kan dit oplopen tot 22 dB.

Geluidswerendheid bij standaarduitvoering zonder transparant afdichtingsprofiel op de tussennaden.

Glasdikte	RW (C:Ctr)	Wegverkeer	Treinverkeer
6 mm	18 (-1;-2) dB	16 dB (A)	17 dB (A)
8 mm	18 (0;-1) dB	17 dB (A)	18 dB (A)
10 mm	19 (0;-1) dB	17 dB (A)	19 dB (A)
12 mm	19 (0;-1) dB	18 dB (A)	19 dB (A)

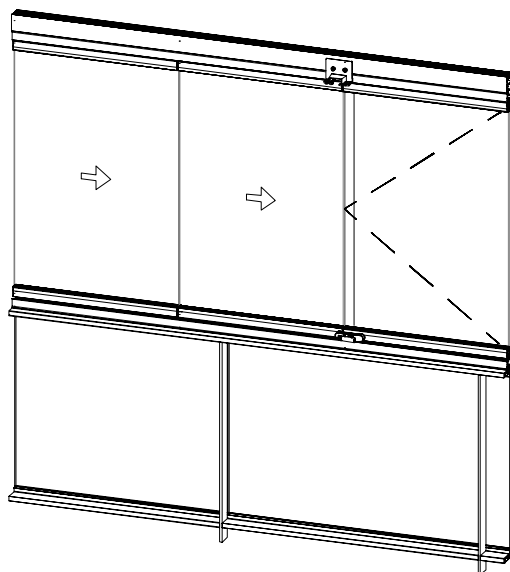
Geluidswerendheid bij standaarduitvoering met transparant afdichtingsprofiel op de tussennaden.

Glasdikte	RW (C:Ctr)	Wegverkeer	Treinverkeer
6 mm	20 (-1;-2) dB	18 dB (A)	20 dB (A)
8 mm	21 (0;-1) dB	20 dB (A)	21 dB (A)
10 mm	21 (0;-1) dB	20 dB (A)	21 dB (A)
12 mm	22 (0;-1) dB	20 dB (A)	21 dB (A)

Zie aansluitdetails met afdichtingsprofiel

M-VIEW BALKON- EN VERANDABEGLAZING

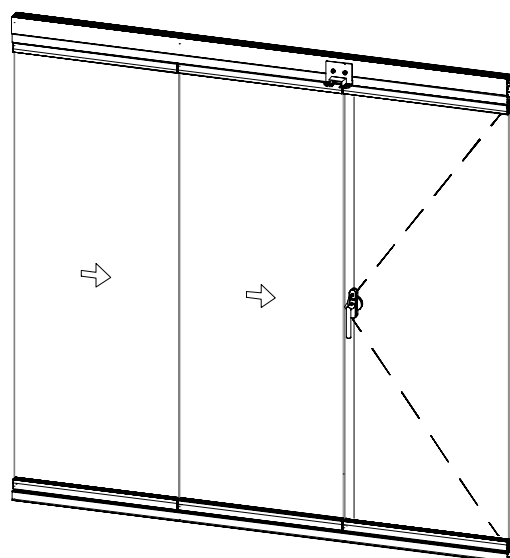
MODELLEN / BEDIENING



Model A - Balkon

Toepassing op een (bestaande) borstwering. Om de balkonbeglazing te openen is het draaipaneel voorzien van een T-vormige RVS greep die is geplaatst op het onderprofiel van de balkonbeglazing.

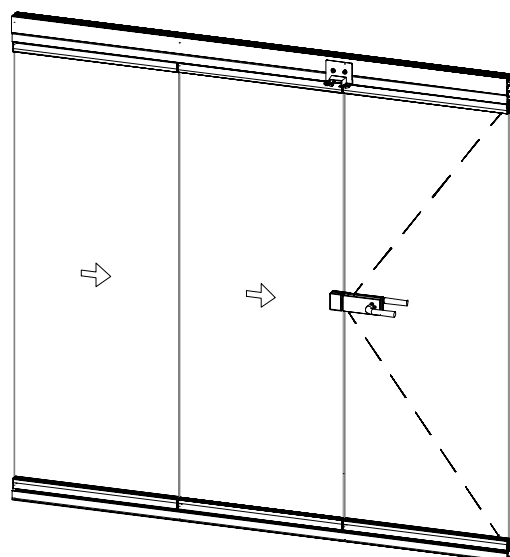
Bediening: onderzijde op het profiel.



Model B - Balkon/veranda

Verdiepingshoge toepassing zowel voor balkon- als verandabeglazing. Bij balkonbeglazing wordt dit model voor of achter de (bestaande) borstwering geplaatst, bv. bij een spijlenborstwering. Om de beglazing te openen is het draaipaneel aan de binnenzijde voorzien van een T-vormige RVS greep in het midden van het glaspaneel. Maximale hoogte greep 1050 mm.

Bediening: midden op het glasprofiel.



Model C - Balkon/veranda

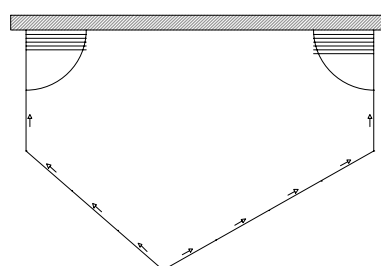
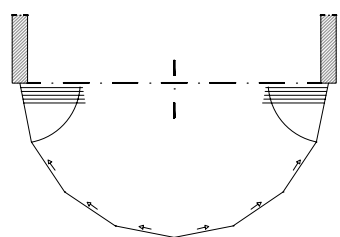
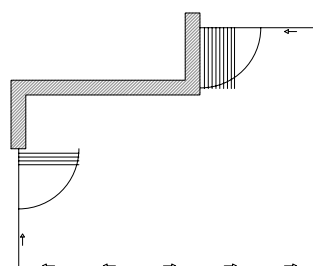
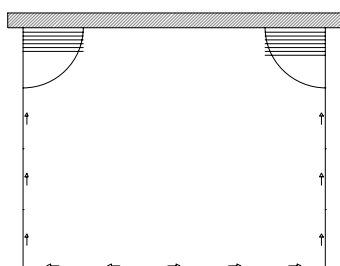
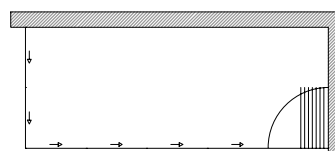
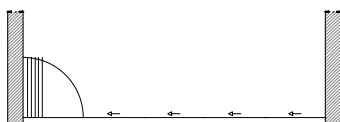
Verdiepingshoge toepassing waarbij de beglazing aan twee zijden te benaderen is, voor zowel balkon- als verandabeglazing. Om de beglazing te openen is het draaipaneel aan de binnen- en buitenzijde voorzien van een krukslot met een L-vormige RVS greep. Maximale hoogte greep 1050 mm.

Bediening: tweezijdige bediening van het glaspaneel.

M-VIEW BALKON- EN VERANDABEGLAZING

VORMEN

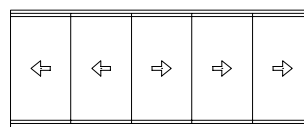
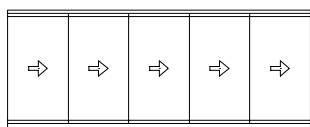
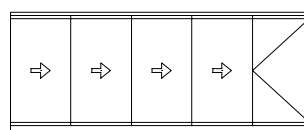
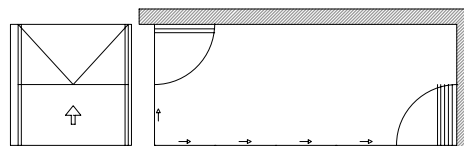
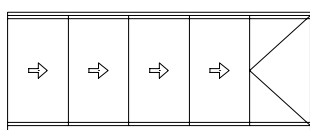
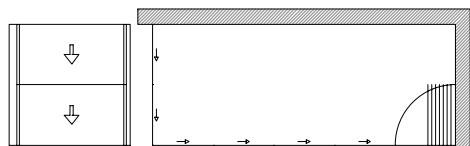
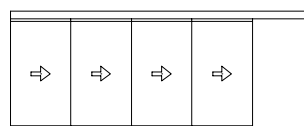
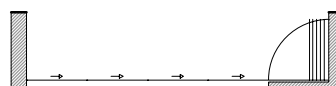
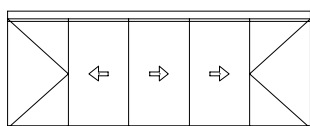
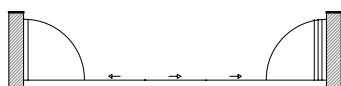
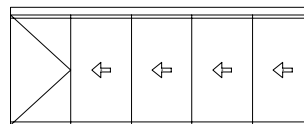
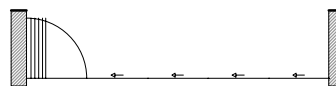
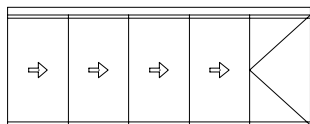
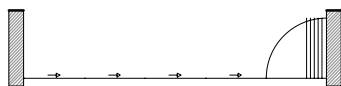
M-view balkon- en verandabeglazing kan op vrijwel iedere balkontype/-vorm geplaatst worden, omdat de beglazing per project op maat wordt gemaakt. Naast de rechte opstelling kan het systeem ook op balkons/veranda's worden geplaatst met één of meerdere hoeken of ronde vormen. Hieronder een kleine greep uit de vele opstellingsmogelijkheden.



M-VIEW BALKON- EN VERANDABEGLAZING

OPENINGSMOGELIJKHEDEN

De glaspanelen van het M-view systeem kunnen naar links of naar rechts worden geopend, of indien gewenst naar beide zijden. Tevens kunnen de panelen ook door een hoek worden gedraaid. De openingsmogelijkheden zijn afhankelijk van de opstelling van het systeem. Op deze pagina een aantal mogelijkheden voor de openingsrichting. Uiteraard zijn er naast deze voorbeelden nog vele andere mogelijkheden.



Inhoudsopgave	De kans voor de bestaande bouw
	Meerwaarde voor gebouw en bewoner
	Balkonbeglazing
	Voorzetgevel
	Voorzetbalkon
	Galerijbeglazing
	Service in perfectie

Balkonbeglazing

Openheid en bescherming

Balkonbeglazing van Solarlux geeft u meer gebruikersflexibiliteit voor het balkon en zorgt voor een aantrekkelijker aanzicht van het gebouw. Of het nu gaat om nieuwbouw of om de modernisering van bestaande wooncomplexen, met de Solarlux balkonbeglazing worden open ruimten optimaal beschermd.

Gemonteerd op een bestaande balustrade of als verdiepingshoge elementen, ongeïsoleerde of geïsoleerde systemen, het balkonkarakter blijft behouden. Alle varianten van het balkonbeglazing systeem kunnen 100% worden geopend: De vleugels parkeert u als smal pakket aan de zijkant van uw gezichtsveld. Het uitstekende gebruikscomfort is ook merkbaar bij het reinigen van de glaspanelen, de buitenzijde van de vleugels zijn eenvoudig van binnenuit te reinigen.





SL 25

Behoud van transparantie

Het volglas schuif- / draaisysteem SL 25 biedt wind-, water- en geluidswering bij bijna alle denkbare uitvoeringsmogelijkheden.

Kenmerken

- | 27 mm dikte
- | Glasdiktes van 6 en 8 mm mogelijk
- | Zonder verticale profielen, continue ventilerend systeem
- | Transparante hoeken zonder dragende hoekstijlen
- | Geluidswerend tot 17 dB
- | European Technical Approval (ETA)

SL 25 XXL

Maximale perspectieven

Bij verdiepingshoge beglazing biedt dit volglas schuif- / draaisysteem stabiliteit bij hoge windbelasting.

Kenmerken

- | 31 mm dikte
- | Glasdiktes van 8 tot 15 mm mogelijk
- | Deurhoogte tot 2750 mm
- | Zonder verticale profielen, continue ventilerend systeem
- | Geluidwerend tot 17 dB
- | European Technical Approval (ETA)

Inhoudsopgave	De kans voor de bestaande bouw
	Meerwaarde voor gebouw en bewoner
	Balkonbeglazing
	Voorzetgevel
	Voorzetbalkon
	Galerijbeglazing
	Service in perfectie



SL 25R

Perfekte profielen

Het smalle profiel bij deze variant van het schuif- / draaisysteem zorgt voor een hogere afdichting en betere geluidswerendheid.

Kenmerken

- | 27 mm dikte
- | Glasdikte 6 en 8 mm mogelijk
- | Slagregendicht systeem
- | 46 mm smal profielaanzicht
- | Geluidswerend tot 25 dB



SL 60e

Geïsoleerd wooncomfort

De glazen vouwwand maakt indruk met zijn hoge thermische isolatie ondanks zijn smalle profilering en verandert uw balkon in woonruimte.

Kenmerken

- | 59 mm dikte
- | Isolatieglas of 3-voudige beglazing, $U_w > 1,10 \text{ W/m}^2\text{K}$
- | Voldoet aan energie prestatienorm (EPN)
- | Glasdikte 5 tot 40 mm mogelijk
- | Geluidswerend tot 45 dB
- | Inbraakwerendheid RC2 conform Europese norm.

Naam rekenpunt	Omschrijving Adres	Hoogte m+mv	2033: Autonoom				2033: Na Planrealisatie fase 2b				Verschil Na Plan - Autonoom			
			Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden
211.1_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	49,23	46,58	39,13	49,69	50,41	47,82	40,31	50,89	1,18	1,24	1,18	1,20
211.1_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	49,93	47,27	39,85	50,39	51,04	48,44	40,93	51,51	1,11	1,17	1,08	1,12
211.2_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,5	45,47	42,82	35,38	45,93	46,25	43,64	36,15	46,72	0,78	0,82	0,77	0,79
211.2_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,5	46,94	44,27	36,85	47,40	47,72	45,12	37,62	48,19	0,78	0,85	0,77	0,79
216_A	Bloemendaallaan 59-59a	1,5	46,43	43,81	36,30	46,89	47,00	44,40	36,87	47,47	0,57	0,59	0,57	0,58
217_A	Bloemendaallaan ?	1,5	50,00	47,41	39,89	50,47	49,92	47,30	39,82	50,39	-0,08	-0,11	-0,07	-0,08
217_B	Bloemendaallaan ?	4,5	50,69	48,09	40,59	51,16	50,65	48,03	40,54	51,12	-0,04	-0,06	-0,05	-0,04
218_A	Weth. Rebellaan 122	1,5	46,60	44,05	36,46	47,08	46,74	44,17	36,60	47,21	0,14	0,12	0,14	0,13
218_B	Weth. Rebellaan 122	4,5	47,08	44,51	36,95	47,55	47,22	44,63	37,08	47,69	0,14	0,12	0,13	0,14
219_A	Weth. van Thiellaan 17	1,5	37,06	34,51	26,91	37,53	37,67	35,12	27,53	38,15	0,61	0,61	0,62	0,62
219_B	Weth. van Thiellaan 17	4,5	39,22	36,66	29,08	39,69	39,72	37,16	29,58	40,19	0,50	0,50	0,50	0,50
220_A	Weth. Rebellaan 118-122	1,5	53,67	51,20	43,47	54,15	53,50	51,01	43,31	53,98	-0,17	-0,19	-0,16	-0,17
220_B	Weth. Rebellaan 118-122	4,5	53,95	51,47	43,76	54,43	53,78	51,30	43,61	54,27	-0,17	-0,17	-0,15	-0,16
221_A	Weth. Rebellaan 112-116	1,5	54,12	51,67	43,93	54,61	53,93	51,44	43,72	54,40	-0,19	-0,23	-0,21	-0,21
221_B	Weth. Rebellaan 112-116	4,5	54,41	51,94	44,23	54,90	54,21	51,73	44,01	54,69	-0,20	-0,21	-0,22	-0,21
222_A	Weth. Rebellaan 106-108	1,5	54,44	52,00	44,27	54,94	54,22	51,74	44,02	54,70	-0,22	-0,26	-0,25	-0,24
222_B	Weth. Rebellaan 106-108	4,5	54,77	52,31	44,57	55,25	54,53	52,07	44,35	55,02	-0,24	-0,24	-0,22	-0,23
223_A	Weth. Rebellaan 85-87	1,5	52,00	49,53	41,82	52,49	51,87	49,39	41,69	52,35	-0,13	-0,14	-0,13	-0,14
223_B	Weth. Rebellaan 85-87	4,5	52,64	50,15	42,46	53,12	52,52	50,01	42,33	52,99	-0,12	-0,14	-0,13	-0,13
224_A	Weth. Rebellaan 79-83	1,5	52,54	50,09	42,36	53,03	52,35	49,89	42,16	52,84	-0,19	-0,20	-0,20	-0,19
224_B	Weth. Rebellaan 79-83	4,5	53,15	50,69	42,97	53,64	52,97	50,48	42,79	53,45	-0,18	-0,21	-0,18	-0,19
225_A	Weth. Rebellaan 73-77	1,5	53,82	51,38	43,64	54,31	53,62	51,14	43,40	54,09	-0,20	-0,24	-0,24	-0,22
225_B	Weth. Rebellaan 73-77	4,5	54,31	51,85	44,11	54,79	54,08	51,61	43,90	54,57	-0,23	-0,24	-0,21	-0,22
226_A	Weth. Rebellaan 69-71	1,5	53,75	51,31	43,55	54,24	53,52	51,07	43,32	54,00	-0,23	-0,24	-0,23	-0,24
226_B	Weth. Rebellaan 69-71	4,5	54,23	51,76	44,03	54,71	53,98	51,53	43,81	54,47	-0,25	-0,23	-0,22	-0,24
227_A	Weth. Rebellaan 65-67	1,5	53,57	51,13	43,37	54,06	53,35	50,87	43,13	53,82	-0,22	-0,26	-0,24	-0,24
227_B	Weth. Rebellaan 65-67	4,5	54,02	51,57	43,84	54,51	53,79	51,32	43,61	54,28	-0,23	-0,25	-0,23	-0,23
228_A	Weth. Rebellaan 61-63	1,5	51,25	48,82	41,05	51,74	51,02	48,56	40,82	51,50	-0,23	-0,26	-0,23	-0,24
228_B	Weth. Rebellaan 61-63	4,5	52,02	49,56	41,82	52,50	51,77	49,30	41,57	52,25	-0,25	-0,26	-0,25	-0,25
229_A	Weth. Rebellaan 57-59	1,5	49,36	46,93	39,16	49,85	49,13	46,68	38,94	49,62	-0,23	-0,25	-0,22	-0,23
229_B	Weth. Rebellaan 57-59	4,5	50,50	48,05	40,30	50,98	50,27	47,81	40,07	50,75	-0,23	-0,24	-0,23	-0,23
230_A	Weth. Rebellaan 51-55	1,5	52,18	49,73	42,00	52,67	51,97	49,48	41,75	52,44	-0,21	-0,25	-0,25	-0,23
230_B	Weth. Rebellaan 51-55	4,5	52,91	50,45	42,72	53,40	52,68	50,20	42,49	53,16	-0,23	-0,25	-0,23	-0,24
231_A	Weth. Rebellaan 47-49	1,5	53,10	50,65	42,90	53,58	52,85	50,39	42,65	53,33	-0,25	-0,26	-0,25	-0,25

Naam rekenpunt	Omschrijving Adres	Hoogte m+mv	2033: Autonoom				2033: Na Planrealisatie fase 2b				Verschil Na Plan - Autonoom			
			Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden
231_B	Weth. Rebellaan 47-49	4,5	53,65	51,20	43,45	54,13	53,40	50,93	43,20	53,88	-0,25	-0,27	-0,25	-0,25
232_A	Weth. Rebellaan 37-43	1,5	54,08	51,64	43,90	54,57	53,85	51,39	43,65	54,33	-0,23	-0,25	-0,25	-0,24
232_B	Weth. Rebellaan 37-43	4,5	54,53	52,07	44,33	55,01	54,29	51,82	44,10	54,77	-0,24	-0,25	-0,23	-0,24
233_A	Weth. Rebellaan 100-104	1,5	52,03	49,61	41,83	52,52	51,80	49,35	41,60	52,28	-0,23	-0,26	-0,23	-0,24
233_B	Weth. Rebellaan 100-104	4,5	52,73	50,29	42,52	53,21	52,47	50,03	42,29	52,96	-0,26	-0,26	-0,23	-0,25
234_A	Weth. Rebellaan 94-98	1,5	53,13	50,69	42,93	53,62	52,88	50,43	42,68	53,36	-0,25	-0,26	-0,25	-0,26
234_B	Weth. Rebellaan 94-98	4,5	53,70	51,25	43,50	54,18	53,45	50,98	43,28	53,94	-0,25	-0,27	-0,22	-0,24
235_A	Weth. Rebellaan 84-92	1,5	53,41	50,96	43,22	53,90	53,15	50,69	42,98	53,64	-0,26	-0,27	-0,24	-0,26
235_B	Weth. Rebellaan 84-92	4,5	53,89	51,41	43,69	54,37	53,60	51,13	43,41	54,08	-0,29	-0,28	-0,28	-0,29
236_A	Weth. Rebellaan 31-35	1,5	53,06	50,64	42,86	53,55	52,82	50,35	42,61	53,30	-0,24	-0,29	-0,25	-0,25
236_B	Weth. Rebellaan 31-35	4,5	53,60	51,17	43,40	54,09	53,36	50,88	43,17	53,84	-0,24	-0,29	-0,23	-0,25
237_A	Weth. Rebellaan 27-29	1,5	53,56	51,11	43,36	54,04	53,31	50,84	43,11	53,79	-0,25	-0,27	-0,25	-0,25
237_B	Weth. Rebellaan 27-29	4,5	54,00	51,55	43,80	54,48	53,77	51,28	43,56	54,24	-0,23	-0,27	-0,24	-0,24
238_A	Weth. Rebellaan 21-25	1,5	54,05	51,62	43,85	54,54	53,76	51,31	43,56	54,24	-0,29	-0,31	-0,29	-0,30
238_B	Weth. Rebellaan 21-25	4,5	54,27	51,81	44,10	54,76	53,98	51,52	43,79	54,47	-0,29	-0,29	-0,31	-0,29
239_A	Weth. Rebellaan 15-19	1,5	50,16	47,71	39,95	50,64	49,64	47,16	39,44	50,12	-0,52	-0,55	-0,51	-0,52
239_B	Weth. Rebellaan 15-19	4,5	50,53	48,06	40,31	51,00	50,00	47,52	39,80	50,48	-0,53	-0,54	-0,51	-0,52
240_A	Weth. Rebellaan 68-70	1,5	49,86	47,41	39,65	50,34	49,41	46,91	39,18	49,87	-0,45	-0,50	-0,47	-0,47
240_B	Weth. Rebellaan 68-70	4,5	50,70	48,25	40,52	51,19	50,27	47,77	40,07	50,74	-0,43	-0,48	-0,45	-0,45
241_A	Weth. Rebellaan 62-66	1,5	50,99	48,54	40,79	51,47	50,49	48,01	40,29	50,97	-0,50	-0,53	-0,50	-0,50
241_B	Weth. Rebellaan 62-66	4,5	51,52	49,06	41,32	52,00	51,03	48,54	40,83	51,50	-0,49	-0,52	-0,49	-0,50
242_A	Weth. Rebellaan 58-60	1,5	48,28	45,84	38,07	48,76	47,73	45,27	37,52	48,21	-0,55	-0,57	-0,55	-0,55
242_B	Weth. Rebellaan 58-60	4,5	48,89	46,44	38,68	49,37	48,34	45,86	38,14	48,82	-0,55	-0,58	-0,54	-0,55
243_A	Weth. Rebellaan 54-56	1,5	46,57	44,13	36,36	47,05	46,02	43,55	35,81	46,50	-0,55	-0,58	-0,55	-0,55
243_B	Weth. Rebellaan 54-56	4,5	47,43	44,96	37,22	47,91	46,87	44,39	36,66	47,34	-0,56	-0,57	-0,56	-0,57
244_A	Weth. Rebellaan 50-52	1,5	44,90	42,46	34,68	45,38	44,35	41,90	34,14	44,83	-0,55	-0,56	-0,54	-0,55
244_B	Weth. Rebellaan 50-52	4,5	46,11	43,65	35,90	46,59	45,55	43,07	35,34	46,02	-0,56	-0,58	-0,56	-0,57
245_A	Weth. Rebellaan 46-48	1,5	46,16	43,72	35,92	46,64	45,58	43,11	35,37	46,06	-0,58	-0,61	-0,55	-0,58
245_B	Weth. Rebellaan 46-48	4,5	47,06	44,61	36,83	47,54	46,51	44,03	36,30	46,98	-0,55	-0,58	-0,53	-0,56
246_A	Weth. Rebellaan 42-44	1,5	47,93	45,51	37,71	48,42	47,38	44,92	37,18	47,86	-0,55	-0,59	-0,53	-0,56
246_B	Weth. Rebellaan 42-44	4,5	48,53	46,08	38,32	49,01	47,98	45,50	37,80	48,46	-0,55	-0,58	-0,52	-0,55
247_A	Weth. Rebellaan 28-32	1,5	48,13	45,69	37,92	48,61	47,59	45,11	37,38	48,06	-0,54	-0,58	-0,54	-0,55
247_B	Weth. Rebellaan 28-32	4,5	48,66	46,21	38,45	49,14	48,11	45,64	37,91	48,59	-0,55	-0,57	-0,54	-0,55
248_A	Weth. Rebellaan 22-26	1,5	47,85	45,41	37,63	48,33	47,29	44,82	37,10	47,77	-0,56	-0,59	-0,53	-0,56

Naam rekenpunt	Omschrijving Adres	Hoogte m+mv	2033: Autonoom				2033: Na Planrealisatie fase 2b				Verschil Na Plan - Autonoom			
			Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden
248_B	Weth. Rebellaan 22-26	4,5	48,32	45,87	38,11	48,80	47,78	45,30	37,57	48,25	-0,54	-0,57	-0,54	-0,55
249_A	Weth. Schimmellaan 30-32	1,5	43,01	40,57	32,79	43,49	42,47	40,01	32,27	42,95	-0,54	-0,56	-0,52	-0,54
249_B	Weth. Schimmellaan 30-32	4,5	44,88	42,44	34,67	45,36	44,35	41,86	34,14	44,82	-0,53	-0,58	-0,53	-0,54
250_A	Weth. Schimmellaan 26-28	1,5	43,19	40,75	32,99	43,68	42,71	40,22	32,48	43,18	-0,48	-0,53	-0,51	-0,50
250_B	Weth. Schimmellaan 26-28	4,5	45,01	42,56	34,80	45,49	44,50	42,03	34,30	44,98	-0,51	-0,53	-0,50	-0,51
251_A	Weth. Schimmellaan 25	1,5	48,44	46,00	38,23	48,92	47,91	45,44	37,70	48,39	-0,53	-0,56	-0,53	-0,53
251_B	Weth. Schimmellaan 25	4,5	49,09	46,63	38,88	49,57	48,56	46,09	38,37	49,04	-0,53	-0,54	-0,51	-0,53
252_A	Weth. Ten Hamellaan 1	1,5	48,97	46,52	38,76	49,45	48,45	45,97	38,24	48,92	-0,52	-0,55	-0,52	-0,53
252_B	Weth. Ten Hamellaan 1	4,5	49,61	47,16	39,41	50,09	49,11	46,61	38,89	49,58	-0,50	-0,55	-0,52	-0,51
255.10_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,5	38,61	35,98	28,50	39,07	39,26	36,67	29,14	39,73	0,65	0,69	0,64	0,66
255.10_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,3	40,07	37,42	29,97	40,53	40,72	38,11	30,62	41,19	0,65	0,69	0,65	0,66
255.10_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,1	40,94	38,29	30,85	41,40	41,60	38,99	31,52	42,08	0,66	0,70	0,67	0,68
255.1_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,5	44,19	41,59	34,07	44,66	45,41	42,82	35,27	45,88	1,22	1,23	1,20	1,22
255.1_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,3	45,37	42,77	35,26	45,84	46,65	44,05	36,52	47,12	1,28	1,28	1,26	1,28
255.1_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,1	45,28	42,67	35,17	45,75	46,63	44,02	36,48	47,09	1,35	1,35	1,31	1,34
255.2_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,5	49,42	46,77	39,30	49,88	50,38	47,80	40,27	50,86	0,96	1,03	0,97	0,98
255.2_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,3	49,92	47,28	39,83	50,39	50,95	48,35	40,82	51,42	1,03	1,07	0,99	1,03
255.2_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,1	49,51	46,87	39,42	49,98	50,60	47,99	40,47	51,06	1,09	1,12	1,05	1,08
255.3_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,1	37,14	34,45	27,06	37,60	38,14	35,50	28,04	38,60	1,00	1,05	0,98	1,00
255.4_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,1	37,58	34,88	27,47	38,03	39,06	36,46	28,95	39,53	1,48	1,58	1,48	1,50
255.5_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,5	49,09	46,45	38,97	49,55	49,87	47,30	39,75	50,35	0,78	0,85	0,78	0,80
255.5_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,3	49,62	46,99	39,54	50,09	50,46	47,86	40,36	50,93	0,84	0,87	0,82	0,84
255.6_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,5	44,80	42,14	34,71	45,26	45,55	42,94	35,45	46,02	0,75	0,80	0,74	0,76
255.6_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,3	46,26	43,59	36,17	46,72	46,99	44,37	36,92	47,47	0,73	0,78	0,75	0,75
255.7_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,5	43,73	41,08	33,65	44,20	44,54	41,93	34,45	45,01	0,81	0,85	0,80	0,81
255.7_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,3	45,41	42,74	35,32	45,87	46,22	43,60	36,13	46,69	0,81	0,86	0,81	0,82
255.7_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,1	45,56	42,89	35,45	46,01	46,38	43,76	36,29	46,85	0,82	0,87	0,84	0,84
255.8_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,5	47,16	44,53	37,06	47,63	47,90	45,30	37,77	48,37	0,74	0,77	0,71	0,74
255.8_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,3	47,87	45,22	37,80	48,34	48,60	46,00	38,50	49,07	0,73	0,78	0,70	0,73
255.8_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,1	47,62	44,97	37,53	48,08	48,34	45,74	38,24	48,81	0,72	0,77	0,71	0,73
255.9_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,5	40,12	37,50	30,00	40,58	40,82	38,25	30,69	41,29	0,70	0,75	0,69	0,71
255.9_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,3	41,81	39,17	31,71	42,27	42,51	39,92	32,40	42,98	0,70	0,75	0,69	0,71
255.9_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,1	41,89	39,23	31,78	42,35	42,57	39,97	32,46	43,04	0,68	0,74	0,68	0,69
260_A	Oostlaan 3	1,5	43,81	41,16	33,72	44,27	44,41	41,81	34,31	44,88	0,60	0,65	0,59	0,61

Naam rekenpunt	Omschrijving Adres	Hoogte m+mv	2033: Autonoom				2033: Na Planrealisatie fase 2b				Verschil Na Plan - Autonoom			
			Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden
261_A	Piersonlaan 1	1,5	45,29	42,67	35,19	45,76	45,89	43,28	35,78	46,36	0,60	0,61	0,59	0,60
261_B	Piersonlaan 1	4,5	45,58	42,92	35,49	46,04	46,12	43,48	36,01	46,58	0,54	0,56	0,52	0,54
261_C	Piersonlaan 1	7,5	45,87	43,20	35,78	46,33	46,39	43,76	36,31	46,86	0,52	0,56	0,53	0,53
262_A	Piersonlaan 3	1,5	45,98	43,35	35,88	46,45	46,50	43,89	36,39	46,97	0,52	0,54	0,51	0,52
262_B	Piersonlaan 3	4,5	47,39	44,74	37,30	47,85	47,87	45,25	37,78	48,34	0,48	0,51	0,48	0,49
262_C	Piersonlaan 3	7,5	47,55	44,88	37,45	48,01	48,00	45,37	37,92	48,47	0,45	0,49	0,47	0,46
263_A	Treublaan 1	1,5	51,43	48,75	41,32	51,88	51,69	49,04	41,63	52,16	0,26	0,29	0,31	0,28
263_B	Treublaan 1	4,5	51,75	49,08	41,68	52,21	52,06	49,39	41,97	52,52	0,31	0,31	0,29	0,31
263_C	Treublaan 1	7,5	51,29	48,64	41,22	51,76	51,61	48,94	41,54	52,07	0,32	0,30	0,32	0,31
264_A	Mr. Troelstralaan 21-23	1,5	48,73	46,04	38,66	49,19	48,85	46,16	38,79	49,31	0,12	0,12	0,13	0,12
264_B	Mr. Troelstralaan 21-23	4,5	49,45	46,74	39,39	49,91	49,58	46,87	39,52	50,04	0,13	0,13	0,13	0,13
264_C	Mr. Troelstralaan 21-23	7,5	49,40	46,69	39,34	49,86	49,54	46,83	39,49	50,00	0,14	0,14	0,15	0,14
265_A	Mr. Troelstralaan 25	1,5	48,59	45,89	38,52	49,05	48,68	45,98	38,62	49,14	0,09	0,09	0,10	0,09
265_B	Mr. Troelstralaan 25	4,5	49,25	46,54	39,19	49,71	49,35	46,63	39,29	49,81	0,10	0,09	0,10	0,10
265_C	Mr. Troelstralaan 25	7,5	49,16	46,44	39,11	49,62	49,27	46,55	39,22	49,73	0,11	0,11	0,11	0,11
266_A	Mr. Troelstralaan 27	1,5	48,52	45,83	38,48	48,99	48,62	45,91	38,55	49,07	0,10	0,08	0,07	0,08
266_B	Mr. Troelstralaan 27	4,5	49,17	46,46	39,11	49,63	49,27	46,54	39,21	49,72	0,10	0,08	0,10	0,09
266_C	Mr. Troelstralaan 27	7,5	49,09	46,37	39,03	49,55	49,18	46,45	39,13	49,64	0,09	0,08	0,10	0,09
267_A	Mr. Troelstralaan 29	1,5	48,57	45,85	38,48	49,02	48,63	45,92	38,57	49,09	0,06	0,07	0,09	0,07
267_B	Mr. Troelstralaan 29	4,5	49,19	46,47	39,13	49,65	49,28	46,55	39,23	49,74	0,09	0,08	0,10	0,09
267_C	Mr. Troelstralaan 29	7,5	49,09	46,37	39,03	49,55	49,18	46,45	39,13	49,64	0,09	0,08	0,10	0,09
268_A	Mr. Troelstralaan 31	1,5	48,60	45,91	38,54	49,06	48,68	45,97	38,62	49,14	0,08	0,06	0,08	0,08
268_B	Mr. Troelstralaan 31	4,5	49,25	46,53	39,19	49,71	49,33	46,59	39,28	49,78	0,08	0,06	0,09	0,07
268_C	Mr. Troelstralaan 31	7,5	49,13	46,41	39,08	49,59	49,22	46,48	39,17	49,67	0,09	0,07	0,09	0,08
269_A	Mr. Troelstralaan 33	1,5	48,53	45,83	38,46	48,99	48,61	45,90	38,55	49,07	0,08	0,07	0,09	0,08
269_B	Mr. Troelstralaan 33	4,5	49,18	46,46	39,12	49,64	49,26	46,53	39,21	49,72	0,08	0,07	0,09	0,08
269_C	Mr. Troelstralaan 33	7,5	49,06	46,36	39,01	49,52	49,14	46,40	39,09	49,59	0,08	0,04	0,08	0,07
270_A	Mr. Troelstralaan 35	1,5	48,54	45,84	38,50	49,01	48,63	45,91	38,56	49,08	0,09	0,07	0,06	0,07
270_B	Mr. Troelstralaan 35	4,5	49,14	46,42	39,08	49,60	49,21	46,48	39,16	49,67	0,07	0,06	0,08	0,07
270_C	Mr. Troelstralaan 35	7,5	49,00	46,27	38,94	49,45	49,07	46,34	39,03	49,53	0,07	0,07	0,09	0,08
271_A	Mr. Troelstralaan 37	1,5	47,55	44,85	37,49	48,01	47,62	44,91	37,56	48,08	0,07	0,06	0,07	0,07
271_B	Mr. Troelstralaan 37	4,5	48,21	45,49	38,16	48,67	48,29	45,56	38,23	48,74	0,08	0,07	0,07	0,07
271_C	Mr. Troelstralaan 37	7,5	48,09	45,36	38,04	48,55	48,16	45,42	38,12	48,62	0,07	0,06	0,08	0,07
272_A	Thorbeckelaan 62	1,5	46,58	43,84	36,50	47,02	46,63	43,89	36,57	47,08	0,05	0,05	0,07	0,06

Naam rekenpunt	Omschrijving Adres	Hoogte m+mv	2033: Autonoom				2033: Na Planrealisatie fase 2b				Verschil Na Plan - Autonoom			
			Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden
272_B	Thorbeckelaan 62	4,5	47,59	44,85	37,54	48,04	47,66	44,91	37,62	48,11	0,07	0,06	0,08	0,07
273_A	Thorbeckelaan 64	1,5	49,27	46,54	39,21	49,72	49,33	46,58	39,31	49,79	0,06	0,04	0,10	0,07
273_B	Thorbeckelaan 64	4,5	49,84	47,09	39,80	50,29	49,90	47,14	39,87	50,35	0,06	0,05	0,07	0,06
273_C	Thorbeckelaan 64	7,5	49,76	47,00	39,72	50,21	49,82	47,05	39,79	50,27	0,06	0,05	0,07	0,06

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001.1_A	1 nieuwe woning	1,50	53	51	43	54
001.1_B	1 nieuwe woning	4,50	54	51	44	54
001.1_C	1 nieuwe woning	7,50	53	51	43	54
001.2_A	1 nieuwe woning	1,50	47	44	36	47
001.2_B	1 nieuwe woning	4,50	48	45	38	48
001.2_C	1 nieuwe woning	7,50	48	45	38	48
001.3_A	1 nieuwe woning	1,50	34	32	24	35
001.3_B	1 nieuwe woning	4,50	37	34	26	37
001.3_C	1 nieuwe woning	7,50	38	36	28	39
002.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	53	51	43	53
002.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	53	51	43	54
002.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	53	51	43	53
002.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	33	30	23	33
002.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	35	33	25	36
002.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	37	35	27	38
003.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	53	50	43	53
003.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	53	51	43	54
003.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	53	50	43	53
003.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	32	30	22	33
003.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	35	32	24	35
003.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	37	35	27	38
004.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	53	50	43	53
004.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	53	51	43	54
004.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	53	50	42	53
004.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	30	28	20	31
004.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	33	30	23	33
004.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	37	34	26	37
005.1_A	1 nieuwe woning	1,50	54	51	44	54
005.1_B	1 nieuwe woning	4,50	54	51	44	54
005.1_C	1 nieuwe woning	7,50	53	51	43	54
005.2_A	1 nieuwe woning	1,50	54	51	44	54
005.2_B	1 nieuwe woning	4,50	54	51	44	54
005.2_C	1 nieuwe woning	7,50	53	51	43	54
006.1_A	1 nieuwe woning	1,50	53	51	43	54
006.1_B	1 nieuwe woning	4,50	54	51	43	54
006.1_C	1 nieuwe woning	7,50	53	51	43	54
006.2_A	1 nieuwe woning	1,50	30	27	20	30
006.2_B	1 nieuwe woning	4,50	33	30	22	33
006.2_C	1 nieuwe woning	7,50	36	34	26	37
007.1_A	1 nieuwe woning	1,50	53	51	43	54
007.1_B	1 nieuwe woning	4,50	53	51	43	54
007.1_C	1 nieuwe woning	7,50	53	51	43	54
007.2_A	1 nieuwe woning	1,50	31	28	21	31
007.2_B	1 nieuwe woning	4,50	33	31	23	34
007.2_C	1 nieuwe woning	7,50	36	34	26	37
007.3_A	1 nieuwe woning	1,50	47	45	37	48
007.3_B	1 nieuwe woning	4,50	48	45	37	48
007.3_C	1 nieuwe woning	7,50	48	45	38	48
008.1_A	1 nieuwe woning	1,50	53	51	43	53
008.1_B	1 nieuwe woning	4,50	53	51	43	54
008.1_C	1 nieuwe woning	7,50	53	50	43	53
008.2_A	1 nieuwe woning	1,50	33	31	23	34
008.2_B	1 nieuwe woning	4,50	35	32	25	35
008.2_C	1 nieuwe woning	7,50	37	35	27	38
008.3_A	1 nieuwe woning	1,50	47	45	37	48
008.3_B	1 nieuwe woning	4,50	48	46	38	48
008.3_C	1 nieuwe woning	7,50	48	46	38	48
009.1_A	1 nieuwe woning	1,50	53	50	42	53
009.1_B	1 nieuwe woning	4,50	53	51	43	54
009.1_C	1 nieuwe woning	7,50	53	50	43	53
009.2_A	1 nieuwe woning	1,50	33	31	23	34
009.2_B	1 nieuwe woning	4,50	35	32	25	36
009.2_C	1 nieuwe woning	7,50	37	35	27	38
010.1_A	1 nieuwe woning	1,50	52	50	42	53
010.1_B	1 nieuwe woning	4,50	53	50	42	53
010.1_C	1 nieuwe woning	7,50	52	50	42	53
010.2_A	1 nieuwe woning	1,50	45	43	35	46
010.2_B	1 nieuwe woning	4,50	46	44	36	47
010.2_C	1 nieuwe woning	7,50	47	45	37	47
011.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	38	36	28	38
011.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	40	38	30	41
011.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	42	39	31	42
011.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	34	31	23	34
011.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	35	33	25	36
011.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	38	35	28	38
012.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	40	38	30	41
012.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	42	39	32	42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
012.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	43	40	33	43
012.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	36	33	26	36
012.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	38	35	28	38
012.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	39	37	29	40
013.1_A	1 nieuwe woning	1,50	38	36	28	39
013.1_B	1 nieuwe woning	4,50	40	37	29	40
013.1_C	1 nieuwe woning	7,50	41	38	31	41
013.2_A	1 nieuwe woning	1,50	37	34	27	37
013.2_B	1 nieuwe woning	4,50	39	36	28	39
013.2_C	1 nieuwe woning	7,50	40	38	30	41
013.3_A	1 nieuwe woning	1,50	32	30	22	33
013.3_B	1 nieuwe woning	4,50	33	31	23	34
013.3_C	1 nieuwe woning	7,50	35	33	25	36
014.1_A	1 nieuwe woning	1,50	48	46	38	49
014.1_B	1 nieuwe woning	4,50	49	47	39	50
014.1_C	1 nieuwe woning	7,50	49	47	39	50
014.2_A	1 nieuwe woning	1,50	42	40	32	43
014.2_B	1 nieuwe woning	4,50	44	41	34	44
014.2_C	1 nieuwe woning	7,50	44	42	34	45
014.3_A	1 nieuwe woning	1,50	33	31	23	34
014.3_B	1 nieuwe woning	4,50	35	32	24	35
014.3_C	1 nieuwe woning	7,50	36	34	26	37
014.4_A	1 nieuwe woning	1,50	42	39	31	42
014.4_B	1 nieuwe woning	4,50	43	41	33	44
014.4_C	1 nieuwe woning	7,50	44	41	33	44
015.1_A	1 nieuwe woning	1,50	46	43	36	46
015.1_B	1 nieuwe woning	4,50	47	45	37	48
015.1_C	1 nieuwe woning	7,50	48	45	37	48
015.2_A	1 nieuwe woning	1,50	44	41	34	44
015.2_B	1 nieuwe woning	4,50	46	43	35	46
015.2_C	1 nieuwe woning	7,50	46	43	36	46
015.3_A	1 nieuwe woning	1,50	33	31	23	34
015.3_B	1 nieuwe woning	4,50	35	32	24	35
015.3_C	1 nieuwe woning	7,50	36	34	26	37
016.1_A	1 nieuwe woning	1,50	44	41	34	44
016.1_B	1 nieuwe woning	4,50	45	43	35	46
016.1_C	1 nieuwe woning	7,50	46	43	36	46
016.2_A	1 nieuwe woning	1,50	33	31	23	34
016.2_B	1 nieuwe woning	4,50	35	32	24	35
016.2_C	1 nieuwe woning	7,50	36	33	26	36
016.3_A	1 nieuwe woning	1,50	38	36	28	39
016.3_B	1 nieuwe woning	4,50	40	38	30	41
016.3_C	1 nieuwe woning	7,50	41	39	31	42
017.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	34	31	23	34
017.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	34	31	24	34
017.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	35	32	24	35
017.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	43	40	32	43
017.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	44	42	34	45
017.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	45	43	35	46
018.1_A	1 nieuwe woning	1,50	32	29	22	32
018.1_B	1 nieuwe woning	4,50	33	31	23	34
018.1_C	1 nieuwe woning	7,50	34	31	23	34
018.2_A	1 nieuwe woning	1,50	39	37	29	39
018.2_B	1 nieuwe woning	4,50	41	38	30	41
018.2_C	1 nieuwe woning	7,50	42	39	32	42
019.1_A	1 nieuwe woning	1,50	46	44	36	47
019.1_B	1 nieuwe woning	4,50	48	45	38	48
019.1_C	1 nieuwe woning	7,50	48	46	38	49
019.2_A	1 nieuwe woning	1,50	45	43	35	45
019.2_B	1 nieuwe woning	4,50	47	44	36	47
019.2_C	1 nieuwe woning	7,50	47	44	36	47
019.3_A	1 nieuwe woning	1,50	30	28	20	31
019.3_B	1 nieuwe woning	4,50	32	30	22	33
019.3_C	1 nieuwe woning	7,50	34	32	24	35
019.4_A	1 nieuwe woning	1,50	36	33	26	36
019.4_B	1 nieuwe woning	4,50	38	36	28	39
019.4_C	1 nieuwe woning	7,50	41	39	31	42
020.1_A	1 nieuwe woning	1,50	39	36	28	39
020.1_B	1 nieuwe woning	4,50	40	38	30	40
020.1_C	1 nieuwe woning	7,50	41	39	31	42
020.2_A	1 nieuwe woning	1,50	32	30	22	33
020.2_B	1 nieuwe woning	4,50	34	31	24	34
020.2_C	1 nieuwe woning	7,50	35	32	24	35
021.1_A	1 nieuwe woning	1,50	38	36	28	39
021.1_B	1 nieuwe woning	4,50	40	37	30	40
021.1_C	1 nieuwe woning	7,50	41	39	31	42
021.2_A	1 nieuwe woning	1,50	31	29	21	32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
021.2_B	1 nieuwe woning	4,50	33	30	22	33
021.2_C	1 nieuwe woning	7,50	34	32	24	35
022.1_A	1 nieuwe woning	1,50	55	52	44	55
022.1_B	1 nieuwe woning	4,50	56	53	45	56
022.1_C	1 nieuwe woning	7,50	56	53	45	56
022.2_A	1 nieuwe woning	1,50	50	48	40	51
022.2_B	1 nieuwe woning	4,50	51	49	41	52
022.2_C	1 nieuwe woning	7,50	52	49	41	52
022.3_A	1 nieuwe woning	1,50	51	48	40	51
022.3_B	1 nieuwe woning	4,50	52	50	42	53
022.3_C	1 nieuwe woning	7,50	52	50	42	53
023.1_A	1 nieuwe woning	1,50	49	47	39	50
023.1_B	1 nieuwe woning	4,50	51	49	41	51
023.1_C	1 nieuwe woning	7,50	51	49	41	52
023.2_A	1 nieuwe woning	1,50	48	46	38	49
023.2_B	1 nieuwe woning	4,50	50	47	40	50
023.2_C	1 nieuwe woning	7,50	50	48	40	51
023.3_A	1 nieuwe woning	1,50	42	39	31	42
023.3_B	1 nieuwe woning	4,50	43	41	33	44
023.3_C	1 nieuwe woning	7,50	44	42	34	45
024.1_A	1 nieuwe woning	1,50	46	44	36	47
024.1_B	1 nieuwe woning	4,50	48	46	38	49
024.1_C	1 nieuwe woning	7,50	49	46	38	49
024.2_A	1 nieuwe woning	1,50	45	43	35	45
024.2_B	1 nieuwe woning	4,50	47	44	37	47
024.2_C	1 nieuwe woning	7,50	48	45	38	48
024.3_A	1 nieuwe woning	1,50	45	43	35	46
024.3_B	1 nieuwe woning	4,50	47	45	37	48
024.3_C	1 nieuwe woning	7,50	48	45	38	48
025.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	45	43	35	46
025.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	47	45	37	47
025.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	48	45	37	48
025.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	45	43	35	46
025.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	47	44	37	47
025.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	48	45	37	48
026.1_A	1 nieuwe woning	1,50	31	28	21	31
026.1_B	1 nieuwe woning	4,50	32	30	22	33
026.1_C	1 nieuwe woning	7,50	33	31	23	34
026.2_A	1 nieuwe woning	1,50	38	35	28	38
026.2_B	1 nieuwe woning	4,50	39	37	29	40
026.2_C	1 nieuwe woning	7,50	40	38	30	41
027.1_A	1 nieuwe woning	1,50	30	27	20	30
027.1_B	1 nieuwe woning	4,50	30	27	20	30
027.1_C	1 nieuwe woning	7,50	32	30	22	33
027.2_A	1 nieuwe woning	1,50	38	36	28	39
027.2_B	1 nieuwe woning	4,50	39	37	29	40
027.2_C	1 nieuwe woning	7,50	40	38	30	41
028.1_A	1 nieuwe woning	1,50	30	27	20	30
028.1_B	1 nieuwe woning	4,50	31	28	21	31
028.1_C	1 nieuwe woning	7,50	32	30	22	32
028.2_A	1 nieuwe woning	1,50	38	35	27	38
028.2_B	1 nieuwe woning	4,50	39	36	28	39
028.2_C	1 nieuwe woning	7,50	40	37	30	40
029.1_A	1 nieuwe woning	1,50	42	40	32	43
029.1_B	1 nieuwe woning	4,50	45	42	34	45
029.1_C	1 nieuwe woning	7,50	47	44	37	47
029.2_A	1 nieuwe woning	1,50	30	27	20	30
029.2_B	1 nieuwe woning	4,50	31	28	21	32
029.2_C	1 nieuwe woning	7,50	34	31	23	34
030.1_A	1 nieuwe woning	1,50	43	40	32	43
030.1_B	1 nieuwe woning	4,50	45	42	34	45
030.1_C	1 nieuwe woning	7,50	47	44	36	47
030.2_A	1 nieuwe woning	1,50	28	25	17	28
030.2_B	1 nieuwe woning	4,50	27	25	17	28
030.2_C	1 nieuwe woning	7,50	32	29	21	32
031.1_A	1 nieuwe woning	1,50	57	55	47	58
031.1_B	1 nieuwe woning	4,50	58	55	47	58
031.1_C	1 nieuwe woning	7,50	58	55	47	58
031.2_A	1 nieuwe woning	1,50	53	51	43	53
031.2_B	1 nieuwe woning	4,50	54	52	44	54
031.2_C	1 nieuwe woning	7,50	54	52	44	54
031.3_A	1 nieuwe woning	1,50	52	50	42	53
031.3_B	1 nieuwe woning	4,50	53	51	43	54
031.3_C	1 nieuwe woning	7,50	53	51	43	54
031.4_A	1 nieuwe woning	1,50	44	41	33	44
031.4_B	1 nieuwe woning	4,50	46	43	35	46
031.4_C	1 nieuwe woning	7,50	46	43	35	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
032.1_A	1 nieuwe woning	1,50	48	46	38	49
032.1_B	1 nieuwe woning	4,50	50	48	40	51
032.1_C	1 nieuwe woning	7,50	50	48	40	51
032.2_A	1 nieuwe woning	1,50	48	46	38	48
032.2_B	1 nieuwe woning	4,50	50	47	39	50
032.2_C	1 nieuwe woning	7,50	50	48	40	50
032.3_A	1 nieuwe woning	1,50	48	45	38	48
032.3_B	1 nieuwe woning	4,50	50	48	40	50
032.3_C	1 nieuwe woning	7,50	50	48	40	51
033.1_A	1 nieuwe woning	1,50	47	44	36	47
033.1_B	1 nieuwe woning	4,50	49	46	38	49
033.1_C	1 nieuwe woning	7,50	49	47	39	50
033.2_A	1 nieuwe woning	1,50	47	44	36	47
033.2_B	1 nieuwe woning	4,50	49	46	38	49
033.2_C	1 nieuwe woning	7,50	49	46	38	49
033.3_A	1 nieuwe woning	1,50	39	36	28	39
033.3_B	1 nieuwe woning	4,50	40	38	30	41
033.3_C	1 nieuwe woning	7,50	42	39	31	42
034.1_A	1 nieuwe woning	1,50	44	41	34	44
034.1_B	1 nieuwe woning	4,50	46	43	36	46
034.1_C	1 nieuwe woning	7,50	47	44	37	47
034.2_A	1 nieuwe woning	1,50	41	39	31	42
034.2_B	1 nieuwe woning	4,50	43	41	33	44
034.2_C	1 nieuwe woning	7,50	45	43	35	46
034.3_A	1 nieuwe woning	1,50	44	42	34	45
034.3_B	1 nieuwe woning	4,50	46	44	36	47
034.3_C	1 nieuwe woning	7,50	47	44	36	47
035.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	44	42	34	44
035.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	45	43	35	46
035.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	46	44	36	47
035.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	41	39	31	42
035.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	43	40	32	43
035.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	44	41	33	44
036.1_A	1 nieuwe woning	1,50	46	43	36	46
036.1_B	1 nieuwe woning	4,50	48	45	38	48
036.1_C	1 nieuwe woning	7,50	48	46	38	49
036.2_A	1 nieuwe woning	1,50	46	43	35	46
036.2_B	1 nieuwe woning	4,50	48	45	37	48
036.2_C	1 nieuwe woning	7,50	48	46	38	49
036.3_A	1 nieuwe woning	1,50	43	40	33	43
036.3_B	1 nieuwe woning	4,50	44	41	34	44
036.3_C	1 nieuwe woning	7,50	45	42	35	45
037.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	45	43	35	46
037.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	47	44	37	47
037.1_C	2 nieuwe woningen	7,50	48	45	37	48
037.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	43	41	33	44
037.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	45	42	34	45
037.2_C	2 nieuwe woningen	7,50	46	43	35	46
050.1_A	1 nieuwe woning	1,50	56	53	45	56
050.1_B	1 nieuwe woning	4,50	57	54	46	57
050.2_A	1 nieuwe woning	1,50	54	51	43	54
050.2_B	1 nieuwe woning	4,50	54	52	44	55
050.3_A	1 nieuwe woning	1,50	49	47	39	50
050.3_B	1 nieuwe woning	4,50	51	48	40	51
051.1_A	1 nieuwe woning	1,50	58	55	47	58
051.1_B	1 nieuwe woning	4,50	58	56	48	59
051.2_A	1 nieuwe woning	1,50	54	51	43	54
051.2_B	1 nieuwe woning	4,50	54	52	44	55
051.3_A	1 nieuwe woning	1,50	54	52	44	54
051.3_B	1 nieuwe woning	4,50	55	52	44	55
052.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	51	49	41	52
052.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	52	50	42	53
052.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	51	48	41	51
052.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	52	50	42	53
053.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	48	46	38	49
053.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	50	48	40	51
053.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	48	45	37	48
053.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	49	47	39	50
054.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	47	45	37	48
054.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	49	47	39	49
054.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	51	49	41	52
054.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	52	50	42	53
055.1_A	2 nieuwe woningen	1,50	45	43	35	46
055.1_B	2 nieuwe woningen	4,50	47	45	37	47
055.2_A	2 nieuwe woningen	1,50	49	46	39	49
055.2_B	2 nieuwe woningen	4,50	51	48	40	51
060.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	53	50	43	53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
060.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	46	43	36	46
061.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	53	50	43	53
061.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	43	41	33	44
062.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	53	50	43	53
062.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	39	36	29	39
063.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	53	50	43	53
063.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	38	35	28	38
064.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	53	50	43	53
064.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	51	49	41	52
064.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	37	35	27	38
065.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	51	48	41	52
065.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	51	49	41	52
066.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	53	50	43	53
066.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	38	36	28	39
067.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	52	50	42	53
067.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	38	36	28	39
068.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	52	49	42	52
068.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	39	36	28	39
068.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	44	41	33	44
069.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	51	49	41	52
069.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	41	38	31	41
069.3_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	50	47	40	51
070.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	50	48	40	51
070.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	43	41	33	44
071.1_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	50	47	39	50
071.2_B	1 nieuwe studio boven winkel	5,50	46	43	36	46
080.1_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,50	54	52	44	54
080.1_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,50	55	53	45	56
080.1_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,50	55	53	45	56
080.1_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,50	55	53	45	56
080.1_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,50	55	53	45	56
080.2_A	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	1,50	53	51	43	54
080.2_B	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	4,50	55	52	44	55
080.2_C	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	7,50	55	53	45	55
080.2_D	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	10,50	55	52	44	55
080.2_E	Appartementengeb. 1 (5L) - OG	13,50	55	52	44	55
080.3_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,50	49	46	38	49
080.3_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,50	50	48	40	51
080.3_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,50	50	48	40	51
080.3_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,50	50	48	40	51
080.3_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,50	50	48	40	51
080.4_A	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	1,50	45	43	35	46
080.4_B	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	4,50	47	45	37	48
080.4_C	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	7,50	47	45	37	48
080.4_D	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	10,50	47	45	37	48
080.4_E	Appartementengeb. 1 (5L) - NG	13,50	47	45	37	48
080.5_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,50	38	35	28	38
080.5_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,50	39	37	29	40
080.5_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,50	40	37	30	40
080.5_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,50	41	39	31	42
080.5_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,50	41	38	31	41
080.6_A	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	1,50	40	37	29	40
080.6_B	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	4,50	41	38	31	41
080.6_C	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	7,50	42	39	32	42
080.6_D	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	10,50	43	40	33	43
080.6_E	Appartementengeb. 1 (5L) - WG	13,50	42	40	32	42
080.7_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,50	49	46	38	49
080.7_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,50	50	48	40	51
080.7_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,50	51	48	40	51
080.7_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,50	51	49	41	51
080.7_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,50	51	49	41	51
080.8_A	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	1,50	51	49	41	51
080.8_B	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	4,50	52	50	42	53
080.8_C	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	7,50	53	50	42	53
080.8_D	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	10,50	53	50	42	53
080.8_E	Appartementengeb. 1 (5L) - ZG	13,50	53	50	42	53
081.1_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,50	47	44	36	47
081.1_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,50	48	46	38	49
081.1_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,50	49	47	39	50
081.1_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,50	50	47	39	50
081.2_A	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	1,50	47	45	37	48
081.2_B	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	4,50	49	47	39	50
081.2_C	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	7,50	50	47	39	50
081.2_D	Appartementengeb. 2 (4L) - ZG	10,50	49	47	39	50
081.3_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,50	54	52	44	55
081.3_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,50	56	53	45	56
081.3_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,50	56	53	45	56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
081.3_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,50	56	53	45	56
081.4_A	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	1,50	55	52	44	55
081.4_B	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	4,50	56	54	46	57
081.4_C	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	7,50	56	54	46	57
081.4_D	Appartementengeb. 2 (4L) - OG	10,50	56	54	46	57
081.5_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,50	51	48	40	51
081.5_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,50	52	50	42	53
081.5_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,50	52	50	42	53
081.5_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,50	52	50	42	53
081.6_A	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	1,50	48	46	38	49
081.6_B	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	4,50	50	48	40	51
081.6_C	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	7,50	51	48	40	51
081.6_D	Appartementengeb. 2 (4L) - NG	10,50	51	48	40	51
081.7_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,50	41	39	31	42
081.7_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,50	43	40	32	43
081.7_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,50	44	41	33	44
081.7_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,50	45	42	34	45
081.8_A	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	1,50	45	43	35	46
081.8_B	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	4,50	47	44	37	47
081.8_C	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	7,50	48	45	38	48
081.8_D	Appartementengeb. 2 (4L) - WG	10,50	48	45	38	48
082.1_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,50	59	56	49	59
082.1_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,50	59	56	49	59
082.1_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,50	58	55	48	58
082.1_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,50	57	55	47	58
082.1_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,50	57	54	46	57
082.2_A	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	1,50	58	55	48	58
082.2_B	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	4,50	58	55	48	59
082.2_C	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	7,50	58	55	48	58
082.2_D	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	10,50	57	54	47	58
082.2_E	Appartementengeb. 3 (5L) - ZG	13,50	56	54	46	57
082.3_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,50	54	51	44	54
082.3_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,50	54	52	44	55
082.3_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,50	54	52	44	55
082.3_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,50	54	51	44	54
082.3_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,50	54	51	44	54
082.4_A	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	1,50	49	46	39	49
082.4_B	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	4,50	51	48	40	51
082.4_C	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	7,50	51	48	41	51
082.4_D	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	10,50	51	48	41	51
082.4_E	Appartementengeb. 3 (5L) - OG	13,50	51	48	41	51
082.5_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,50	40	38	30	41
082.5_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,50	41	39	31	42
082.5_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,50	42	40	32	43
082.5_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,50	43	40	33	43
082.5_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,50	42	39	32	42
082.6_A	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	1,50	42	39	31	42
082.6_B	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	4,50	43	40	32	43
082.6_C	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	7,50	43	41	33	44
082.6_D	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	10,50	44	41	34	44
082.6_E	Appartementengeb. 3 (5L) - NG	13,50	44	41	34	44
082.7_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,50	50	47	40	50
082.7_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,50	51	49	41	52
082.7_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,50	52	49	41	52
082.7_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,50	51	49	41	52
082.7_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,50	51	49	41	52
082.8_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,50	52	49	41	52
082.8_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,50	53	50	42	53
082.8_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,50	53	50	42	53
082.8_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,50	52	50	42	53
082.8_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,50	52	49	42	53
082.9_A	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	1,50	54	52	44	55
082.9_B	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	4,50	55	52	45	55
082.9_C	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	7,50	55	52	44	55
082.9_D	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	10,50	54	51	44	55
082.9_E	Appartementengeb. 3 (5L) - WG	13,50	54	51	44	54
083.10_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,50	55	52	44	55
083.10_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,50	55	52	45	55
083.10_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,50	55	52	44	55
083.10_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,50	54	52	44	55
083.1_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,50	51	48	41	51
083.1_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,50	51	49	41	52
083.1_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,50	51	48	41	51
083.1_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,50	51	48	40	51
083.2_A	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	1,50	50	47	40	50
083.2_B	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	4,50	50	48	40	51
083.2_C	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	7,50	50	48	40	51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
083.2_D	Appartementengeb. 4 (4L) - ZG	10,50	50	48	40	51
083.3_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,50	49	46	39	50
083.3_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,50	51	48	41	51
083.3_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,50	51	48	41	51
083.3_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,50	51	48	40	51
083.4_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,50	50	47	39	50
083.4_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,50	51	49	41	52
083.4_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,50	51	49	41	52
083.4_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,50	51	49	41	52
083.5_A	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	1,50	52	49	41	52
083.5_B	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	4,50	53	50	43	53
083.5_C	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	7,50	53	50	43	53
083.5_D	Appartementengeb. 4 (4L) - OG	10,50	52	50	42	53
083.6_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,50	57	55	47	58
083.6_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,50	58	55	48	58
083.6_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,50	58	55	48	58
083.6_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,50	57	55	47	58
083.7_A	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	1,50	58	55	48	58
083.7_B	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	4,50	58	55	48	59
083.7_C	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	7,50	58	55	48	58
083.7_D	Appartementengeb. 4 (4L) - NG	10,50	58	55	47	58
083.8_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,50	56	53	46	56
083.8_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,50	56	53	46	57
083.8_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,50	56	53	46	56
083.8_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,50	55	53	45	56
083.9_A	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	1,50	55	53	45	56
083.9_B	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	4,50	55	53	45	56
083.9_C	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	7,50	55	53	45	56
083.9_D	Appartementengeb. 4 (4L) - WG	10,50	55	52	45	55
084.10_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,50	57	55	47	58
084.10_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,50	58	55	48	58
084.10_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,50	58	55	48	58
084.10_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,50	57	55	47	58
084.1_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,50	52	49	42	53
084.1_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,50	53	51	43	54
084.1_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,50	53	50	43	54
084.1_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,50	53	50	43	53
084.2_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	1,50	51	48	41	51
084.2_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	4,50	52	50	42	53
084.2_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	7,50	52	49	42	52
084.2_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZWG	10,50	52	49	42	52
084.3_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,50	48	45	37	48
084.3_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,50	49	46	39	49
084.3_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,50	47	44	37	47
084.3_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,50	47	45	37	48
084.4_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,50	49	47	39	50
084.4_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,50	50	47	40	50
084.4_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,50	49	47	39	50
084.4_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,50	49	46	38	49
084.5_A	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	1,50	52	49	42	52
084.5_B	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	4,50	52	50	42	53
084.5_C	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	7,50	51	49	41	52
084.5_D	Appartementengeb. 5 (4L) - ZOG	10,50	50	48	40	51
084.6_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,50	57	55	47	58
084.6_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,50	57	54	46	57
084.6_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,50	56	53	46	56
084.6_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,50	55	52	45	55
084.7_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	1,50	58	55	48	58
084.7_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	4,50	57	55	47	58
084.7_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	7,50	57	54	46	57
084.7_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NOG	10,50	56	53	46	56
084.8_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,50	58	56	48	59
084.8_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,50	59	56	49	59
084.8_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,50	58	56	48	59
084.8_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,50	58	56	48	59
084.9_A	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	1,50	58	55	48	58
084.9_B	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	4,50	58	56	48	59
084.9_C	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	7,50	58	56	48	59
084.9_D	Appartementengeb. 5 (4L) - NWG	10,50	58	55	48	58
090.10_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,50	41	38	31	42
090.10_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,50	43	40	33	44
090.11_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,50	40	37	30	40
090.11_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,50	42	40	32	43
090.12_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,50	48	46	38	49
090.12_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,50	50	47	40	50
090.13_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,50	51	48	41	51
090.13_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,50	52	49	42	52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
090.14_A	Gezondheidscentrum (2L) - WG	1,50	54	52	44	55
090.14_B	Gezondheidscentrum (2L) - WG	5,50	55	52	45	55
090.1_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	60	58	50	61
090.1_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	60	57	50	60
090.2_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	60	57	50	60
090.2_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	60	57	50	60
090.3_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	60	57	50	61
090.3_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	60	57	50	60
090.4_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	58	55	48	58
090.4_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	58	55	48	58
090.5_A	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	1,50	58	55	48	58
090.5_B	Gezondheidscentrum (2L) - ZG	5,50	58	55	48	58
090.6_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,50	60	57	50	60
090.6_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,50	60	57	49	60
090.7_A	Gezondheidscentrum (2L) - OG	1,50	60	57	50	60
090.7_B	Gezondheidscentrum (2L) - OG	5,50	59	57	49	60
090.8_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,50	54	52	44	55
090.8_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,50	55	53	45	55
090.9_A	Gezondheidscentrum (2L) - NG	1,50	48	46	38	49
090.9_B	Gezondheidscentrum (2L) - NG	5,50	50	48	40	51
091.10_A	School (2L) - WG	1,50	47	44	37	47
091.10_B	School (2L) - WG	5,50	49	47	39	50
091.11_A	School (2L) - WG	1,50	49	47	39	50
091.11_B	School (2L) - WG	5,50	51	49	41	52
091.1_A	School (2L) - NG	1,50	52	50	42	53
091.1_B	School (2L) - NG	5,50	54	51	44	55
091.2_A	School (2L) - NG	1,50	53	51	43	54
091.2_B	School (2L) - NG	5,50	55	52	45	55
091.3_A	School (2L) - OG	1,50	51	48	41	52
091.3_B	School (2L) - OG	5,50	53	50	43	53
091.4_A	School (2L) - OG	1,50	50	47	40	50
091.4_B	School (2L) - OG	5,50	52	49	41	52
091.5_A	School (2L) - OG	1,50	49	46	39	49
091.5_B	School (2L) - OG	5,50	50	48	40	51
091.6_A	School (2L) - ZG	1,50	35	32	24	35
091.6_B	School (2L) - ZG	5,50	35	33	25	36
091.7_A	School (2L) - ZG	1,50	34	32	24	35
091.7_B	School (2L) - ZG	5,50	35	32	25	35
091.8_A	School (2L) - ZG	1,50	34	32	24	35
091.8_B	School (2L) - ZG	5,50	35	32	25	35
091.9_A	School (2L) - WG	1,50	45	43	35	46
091.9_B	School (2L) - WG	5,50	47	45	37	48
200.1_A	Bloemendaallaan 77	1,50	45	43	35	46
200.1_B	Bloemendaallaan 77	4,50	47	45	37	48
200.2_A	Bloemendaallaan 77	1,50	43	40	32	43
200.2_B	Bloemendaallaan 77	4,50	44	42	34	45
200.3_A	Bloemendaallaan 77	1,50	37	35	27	38
200.3_B	Bloemendaallaan 77	4,50	38	36	28	39
200.4_A	Bloemendaallaan 77	1,50	43	40	32	43
200.4_B	Bloemendaallaan 77	4,50	45	42	34	45
201.1_A	Bloemendaallaan 87	1,50	45	43	35	46
201.1_B	Bloemendaallaan 87	4,50	47	45	37	48
201.2_A	Bloemendaallaan 87	1,50	42	40	32	42
201.2_B	Bloemendaallaan 87	4,50	43	41	33	44
201.3_A	Bloemendaallaan 87	1,50	43	40	32	43
201.3_B	Bloemendaallaan 87	4,50	45	42	34	45
201.4_A	Bloemendaallaan 87	1,50	44	42	34	44
201.4_B	Bloemendaallaan 87	4,50	46	43	35	46
202.1_A	Bloemendaallaan 85	1,50	36	33	25	36
202.1_B	Bloemendaallaan 85	4,50	39	36	28	39
202.2_A	Bloemendaallaan 85	1,50	35	33	25	35
202.2_B	Bloemendaallaan 85	4,50	39	36	28	39
202.3_A	Bloemendaallaan 85	1,50	33	30	22	33
202.3_B	Bloemendaallaan 85	4,50	36	33	25	36
203.1_A	Bloemendaallaan 80	1,50	34	31	23	34
203.1_B	Bloemendaallaan 80	4,50	35	33	25	36
204.1_A	Bloemendaallaan 78	1,50	35	33	25	36
204.1_B	Bloemendaallaan 78	4,50	37	34	27	37
205.1_A	Wethouder Thiellaan 41	1,50	39	36	29	39
205.1_B	Wethouder Thiellaan 41	4,50	40	38	30	41
210.1_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,50	53	51	43	54
210.1_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,50	54	51	44	54
210.2_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,50	54	52	44	55
210.2_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,50	55	52	45	56
210.3_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,50	48	45	38	48
210.3_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,50	49	46	39	49
210.4_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,50	43	41	33	44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
210.4_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,50	44	41	34	44
211.1_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,50	55	53	45	56
211.1_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,50	56	53	46	57
211.2_A	Weth. Rebellaan 142 - IKC	1,50	51	49	41	52
211.2_B	Weth. Rebellaan 142 - IKC	4,50	53	50	43	53
216_A	Bloemendaallaan 59-59a	1,50	52	49	42	52
217_A	Bloemendaallaan ?	1,50	55	52	45	55
217_B	Bloemendaallaan ?	4,50	56	53	46	56
218_A	Weth. Rebellaan 122	1,50	52	49	42	52
218_B	Weth. Rebellaan 122	4,50	52	50	42	53
219_A	Weth. van Thiellaan 17	1,50	43	40	33	43
219_B	Weth. van Thiellaan 17	4,50	45	42	35	45
220_A	Weth. Rebellaan 118-122	1,50	58	56	48	59
220_B	Weth. Rebellaan 118-122	4,50	59	56	49	59
221_A	Weth. Rebellaan 112-116	1,50	59	56	49	59
221_B	Weth. Rebellaan 112-116	4,50	59	57	49	60
222_A	Weth. Rebellaan 106-108	1,50	59	57	49	60
222_B	Weth. Rebellaan 106-108	4,50	60	57	49	60
223_A	Weth. Rebellaan 85-87	1,50	57	54	47	57
223_B	Weth. Rebellaan 85-87	4,50	58	55	47	58
224_A	Weth. Rebellaan 79-83	1,50	57	55	47	58
224_B	Weth. Rebellaan 79-83	4,50	58	55	48	58
225_A	Weth. Rebellaan 73-77	1,50	59	56	48	59
225_B	Weth. Rebellaan 73-77	4,50	59	57	49	60
226_A	Weth. Rebellaan 69-71	1,50	59	56	48	59
226_B	Weth. Rebellaan 69-71	4,50	59	57	49	59
227_A	Weth. Rebellaan 65-67	1,50	58	56	48	59
227_B	Weth. Rebellaan 65-67	4,50	59	56	49	59
228_A	Weth. Rebellaan 61-63	1,50	56	54	46	56
228_B	Weth. Rebellaan 61-63	4,50	57	54	47	57
229_A	Weth. Rebellaan 57-59	1,50	54	52	44	55
229_B	Weth. Rebellaan 57-59	4,50	55	53	45	56
230_A	Weth. Rebellaan 51-55	1,50	57	54	47	57
230_B	Weth. Rebellaan 51-55	4,50	58	55	47	58
231_A	Weth. Rebellaan 47-49	1,50	58	55	48	58
231_B	Weth. Rebellaan 47-49	4,50	58	56	48	59
232_A	Weth. Rebellaan 37-43	1,50	59	56	49	59
232_B	Weth. Rebellaan 37-43	4,50	59	57	49	60
233_A	Weth. Rebellaan 100-104	1,50	57	54	47	57
233_B	Weth. Rebellaan 100-104	4,50	57	55	47	58
234_A	Weth. Rebellaan 94-98	1,50	58	55	48	58
234_B	Weth. Rebellaan 94-98	4,50	58	56	48	59
235_A	Weth. Rebellaan 84-92	1,50	58	56	48	59
235_B	Weth. Rebellaan 84-92	4,50	59	56	48	59
236_A	Weth. Rebellaan 31-35	1,50	58	55	48	58
236_B	Weth. Rebellaan 31-35	4,50	58	56	48	59
237_A	Weth. Rebellaan 27-29	1,50	58	56	48	59
237_B	Weth. Rebellaan 27-29	4,50	59	56	49	59
238_A	Weth. Rebellaan 21-25	1,50	59	56	49	59
238_B	Weth. Rebellaan 21-25	4,50	59	57	49	59
239_A	Weth. Rebellaan 15-19	1,50	55	52	44	55
239_B	Weth. Rebellaan 15-19	4,50	55	53	45	55
240_A	Weth. Rebellaan 68-70	1,50	54	52	44	55
240_B	Weth. Rebellaan 68-70	4,50	55	53	45	56
241_A	Weth. Rebellaan 62-66	1,50	55	53	45	56
241_B	Weth. Rebellaan 62-66	4,50	56	54	46	56
242_A	Weth. Rebellaan 58-60	1,50	53	50	43	53
242_B	Weth. Rebellaan 58-60	4,50	53	51	43	54
243_A	Weth. Rebellaan 54-56	1,50	51	49	41	52
243_B	Weth. Rebellaan 54-56	4,50	52	49	42	52
244_A	Weth. Rebellaan 50-52	1,50	49	47	39	50
244_B	Weth. Rebellaan 50-52	4,50	51	48	40	51
245_A	Weth. Rebellaan 46-48	1,50	51	48	40	51
245_B	Weth. Rebellaan 46-48	4,50	52	49	41	52
246_A	Weth. Rebellaan 42-44	1,50	52	50	42	53
246_B	Weth. Rebellaan 42-44	4,50	53	50	43	53
247_A	Weth. Rebellaan 28-32	1,50	53	50	42	53
247_B	Weth. Rebellaan 28-32	4,50	53	51	43	54
248_A	Weth. Rebellaan 22-26	1,50	52	50	42	53
248_B	Weth. Rebellaan 22-26	4,50	53	50	43	53
249_A	Weth. Schimmellaan 30-32	1,50	47	45	37	48
249_B	Weth. Schimmellaan 30-32	4,50	49	47	39	50
250_A	Weth. Schimmellaan 26-28	1,50	48	45	37	48
250_B	Weth. Schimmellaan 26-28	4,50	49	47	39	50
251_A	Weth. Schimmellaan 25	1,50	53	50	43	53
251_B	Weth. Schimmellaan 25	4,50	54	51	43	54
252_A	Weth. Ten Hamellaan 1	1,50	53	51	43	54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: WEG 2033 PLAN plus - Knip r01
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
252_B	Weth. Ten Hamellaan 1	4,50	54	52	44	55
255.10_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,50	44	42	34	45
255.10_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,30	46	43	36	46
255.10_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,10	47	44	37	47
255.1_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,50	50	48	40	51
255.1_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,30	52	49	42	52
255.1_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,10	52	49	41	52
255.2_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,50	55	53	45	56
255.2_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,30	56	53	46	56
255.2_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,10	56	53	45	56
255.3_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,10	43	40	33	44
255.4_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,10	44	41	34	45
255.5_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,50	55	52	45	55
255.5_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,30	55	53	45	56
255.6_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,50	51	48	40	51
255.6_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,30	52	49	42	52
255.7_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,50	50	47	39	50
255.7_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,30	51	49	41	52
255.7_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,10	51	49	41	52
255.8_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,50	53	50	43	53
255.8_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,30	54	51	43	54
255.8_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,10	53	51	43	54
255.9_A	Weth. Rebellaan 135 - School	1,50	46	43	36	46
255.9_B	Weth. Rebellaan 135 - School	5,30	48	45	37	48
255.9_C	Weth. Rebellaan 135 - School	9,10	48	45	37	48
260_A	Oostlaan 3	1,50	49	47	39	50
261_A	Piersonlaan 1	1,50	51	48	41	51
261_B	Piersonlaan 1	4,50	51	48	41	52
261_C	Piersonlaan 1	7,50	51	49	41	52
262_A	Piersonlaan 3	1,50	51	49	41	52
262_B	Piersonlaan 3	4,50	53	50	43	53
262_C	Piersonlaan 3	7,50	53	50	43	53
263_A	Treublaan 1	1,50	57	54	47	57
263_B	Treublaan 1	4,50	57	54	47	58
263_C	Treublaan 1	7,50	57	54	47	57
264_A	Mr. Troelstralaan 21-23	1,50	54	51	44	54
264_B	Mr. Troelstralaan 21-23	4,50	55	52	45	55
264_C	Mr. Troelstralaan 21-23	7,50	55	52	44	55
265_A	Mr. Troelstralaan 25	1,50	54	51	44	54
265_B	Mr. Troelstralaan 25	4,50	54	52	44	55
265_C	Mr. Troelstralaan 25	7,50	54	52	44	55
266_A	Mr. Troelstralaan 27	1,50	54	51	44	54
266_B	Mr. Troelstralaan 27	4,50	54	52	44	55
266_C	Mr. Troelstralaan 27	7,50	54	51	44	55
267_A	Mr. Troelstralaan 29	1,50	54	51	44	54
267_B	Mr. Troelstralaan 29	4,50	54	52	44	55
267_C	Mr. Troelstralaan 29	7,50	54	51	44	55
268_A	Mr. Troelstralaan 31	1,50	54	51	44	54
268_B	Mr. Troelstralaan 31	4,50	54	52	44	55
268_C	Mr. Troelstralaan 31	7,50	54	51	44	55
269_A	Mr. Troelstralaan 33	1,50	54	51	44	54
269_B	Mr. Troelstralaan 33	4,50	54	52	44	55
269_C	Mr. Troelstralaan 33	7,50	54	51	44	55
270_A	Mr. Troelstralaan 35	1,50	54	51	44	54
270_B	Mr. Troelstralaan 35	4,50	54	51	44	55
270_C	Mr. Troelstralaan 35	7,50	54	51	44	55
271_A	Mr. Troelstralaan 37	1,50	53	50	43	53
271_B	Mr. Troelstralaan 37	4,50	53	51	43	54
271_C	Mr. Troelstralaan 37	7,50	53	50	43	54
272_A	Thorbeckelaan 62	1,50	52	49	42	52
272_B	Thorbeckelaan 62	4,50	53	50	43	53
273_A	Thorbeckelaan 64	1,50	54	52	44	55
273_B	Thorbeckelaan 64	4,50	55	52	45	55
273_C	Thorbeckelaan 64	7,50	55	52	45	55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



Klinkenbergerweg 30a | 6711 MK EDE | 0318 614 383
Vrijlandstraat 33-c | 4337 EA MIDDELBURG | 0118 227 466
Hoenderkamp 20 | 7812 VZ EMMEN | 0591 238 110