

Akoestisch onderzoek
Plan Amberboomstraat 2
Terneuzen

Akoestisch onderzoek
Plan Amberboomstraat 2
Terneuzen

Projectnummer : BP.2233.R01

Revisie : 1

Rapportdatum : 21 februari 2023

Auteur : P. Kraaij-Braspenning

Opdrachtgever : Juust BV
Goessestraatweg 17a
4421 AD Kapelle

Contactpersoon : De heer G. Verweij

Kraaij Akoestisch Adviesbureau
Frisodonk 5
4707 VG Roosendaal
T: 0165 544833
M: 06 10078854
E: info@kraaijbv.nl

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING.....	4
2	WETTELIJK KADER	5
2.1	ALGEMEEN	5
2.2	WEGVERKEERSLAWAAI.....	5
2.2.1	Nieuwe situaties	6
2.2.2	30 km/u wegen.....	7
2.3	REKEN- EN MEETVOORSCHRIFT GELUID 2012.....	7
2.4	INDUSTRIELAWAAI.....	7
2.5	CUMULATIE	7
3	UITGANGSPUNTEN BEREKENING GELUIDBELASTING	9
3.1	ALGEMEEN	9
3.2	VERKEERSGEGEVENS.....	10
3.3	INDUSTRIELAWAAI.....	11
3.4	REKENMETHODE.....	11
3.5	MODELLERING	11
4	REKENRESULTATEN EN BEOORDELING GELUIDBELASTING	14
4.1	GELUIDBELASTING VANWEGE WEGVERKEERSLAWAAI.....	14
4.1.1	Dokweg.....	14
4.1.2	Mr. F.J. Haarmanweg	14
4.2	INDUSTRIELAWAAI.....	15
4.3	GECUMULEERDE GELUIDBELASTING WEGVERKEERSLAWAAI.....	16
5	CONCLUSIE EN ADVIES	18
5.1	ALGEMEEN	18
5.2	TOETSING AAN DE WET GELUIDHINDER	18
5.2.1	Wegverkeerslawaaai	18
5.2.2	Industrielawaai	19
5.2.3	Cumulatie van geluid	19
5.3	BEOORDELING AKOESTISCH WOON- EN LEEFKLIMAAT	19
5.4	BOUWBESLUIT.....	19

Bijlagen

Bijlage I :	Modelgegevens
Bijlage II :	Rekenresultaten geluidbelasting vanwege de Dokweg
Bijlage III :	Rekenresultaten geluidbelasting vanwege de Mr. F.J. Haarmanweg
Bijlage IV :	Rekenresultaten na cumulatie van geluid wegverkeerslawaaai
Bijlage V :	Rekenresultaten industriellawaai

Figuren

Figuur 1 :	Overzicht modellering
Figuur 2 :	Inzoom op planlocatie met weergave ligging toetspunten

1 INLEIDING

In opdracht van Juust BV is door **Kraaij** Akoestisch Adviesbureau een akoestisch onderzoek uitgevoerd ter bepaling van de geluidbelasting op de gevels van een herontwikkeling aan de Amberboomstraat in Terneuzen.

Voor het nieuwbouwplan wordt het bestaande appartementengebouw (met vier bouwlagen) aan de Amberstraat 2 t/m 84 afgebroken. In plaats daarvan zal een appartementen(woonzorg)complex worden opgericht, bestaande uit drie bouwlagen. In de plint zal ook bergruimte worden voorzien. Het plangebied heeft momenteel al een woonbestemming, echter wordt de voorgenomen nieuwbouw ook buiten het huidige bouwvlak gerealiseerd. Hierdoor past de beoogde nieuwbouw niet binnen het huidige bestemmingsplan.

Om de nieuwbouw mogelijk te maken is een ruimtelijke procedure noodzakelijk, waarbij een wijziging van het bestemmingsplan plaatsvindt of meegewerkt wordt middels een uitgebreide procedure omgevingsvergunning.

Op basis van de Wet geluidhinder moet de geluidbelasting op nieuwe bestemmingen, welke binnen de geluidzone van een weg of spoorweg zijn gelegen, worden bepaald. De berekende geluidbelasting wordt daarbij getoetst aan de geluidnormen uit de Wet geluidhinder (Wgh).

Het nieuwbouwplan ligt voor wat betreft verkeerslawaaï in de omgeving van de Dokweg en de Mr. F.J. Haarmanweg. Beide wegen hebben een geluidzone en zijn in stedelijk gebied gelegen. Het nieuwbouwplan ligt binnen de zone van beide wegen. Het plan ligt niet binnen de geluidzone van een spoorlijn.

Het plan ligt daarnaast in de zone van het gezoneerd industrieterrein 'Oostelijke Kanaaloever/ Mr. F.J. Haarmanweg-Driewegen' (hierna: "Oostelijke Kanaaloever"). Dit terrein bevindt zich aan de westzijde van de Mr. F.J. Haarmanweg. De Wet geluidhinder is dus in onderhavige situatie van toepassing voor zowel wegverkeers- als industrielawaai.

De overige wegen binnen de bebouwde kom zijn ingericht met een 30 km/u regime en hebben volgens de Wgh geen geluidzone en formeel dus ook geen toetsingsplicht aan de Wgh. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is het wenselijk om de geluidbelasting inzichtelijk te maken in het onderzoek als dergelijke wegen relevant kunnen zijn voor de planlocatie. De planlocatie ligt direct aan de Amberboomstraat en nabij het uiteinde van de Iepenlaan en het Wilgenplantsoen. Deze (woon)straten hebben een geringe verkeersintensiteit aangezien ze voornamelijk worden gebruikt voor de ontsluiting van aangelegene woningen/ appartementen. De geluidbelasting van deze wegen zal daardoor dermate laag zijn dat zij niet relevant zijn voor het woon- en leefklimaat bij de planlocatie. In overleg met de verkeerskundige van de gemeente zijn deze wegen daarom niet in het onderzoek meegenomen.

Het akoestisch onderzoek maakt onderdeel uit van de ruimtelijke procedure en heeft tot doel de geluidbelasting vanwege de geluidgezoneerde wegen en het industrieterrein te bepalen en te toetsen aan de normen uit de Wet geluidhinder. Daarnaast zal het geluid vanwege wegverkeerslawaaï kwalitatief worden beschouwd op de aanvaardbaarheid van het woon- en leefklimaat oftewel op de aanwezigheid van een goede ruimtelijke ordening.

Voor onderhavig onderzoek is gebruikt gemaakt van de volgende informatie:

- Digitale ondergrond van het onderzoeksgebied, gedownload via de website van het kadaster/Georegister;
- Voorlopige ontwerptekeningen dd. 18-10-2022, pdf-bestand verkregen van Juust;
- 'Inplanting Amberboomstraat' versie dd. 24-10-2022, dwg-bestand verkregen van Juust;
- Google Earth/Google Streetview;
- AHN-viewer;
- Dataset met gebouwen en bodemvlakken uit het 3D Omgevingsmodel voor Geluid van het kadaster, gedownload van pdok;
- Verkeersgegevens wegen, aangeleverd door de gemeente Terneuzen.

De genoemde geluidbelastingen in dit rapport zijn inclusief aftrek ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder, tenzij anders is vermeld. Deze aftrek is geregeld in artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012.

Leeswijzer

In hoofdstuk 2 van deze rapportage wordt ingegaan op het wettelijk kader. Vervolgens worden in hoofdstuk 3 de uitgangspunten voor de berekening van de geluidbelasting uiteengezet. Hoofdstuk 4 geeft de rekenresultaten en de beoordeling daarvan weer en tot slot wordt in hoofdstuk 5 de conclusie van het onderzoek weergegeven.

2 WETTELIJK KADER

2.1 Algemeen

De regels (grenswaarden) met betrekking tot de (maximaal) toelaatbare hoeveelheid geluid afkomstig van een industrieterrein, weg of spoorweg, zijn opgenomen in de Wet geluidhinder (Wgh). Voor industrielawaai is hoofdstuk V van de Wgh van toepassing en voor wegverkeerslawaaï is hoofdstuk VI van de Wgh van toepassing.

De Wet geluidhinder is alleen van toepassing binnen een conform deze wet geldende geluidszone. De grenswaarden (voorkeursgrenswaarde en ten hoogste toelaatbare waarde) uit de Wet geluidhinder zijn van toepassing op de geluidsbelasting op de gevel van woningen en andere geluidsgevoelige gebouwen en terreinen (o.a. woonwagendstandplaatsen, ligplaatsen in het water, scholen, kinderdagverblijven, ziekenhuizen, verpleeghuizen en andere gezondheidszorggebouwen).

In artikel 1 en artikel 1b lid 4 van de Wet geluidhinder is de volgende definitie opgenomen voor het begrip gevel: *de bouwkundige constructie die een ruimte in een woning of gebouw scheidt van de buitenlucht, daaronder begrepen het dak*. In afwijking van artikel 1 wordt onder een gevel in de zin van deze wet en de daarop berustende bepalingen niet verstaan:

- a. een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een in de NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidsbelasting van die constructie en 33 dB onderscheidenlijk 35 dB(A) vanwege weg- en industrielawaai, alsmede
- b. een bouwkundige constructie waarin alleen bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidsgevoelige ruimte.

Daarnaast gelden voor de verschillende geluidgevoelige ruimten in de verschillende geluidgevoelige bestemmingen, afhankelijk van het gebruik van de ruimte, afwijkende normen met betrekking tot de toelaatbare geluidbelasting binnen deze ruimten.

2.2 Wegverkeerslawaaï

De regels en normen die gelden voor wegverkeerslawaaï zijn opgenomen in hoofdstuk VI "Zones langs wegen" van de Wet geluidhinder. De regels en normen uit de Wet geluidhinder (Wgh) gelden binnen de wettelijk vastgestelde zone van een weg. De breedte van de zone van een weg is geregeld in afdeling 1 "Omvang geluidzones" van genoemd hoofdstuk.

Op grond van artikel 74 van de Wet geluidhinder heeft elke weg een geluidzone, met uitzondering van de volgende wegen:

1. wegen gelegen binnen een als woonerf aangeduid gebied;
2. wegen waarvoor een maximumsnelheid van 30 km/uur geldt.

De breedte van een zone is, op grond van artikel 74 van de Wet geluidhinder, afhankelijk van de ligging in stedelijk¹ of buitenstedelijk² gebied en van het aantal rijstroken.

De afstanden, genoemd in artikel 74, eerste lid, worden aan weerszijden van de weg gemeten vanaf de buitenste begrenzing van de buitenste rijstrook.

¹ Onder stedelijk gebied wordt verstaan, het gebied binnen de bebouwde kom, doch, voor toepassing van hoofdstuk VI ("Wegen") van de Wet geluidhinder, met uitzondering van het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone langs een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens.

² Onder buitenstedelijk gebied wordt verstaan, het gebied buiten de bebouwde kom alsmede, voor toepassing van hoofdstuk VI ("Wegen") van de Wet geluidhinder, het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone langs een autoweg of autosnelweg als bedoeld in het Reglement verkeersregels en verkeerstekens.

In onderstaande tabel staan de zones langs wegen weergegeven.

Tabel 2.1: Zonebreedtes wegen

Aantal rijstroken	Zone in stedelijk gebied	Zone in buitenstedelijk gebied
1 of 2 rijstroken	200 meter	250 meter
3 of 4 rijstroken	350 meter	400 meter
5 of meer rijstroken	350 meter	600 meter

Aan de uiteinden van een weg loopt de zone door over een afstand gelijk aan de breedte van de zone ter hoogte van het einde van de weg. De zone loopt door langs een lijn die is gelegen in het verlengde van de weg. Zij behoudt de breedte die zij had ter hoogte van het einde van de weg.

In het onderzoeksgebied zijn ten noorden van de planlocatie de Dokweg gelegen en ten westen van de planlocatie de Mr. F.J. Haarmanweg en de Industrieweg. Al deze wegen hebben een geluidzone, liggen in stedelijk gebied en bestaan grotendeels uit één of twee rijstroken. Daarmee bedraagt de geluidzone van beide wegen 200 meter.

De planlocatie bevindt zich op een afstand van circa 50 meter ten zuiden van de rand van de Dokweg en op circa 90 meter ten oosten van de rand van de Mr. F.J. Haarmanweg. De planlocatie ligt daarmee geheel binnen de geluidzone van beide gezoneerde wegen.

Het uiteinde van de Industrieweg (aantakking rotonde Mr. F.J. Haarmanweg/Dokweg) ligt op meer dan 100 meter afstand van de planlocatie. Ondanks dat de planlocatie daarmee formeel nog binnen de geluidzone van de Industrieweg ligt, wordt deze weg op voorhand niet meer relevant geacht voor de planlocatie, aangezien de afstand relatief groot is en er bovendien afschermende bebouwing aanwezig is tussen deze weg en de planlocatie.

De overige wegen in de nabijheid van de planlocatie hebben een 30 km/u regime en daarmee dus geen geluidzone.

Er wordt in onderhavige situatie dus vanwege de Dokweg en de Mr. F.J. Haarmanweg getoetst aan de normen van de Wet geluidhinder.

In de Wet geluidhinder wordt voor wegverkeerslawaaï onderscheid gemaakt in nieuwe situaties, bestaande situaties en reconstructies. De grenswaarden en regels die hierbij gelden zijn opgenomen in de onderstaande afdelingen (artikelen) van hoofdstuk VI "Zones langs wegen" van de Wet geluidhinder:

- afdeling 2 "Maatregelen met betrekking tot nieuwe situaties in zones" (artikel 76 t/m 87i);
- afdeling 3 "Bestaande situaties" (artikel 87j t/m 90);
- afdeling 4 "Reconstructies" (artikel 98 t/m 100b).

Voor onderhavige situatie is de afdeling 2 van toepassing.

2.2.1 Nieuwe situaties

Conform de Wet geluidhinder worden bij de vaststelling of herziening van een bestemmingsplan de waarden van de geluidbelasting van de gevel van woningen, andere geluidsgevoelige gebouwen en van geluidsgevoelige terreinen binnen die zone, in acht genomen.

Op grond van artikel 82 bedraagt de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting vanwege een weg 48 dB.

In afwijking hierop kan op grond van de artikelen 83 tot en met 85 een hogere waarde worden vastgesteld, met dien verstande dat deze waarde voor woningen in buitenstedelijk gebied de 53 dB niet te boven mag gaan en voor woningen in stedelijk gebied de 63 dB niet te boven mag gaan. Voor woningen die dienen ter vervanging van bestaande woningen of andere geluidsgevoelige gebouwen, kan een hogere waarde van 68 dB worden vastgesteld.

In onderhavige situatie is de planlocatie binnen de bebouwde kom van Terneuzen gelegen en is voor de toetsing uitgegaan van een ontheffingswaarde van maximaal 68 dB vanwege vervangende nieuwbouw.

2.2.2 30 km/u wegen

De Wet geluidhinder is niet van toepassing op wegen die liggen binnen een woonerf en voor 30 km/u-wegen, omdat er aldaar geen zones gelden. Deze wegen veroorzaken meestal geen geluidbelastingen boven de voorkeurswaarde. Dat kan wel voorkomen bij een klinkerweg of een weg met relatief veel verkeer. In de jurisprudentie is om deze reden bepaald dat een akoestische afweging bij het opstellen van een ruimtelijk plan nodig is met een verwijzing naar een goede ruimtelijke ontwikkeling.

Ter onderbouwing van de aanvaardbaarheid van de geluidsbelasting wordt aangesloten bij de benaderingswijze die de Wgh hanteert voor gezoneerde wegen. Vanuit dat oogpunt worden de voorkeursgrenswaarde en de uiterste grenswaarde als referentiekader gehanteerd. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB geldt hierbij als richtwaarde en de maximale ontheffingswaarde van 63 dB volgens de Wgh als maximaal aanvaardbare waarde. Hierbij zal, in lijn met de Wgh, eveneens een aftrek van 5 dB worden toegepast.

De planlocatie ligt direct aan de Amberboomstraat en nabij het uiteinde van de Iepenlaan en het Wilgenplantsoen. In overleg met de gemeente is bepaald dat dit dermate rustige woonstraten zijn, dat zij, ondanks de klinkerverharding, niet als relevant beschouwd worden voor de planlocatie. In het akoestisch onderzoek zijn daarom geen 30 km/u wegen betrokken.

2.3 Reken- en meetvoorschrift Geluid 2012

Met ingang van 20 mei 2014 is het Reken- en meetvoorschrift Geluid gewijzigd. Deze wijziging is tijdelijk van kracht en betreft een verruiming van de aftrek bij wegen met een snelheid van 70 km/ uur en hoger. De wijziging voorkomt tijdelijke extra belemmeringen voor woningbouwplannen.

In onderhavige situatie is de maximale snelheid op de in het onderzoek betrokken wegen 50 km/u en is deze verruiming dus niet van toepassing.

De in artikel 3.5 geregelde aftrek voor 'stille banden' is eveneens alleen van toepassing voor wegen met een snelheid van 70 km/uur of hoger en is in onderhavig onderzoek dus eveneens niet van toepassing.

2.4 Industrielawaai

De planlocatie bevindt zich binnen de zone van het geluidgezoneerd industrieterrein "Oostelijke Kanaaloever". Dit industrieterrein is gezoneerd op grond van hoofdstuk V 'Zones rond industrieterreinen' van de Wet geluidhinder. Voor wat betreft de nieuwbouw van een woning binnen een bestaande zone is afdeling 2 'Bestaande geluidzones' van toepassing. De bouw van het appartementencomplex wordt hierbij ook gezien als "nieuwbouw".

Op grond van artikel 59 lid 1 zijn voor wat betreft de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting, vanwege een industrieterrein, van de gevel van binnen de zone nieuw te bouwen en nog niet geprojecteerde woningen, de artikelen 44 en 45 van overeenkomstige toepassing met dien verstande dat de vast te stellen waarde 55 dB(A) niet te boven mag gaan.

Concreet betekent dit dat voor de woningen (appartementen) getoetst moet worden aan een voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Mocht de geluidbelasting de voorkeursgrenswaarde overschrijden, dan mag, onder voorwaarden, een hogere waarde worden vastgesteld van maximaal 55 dB(A) in geval van nieuwe situaties. Bij vervangende nieuwbouw is de maximaal vast te stellen hogere waarde 65 dB(A).

2.5 Cumulatie

Indien er blootstelling plaatsvindt aan meer dan één geluidbron waarvoor een hogere waarde moet worden vastgesteld, dient de gecumuleerde geluidbelasting te worden berekend conform bijlage I, hoofdstuk 2 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. De methode berekent de gecumuleerde geluidbelasting, rekening houdende met verschillen in dosis-effectrelaties van de verschillende geluidbronnen en geeft inzicht in het woon- en leefklimaat.

De geluidbelasting van verschillende geluidbronnen wordt alleen gecumuleerd als er sprake is van een relevante blootstelling aan meerdere geluidbronnen. Dit is pas het geval indien de zogenaamde voorkeurswaarde van die onderscheiden bronnen wordt overschreden en een hogere waarde moet worden vastgesteld.

Voor de beoordeling van het akoestisch woon- en leefklimaat wordt de MilieuKwaliteitsMaat volgens de methode 'Miedema' gehanteerd, zoals in onderstaande tabel is weergegeven. Bij het cumuleren van geluid wordt bij de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï geen aftrek ingevolge artikel 110g van de Wgh toegepast.

Tabel 2.2: Milieukwaliteitsmaat gecumuleerde geluidbelasting (bron: Miedema)

Geluidbelasting	Kwalificatie
< 45 dB	Zeër goed
46 - 50 dB	Goed
51 – 55 dB	Redelijk
56 – 60 dB	Matig
61 – 65 dB	Tamelijk slecht
66 – 70 dB	Slecht
>70 dB	Zeër slecht

Indien er sprake is van relevante niet gezoneerde wegen in de omgeving van de planlocatie, dienen deze eveneens in de cumulatieberekening te worden meegenomen om zodoende de aanvaardbaarheid van het akoestisch woon- en leefklimaat bij de nieuwbouw te kunnen bepalen oftewel de mate van aanwezigheid van een goede ruimtelijke ordening.

3 UITGANGSPUNTEN BEREKENING GELUIDBELASTING

3.1 Algemeen

Het nieuwbouwplan ligt aan de Amberboomstraat in een woonwijk in het westelijke deel van het centrum van Terneuzen. De voorgenomen nieuwbouw vervangt de huidige bebouwing van Amberboomstraat 2 tot en met 84, een appartementengebouw dat uit vier bouwlagen bestaat. Direct ten noorden en oosten van de nieuwbouw bevindt zich de Amberboomstraat met verder noordwaarts een appartementen(woonzorg)complex en de Dokweg. Ten oosten van de Amberboomstraat takt de Iepenlaan aan en zuidelijk daarvan het Wilgenplantsoen. Langs deze wegen bevindt zich woningbouw. De ontsluiting van de nieuwbouw en de woningen uit de wijk gaat via de Iepenlaan en Beukenstraat naar de Dokweg. Ten zuiden van de nieuwbouw bevinden zich aangrenzend garageboxen van woningen aan de Amberboomstraat en de Eikenstraat en de achterzijde van de woningen aan de Eikenstraat 13 t/m 23. Verder zuidwaarts bevinden zich de woningen langs het Wilgenplantsoen (1 t/m 19) en de Eikenstraat (1 t/m 11 en 37 t/m 43). Ten westen van de nieuwbouw bevinden zich de woningen Amberboomstraat 86 t/m 94. Verder westwaarts liggen achtereenvolgens de Oleanderstraat, de Mr. F.J. Haarmanweg met aan beide zijden een vrij liggend fietspad. Ten westen van de weg ligt de rand van het gezondeerd industrieterrein 'IT Oostelijke Kanaaloever'.

In onderstaande figuur is het onderzoeksgebied inzichtelijk gemaakt, met daarin de ligging van de planlocatie (oranje omkaderd).



Figuur 3.1 Weergave onderzoeksgebied en ligging planlocatie (bron: rekenmodel met luchtfoto PDOK).

De planlocatie is opgenomen in het bestemmingsplan "Terneuzen Zuid-west" en heeft momenteel een woonbestemming met bouwvlak. Aangezien de nieuwbouw ook buiten dit bouwvlak wordt voorzien, dient het bestemmingsplan te worden aangepast. Voorliggend akoestisch onderzoek maakt onderdeel uit van de ruimtelijke procedure hiertoe.

Op de planlocatie is het voornemen de huidige bebouwing, een appartementengebouw met vier bouwlagen, af te breken en te vervangen voor een nieuw appartementencomplex. De nieuwbouw zal daarmee voorzien in circa 28 woonvoorzieningen, verdeeld over drie bouwlagen. In de plint zijn ook bergingen voorzien. Een footprint van het (voorlopig) ontwerp is in onderstaande figuur opgenomen. Deze tekening is als ondergrond in het rekenmodel ingelezen en als uitgangspunt gehanteerd in voorliggend onderzoek.



Figuur 3.2: Weergave directe omgeving planlocatie en footprint bouwplan (bron: rekenmodel met ontwerp-tekening en kadastrale kaart in achtergrond).

3.2 Verkeersgegevens

Voor de berekening van de geluidbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai is het noodzakelijk de samenstelling van het verkeer (lichte-, middelzware- en zware motorvoertuigen³) en de verdeling van het verkeer over de dag- (07.00 - 19.00 uur), de avond- (19.00-23.00 uur) en de nachtperiode (23.00 - 07.00 uur) te kennen.

In het rekenmodel is uitgegaan van verkeerscijfers voor het prognosejaar 2033, minimaal 10 jaar na realisatie van de nieuwbouw.

De in het onderzoek betrokken wegen worden beheerd door de gemeente Terneuzen. De gemeente heeft de beschikking over een Verkeersmodel waarin verkeersgegevens van het wegennet in Terneuzen zijn opgenomen. Voor de Dokweg en de Mr. Haarmanweg zijn de etmaalintensiteiten voor het prognosejaar 2030 verstrekt uit dit Verkeersmodel. Dit betreffen 8500 mvt voor de Mr. F.J. Haarmanweg en 4500 mvt voor de Dokweg.

Voor de etmaalintensiteit in het prognosejaar 2033 is een autonome verkeersgroei berekend van 1% per jaar, gerekend vanaf het prognosejaar 2030 uit het Verkeersmodel. De verkregen etmaalintensiteit is in het rekenmodel afgerond op tiental.

De voertuigverdeling is van beide wegen niet bekend. Daarom is voor de Mr. F.J. Haarmanweg uitgegaan van een standaardverdeling voor stedelijke hoofdwegen en voor de Dokweg voor erftoegangswegen met verzamelfunctie.

³ Lichte motorvoertuigen zijn motorvoertuigen op drie of meer wielen, met uitzondering van de in categorie 'middelzwaar' en 'zwaar' bedoelde motorvoertuigen. Middelzware motorvoertuigen zijn gelede en ongelede autobussen, alsmede andere motorvoertuigen die ongeleed zijn en voorzien van een enkele achteras waarop vier banden zijn gemonteerd. Zware motorvoertuigen zijn gelede motorvoertuigen, alsmede voertuigen die zijn voorzien van een dubbele achteras, met uitzondering van autobussen.

Een samenvatting van de gekregen en gehanteerde verkeersgegevens is opgenomen in de volgende tabel.

Tabel 3.1: Samenvatting aangeleverde en gehanteerde verkeersgegevens

Weg	Etmaalintensiteit (uitgangssituatie 2030)	Etmaalintensiteit weekdag 2033	Wegdekverharding	Snelheidsregime
Dokweg	4500 mvt	4640 mvt	Asfaltverharding (W0)	50 km/u
Mr. F.J. Haarmanweg	8500 mvt	8760 mvt	Asfaltverharding (W0)	50 km/u

In het onderzoek is er van uitgegaan dat de huidige wegdekverharding en het snelheidsregime eveneens van toepassing blijft in de toekomstige situatie.

In bijlage I zijn alle ingevoerde verkeersgegevens in numerieke vorm opgenomen.

3.3 Industrielawaai

De RUD is gemandateerd zonebeheerder voor het geluidgezoneerd industrieterrein “Oostelijke Kanaaloevers”. De RUD beschikt over een rekenmodel met alle geluidbronnen van de bedrijven op het gezoneerd industrieterrein. Dit zonebewakingsmodel is de basis voor de geluidberekeningen voor de geluidbelasting op het plan vanwege het gezoneerd industrieterrein.

Een kopie van het wegverkeerslawaai model (zie paragraaf 3.5) is beschikbaar gesteld aan de RUD. De RUD heeft vervolgens de geluidbelasting op het plan berekend en de rekenresultaten beschikbaar gesteld voor dit onderzoek.

3.4 Rekenmethode

De in deze rapportage opgenomen geluidbelastingen vanwege de gezoneerde wegen en voor het prognosejaar zijn berekend volgens standaard-rekenmethode II uit het “Reken- en meetvoorschrift geluid 2012” (RMV 2012), als bedoeld in artikel 110 van de Wet geluidhinder.

Bij de berekening van de geluidbelastingen volgens standaard-rekenmethode II is gerekend met één reflectie en een sectorhoek van twee graden.

De in deze rapportage opgenomen berekende geluidbelastingen vanwege Industrielawaai zijn uitgevoerd conform de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai.

3.5 Modelling

Ten behoeve van de berekeningen is een driedimensionaal computersimulatie model opgesteld. Hierbij is gebruik gemaakt van het door DGMR Raadgevende Ingenieurs B.V. ontwikkelde computerprogramma “GEOMILIEU”, versie 2022.3 rev1.

Voor het tot stand komen van het model is gebruik gemaakt van kadastrale kaarten uit het Georegister en van PDOK, het Actueel Hoogtebestand van Nederland (AHN), een dataset van het 3D Omgevingsmodel voor Geluid van het Kadaster, informatie van de opdrachtgever en Google-Earth/Streetview.

Alle gebouwen zijn als reflecterende objecten ingevoerd (reflectiefactor = 0,8). De gebouwen in de directe omgeving van de onderzoekslocatie zijn afkomstig uit de dataset 3D Geluid van het kadaster en zijn rechtstreeks geïmporteerd in het rekenmodel. De data is gebaseerd op informatie van BAG en het AHN. De bestaande bebouwing binnen het plangebied is verwijderd.

De nieuwbouw binnen het plangebied is als object handmatig ingevoerd in het rekenmodel op basis van de aangeleverde (voorlopige) ontwerp-tekening van het nieuwbouwplan (dwg-bestand). Deze tekening is in figuur 3.2 reeds opgenomen.

Verdeeld over de gevels van de nieuwbouw zijn rekenpunten ingevoerd. De toetshoogte ligt steeds op 1,5 meter vanaf bovenkant vloer, overeenkomend met stahoogte. Er is uitgegaan van een bouwlaag van circa 3 meter hoog en maximaal drie woonlagen met geluidgevoelige ruimtes. Zodoende is bij de nieuwbouw gerekend met toetspunten op 1,5 meter, 4,5 meter en 7,5 meter boven maaiveld. Op deze manier is het verloop in geluidbelasting op de nieuwbouw inzichtelijk gemaakt, zonder rekening te houden met de ligging en indeling van de appartementen binnen het gebouw.

De bodemfactor van het rekenmodel is standaard op een zachte, absorberende ondergrond ($B_f=1,0$) gezet. Daar waar geen bodemgebied is gemodelleerd, is dus sprake van een dergelijke zachte, absorberende ondergrond, zoals zand of gras. Binnen het onderzoeksgebied bestaat de ondergrond veelal uit harde, reflecterende bodemgebieden. Deze zijn geïmporteerd uit de 3D dataset van het kadaster. Dit betreffen wegen en andere verhardingen, zoals voet- en fietspaden en zijn in het rekenmodel ingevoerd met een bodemfactor 0 (geheel hard, reflecterend gebied).

In de omgeving van het onderzoeksgebied is geen significant hoogteverschil aanwezig en daarom ook niet meegenomen in de berekening. Het rekenmodel heeft standaard een maaiveldhoogte van 1,5 meter, globaal overeenkomend met de maaiveldhoogte van het plangebied op basis van het AHN.

Het gemotoriseerd verkeer op de in het onderzoek betrokken wegen is als een rijlijn per weg of rijrichting in het rekenmodel ingevoerd. Hiermee wordt de geluidemissie als gevolg van de voertuigen op de weg berekend. De bronhoogte van de weg is 0,75 meter.

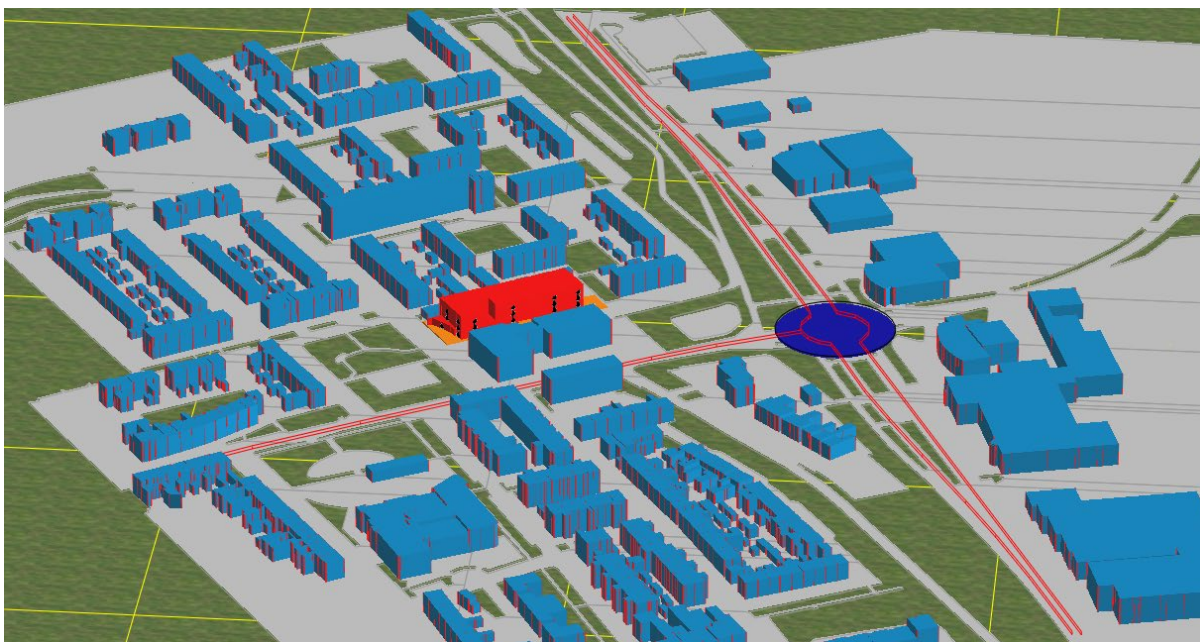
Op de Mr. F.J. Haarmanweg is ter hoogte van de Dokweg en Industrieweg een rotonde aanwezig. Deze rotonde is handmatig als minirotonde in het rekenmodel ingevoerd. Hiermee wordt de correctie als gevolg van optrekkend en afremmend verkeer berekend.

Figuur 1 geeft een overzicht van de modellering van de wegen (rijlijnen), bodemgebieden en de gebouwen in de directe omgeving weer. In figuur 2 is ingezoomd op de planlocatie en is een weergave van de toetspunten op de gevels van de nieuwbouw gegeven.

In onderstaande twee figuren is het onderzoeksgebied en de planlocatie in 3D weergegeven, figuur 3.3 is gezien vanuit het zuiden en figuur 3.4 vanuit het noorden.



Figuur 3.3: Weergave modellering in 3D vanuit het zuiden gezien (bron: rekenmodel).



Figuur 3.4: Weergave modellering in 3D, gezien vanuit het noorden (bron: rekenmodel).

In bijlage I zijn alle modelgegevens in numerieke vorm opgenomen voor wat betreft wegen, objecten, bodemgebieden en toetspunten.

In onderstaande figuur wordt de berekende geluidbelasting vanwege de Mr. F.J. Haarmanweg op de nieuwbouw grafisch weergegeven.



Uit bovenstaande rekenresultaten kan worden afgeleid dat de geluidbelasting op alle gevels van de nieuwbouw voldoet aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wet geluidhinder.

4.2 Industrielawaai

Hiermee wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A).

Opgemerkt dient te worden dat de actuele geluidbelasting is berekend en er géén rekening is gehouden met eventuele uitbreidingsmogelijkheden van bedrijven, die akoestisch mogelijk zijn binnen de zone. Om te voorkomen dat deze uitbreidingsmogelijkheden door voorliggend plan worden belemmerd, wordt wel een hogere waarde vastgesteld. Hiervoor wordt verwezen naar paragraaf 5.2.

4.3 Gecumuleerde geluidbelasting wegverkeerslawaai

Aangezien bij dit akoestisch onderzoek weliswaar meerdere geluidgezoneerde bronnen betrokken zijn, maar de voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden, is in onderhavige situatie geen sprake van relevante blootstelling aan meerdere geluidsbronnen en kan op basis van de Wgh een berekening van de gecumuleerde geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaai achterwege blijven.

Voor het inzicht in de mate van kwaliteit van het akoestisch woon- en leefklimaat kan de geluidbelasting die is bepaald voor de toetsing aan de Wgh eveneens worden gehanteerd, echter wordt in dit geval voor wegverkeerslawaai geen aftrek conform artikel 110g uit de Wgh toegepast. De rekenresultaten na cumulatie vanwege wegverkeerslawaai (dus zonder aftrek) zijn in bijlage IV opgenomen.

In de onderstaande figuur zijn de rekenresultaten vanwege de cumulatie van geluid vanwege het wegverkeer grafisch weergegeven



Figuur 4.3: Gecumuleerde rekenresultaten wegverkeerslawaai, zonder aftrek.

De geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaai bedraagt ten hoogste 54 dB op de zuidwestelijk georiënteerde gevel.

In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten na cumulatie van wegverkeers- en industriellawaai opgenomen.

Naam	Omschrijving	Hoogte	IL	IL*	VL	L _{cum}
T 01_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	1,5	47,4	48,4	52	54
T 01_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	4,5	46,6	47,6	53,3	54
T 01_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	7,5	47,2	48,2	54,1	55
T 02_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	1,5	46,8	47,8	50,5	52
T 02_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	4,5	45,8	46,8	51,3	53
T 02_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	7,5	46,4	47,4	52,2	53
T 03_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	1,5	46,8	47,8	47,7	51

Akoestisch onderzoek plan Amberboomstraat in Terneuzen

T 03_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	4,5	45,7	46,7	48,1	50
T 03_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	7,5	46,3	47,3	49	51
T 04_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	1,5	45,3	46,3	48,2	50
T 04_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	4,5	44,1	45,1	49,2	51
T 04_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	7,5	45,1	46,1	50	51
T 05_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	1,5	33,7	34,7	50,6	51
T 05_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	4,5	33,6	34,6	51,3	51
T 05_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	7,5	34,2	35,2	52	52
T 06_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	4,5	34,2	35,2	50,2	50
T 06_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	7,5	34,6	35,6	51,2	51
T 06a_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	1,5	35,3	36,3	50	50
T 07_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	1,5	43,6	44,6	39,6	46
T 07_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	4,5	44,3	45,3	43,6	48
T 07_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	7,5	48,1	49,1	45,3	51
T 08_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	1,5	44,5	45,5	40,7	47
T 08_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	4,5	44,8	45,8	43,2	48
T 08_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	7,5	48,5	49,5	44,5	51
T 09_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	1,5	45,5	46,5	42,8	48
T 09_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	4,5	46,5	47,5	45	49
T 09_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	7,5	49,8	50,8	46,7	52
T 10_A	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	1,5	48	49	51,7	54
T 10_B	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	4,5	47,9	48,9	52,7	54
T 10_C	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	7,5	50,3	51,3	53,6	56

Uit bovenstaande rekenresultaten kan worden afgeleid dat de gecumuleerde geluidbelasting op de gevels 46 tot 56 dB bedraagt. Op de meeste gevels is wegverkeerslawaai de maatgevende geluidbron.

Uit de rekenresultaten kan bovendien worden geconcludeerd dat het akoestisch woon- en leefklimaat volgens de Milieukwaliteitsmaat (zie tabel 2.2) overwegend als 'goed tot redelijk' dient te worden beoordeeld.

5 CONCLUSIE EN ADVIES

5.1 Algemeen

In opdracht van Juust BV is door **Kraaij** Akoestisch Adviesbureau een akoestisch onderzoek uitgevoerd ter bepaling van de geluidbelasting op de gevels van een herontwikkeling aan de Amberboomstraat in Terneuzen.

Voor het nieuwbouwplan wordt het bestaande appartementengebouw (met vier bouwlagen) aan de Amberstraat 2 t/m 84 afgebroken. In plaats daarvan zal een appartementen(woonzorg)complex worden opgericht, bestaande uit drie bouwlagen. In de plint zal ook bergruimte worden voorzien. Het plangebied heeft momenteel al een woonbestemming, echter wordt de voorgenomen nieuwbouw ook buiten het huidige bouwvlak gerealiseerd. Hierdoor past de beoogde nieuwbouw niet binnen het huidige bestemmingsplan.

Om de nieuwbouw mogelijk te maken is een ruimtelijke procedure noodzakelijk, waarbij een wijziging van het bestemmingsplan plaatsvindt met betrekking tot het bouwvlak voor de nieuwbouw.

Op basis van de Wet geluidhinder moet de geluidbelasting op nieuwe bestemmingen, welke binnen de geluidzone van een weg of spoorweg zijn gelegen, worden bepaald. De berekende geluidbelasting wordt daarbij getoetst aan de geluidnormen uit de Wet geluidhinder (Wgh).

Het nieuwbouwplan ligt voor wat betreft verkeerslawaaï in de omgeving van de Dokweg en de Mr. F.J. Haarmanweg. Beide wegen hebben een geluidzone en zijn in stedelijk gebied gelegen. Het nieuwbouwplan ligt binnen de zone van beide wegen. Het plan ligt niet binnen de geluidzone van een spoorlijn.

Het plan ligt daarnaast in de zone van het gezonde industrieterrein 'Oostelijke Kanaaloevers', dit terrein bevindt zich aan de westzijde van de Mr. F.J. Haarmanweg. De Wet geluidhinder is dus in onderhavige situatie van toepassing voor zowel wegverkeers- als industrielawaai.

De overige wegen binnen de bebouwde kom zijn ingericht met een 30 km/u regime en hebben volgens de Wgh geen geluidzone en formeel dus ook geen toetsingsplicht aan de Wgh. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is het wenselijk om de geluidbelasting inzichtelijk te maken in het onderzoek als dergelijke wegen relevant kunnen zijn voor de planlocatie. De planlocatie ligt direct aan de Amberboomstraat en nabij het uiteinde van de Iepenlaan en het Wilgenplantsoen. Deze (woon)straten hebben een geringe verkeersintensiteit aangezien ze voornamelijk worden gebruikt voor de ontsluiting van aangelegene woningen/ appartementen. De geluidbelasting van deze wegen zal daardoor dermate laag zijn dat zij niet relevant zijn voor het woon- en leefklimaat bij de planlocatie. In overleg met de verkeerskundige van de gemeente zijn deze wegen daarom niet in het onderzoek meegenomen.

Het akoestisch onderzoek maakt onderdeel uit van de ruimtelijke procedure en heeft tot doel de geluidbelasting vanwege de geluidgezoneerde wegen en het industrieterrein te bepalen en te toetsen aan de normen uit de Wet geluidhinder. Daarnaast zal het geluid vanwege wegverkeerslawaaï kwalitatief worden beschouwd op de aanvaardbaarheid van het woon- en leefklimaat oftewel op de aanwezigheid van een goede ruimtelijke ordening.

5.2 Toetsing aan de Wet geluidhinder

5.2.1 Wegverkeerslawaaï

Dokweg

De berekende geluidbelasting vanwege de Dokweg bedraagt op de gevels van de nieuwbouw ten hoogste 47 dB, waarmee vanwege deze geluidgezoneerde weg overal wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh.

Omdat de voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden, is in onderhavige situatie dus geen sprake van een relevante blootstelling aan geluid vanwege deze geluidgezoneerde weg en is aanvullend onderzoek naar geluidreducerende maatregelen niet noodzakelijk. Het aanvragen van een hogere waarde kan ook achterwege blijven.

Mr. F.J. Haarmanweg

De berekende geluidbelasting vanwege de Dokweg bedraagt op de gevels van de nieuwbouw ten hoogste 47 dB, waarmee vanwege deze geluidgezoneerde weg overal wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB uit de Wgh.

Omdat de voorkeursgrenswaarde niet wordt overschreden, is in onderhavige situatie dus geen sprake van een relevante blootstelling aan geluid vanwege deze geluidgezoneerde weg en is aanvullend onderzoek naar geluidreducerende maatregelen niet noodzakelijk. Het aanvragen van een hogere waarde kan ook achterwege blijven.

5.2.2 Industrielawaai

De geluidbelasting vanwege Industrielawaai bedraagt ten hoogste 50 dB(A). Hiermee wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A).

Hoewel de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) niet wordt overschreden, wordt geadviseerd een hogere waarde vast te stellen van **55 dB(A)**. Hiermee wordt voorkomen dat eventuele uitbreidingen op het industrieterrein worden belemmerd door deze nieuwbouw. Het vaststellen van een nog hogere waarde wordt niet noodzakelijk geacht.

5.2.3 Cumulatie van geluid

Aangezien bij onderhavige planlocatie meerdere geluidbronnen zijn betrokken, maar de voorkeursgrenswaarden niet worden overschreden, is geen sprake van relevante blootstelling aan meerdere geluidbronnen. Op basis van de Wgh is een cumulatieberekening niet noodzakelijk.

5.3 Beoordeling akoestisch woon- en leefklimaat

Voor het inzicht in de mate van kwaliteit van het akoestisch woon- en leefklimaat kan de geluidbelasting die is bepaald voor de toetsing aan de Wgh worden gehanteerd, echter wordt in dit geval geen aftrek conform artikel 110g uit de Wgh toegepast. De gecumuleerde geluidbelasting zonder aftrek vanwege de Dokweg, de Mr. F.J. Haarmanweg en het gezoneerd industrieterrein bedraagt ten hoogste 56 dB. Op de meeste toetspunten is de geluidbelasting tussen de 50 en 55 dB. Het akoestisch woon- en leefklimaat dient volgens de Milieukwaliteitsmaat te worden beoordeeld als overwegend 'redelijk'.

Gelet op deze kwalificering in relatie tot de ligging van de planlocatie, kan het akoestisch woon- en leefklimaat als (zeer) aanvaardbaar worden aangemerkt. Er is in onderhavige situatie dus zondermeer sprake van een goede ruimtelijke ordening.

5.4 Bouwbesluit

De minimumeis voor de karakteristieke geluidwering is voor nieuwbouw op grond van het Bouwbesluit 20 dB.

Daarnaast mag, indien er een hogere waarde besluit is vastgesteld, de karakteristieke geluidwering van een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied niet kleiner zijn dan het verschil tussen de in dat besluit opgenomen hoogst toelaatbare geluidbelasting en 33 dB voor wegverkeerslawaai. De geluidbelasting op de gevels waar mee gerekend moet worden is exclusief aftrek conform art. 110g van de Wet geluidhinder. Voor het aspect Industrielawaai geldt dat de karakteristieke geluidwering van een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied niet kleiner zijn dan het verschil tussen de in dat besluit opgenomen hoogst toelaatbare geluidbelasting en 35 dB(A).

Voor het gezoneerd industrieterrein wordt geadviseerd een hogere waarde vast te stellen van 55 dB(A). Gelet op het gestelde in het Bouwbesluit dient de karakteristieke geluidwering $55 - 35 = 20$ dB(A) te bedragen. Dit is gelijk aan de minimaal vereiste karakteristieke geluidwering. Voor wegverkeerslawaai wordt geen hogere waarde vastgesteld en geldt dus alleen de eis van een minimale geluidwering van 20 dB.

Indien de geluidwering van de nieuwbouw wordt afgestemd op de gecumuleerde geluidbelasting van 56 dB, is een minimaal vereiste geluidwering van 21 dB voldoende om zondermeer een goed akoestisch woon- en leefklimaat in de woningen te waarborgen. Een dergelijke geluidwering wordt bij nieuwbouw, waarbij gebruik wordt gemaakt van een gebalanceerd ventilatiesysteem met mechanische toe- en afvoer. Eenvoudig gehaald.

Een berekening naar de karakteristieke geluidwering van de uitwendige gevelconstructie wordt daarom niet noodzakelijk geacht.

BIJLAGEN

BIJLAGE I
Modelgegevens

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Wegdek	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))	30 km/uur	Totaal aantal	%Int(D)
Dokweg		Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	False	4640,00	6,55
Haarman z	Mr FJ Haarmanweg ri zuid	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	False	4380,00	6,70
Haarman n	Mr. FJ Haarmanweg ri noord	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	W0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	False	4380,00	6,70

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)
Dokweg	3,75	0,80	93,50	93,50	93,50	5,00	5,00	5,00	1,50	1,50	1,50	284,17	162,69	34,71	15,20	8,70	1,86	4,56	2,61	0,56
Haarman z	2,70	1,10	93,50	93,50	93,50	5,00	5,00	5,00	1,50	1,50	1,50	274,39	110,57	45,05	14,67	5,91	2,41	4,40	1,77	0,72
Haarman n	2,70	1,10	93,50	93,50	93,50	5,00	5,00	5,00	1,50	1,50	1,50	274,39	110,57	45,05	14,67	5,91	2,41	4,40	1,77	0,72

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
6224	T 01	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6225	T 02	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6226	T 03	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6227	T 04	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6228	T 05	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6229	T 06	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46697,22	371911,91	1,50	Relatief	--	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6230	T 07	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6231	T 08	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6232	T 09	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6233	T 10	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	1,50	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
6234	T 06a	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46699,22	371913,55	1,50	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Oppervlak	Bf
6213	3787	b6d664d7-4e1b-44ab-a485-51fd2524446d	91679,89	0,00
6216	3863	a9e2c7cd-72aa-4934-931c-9f107b8b9678	631,46	0,00
6217	843	57b12fe2-ada4-4d37-90a8-43f280ab235f	1688,04	0,00
6218	3864	52cb515f-3edb-4ae1-b7de-e6dc7698a823	620,48	0,00
6220	3872	9a14a7f0-ca04-4eff-9113-da2e04756480	293,41	0,00
6253	3787	b6d664d7-4e1b-44ab-a485-51fd2524446d	315,47	0,00
6254	3758	b6d664d7-4e1b-44ab-a485-51fd2524446d	162109,98	0,00

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
6223	4819	nieuwbouw	10,55	1,55	Eigen waarde	956,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4139	198	0715100000015018	7,63	1,68	Eigen waarde	47,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4145	204	0715100000043379	3,73	2,06	Eigen waarde	151,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4173	2125	B0000.7fe2cc3b86704c8c8df8af3515c86e70	0,12	1,06	Eigen waarde	0,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4177	2130	0715100000016184	9,26	1,29	Eigen waarde	311,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4178	2131	0715100000016183	3,39	1,34	Eigen waarde	105,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4179	2132	B0000.7fe2cc3b86704c8c8df8af3515c86e70	9,23	1,06	Eigen waarde	3870,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4180	2133	B0000.7fe2cc3b86704c8c8df8af3515c86e70	6,19	1,06	Eigen waarde	3,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4182	2135	B0000.7c19a4ea157c4ce7b9d4a909c05e4da5	6,73	1,31	Eigen waarde	651,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4185	2144	B0000.978b5f6a91914b1a87b5ea9f415ce2d8	7,19	1,38	Eigen waarde	691,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4189	2152	0715100000014954	4,62	1,47	Eigen waarde	750,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4199	2545	0715100000017392	2,90	1,70	Eigen waarde	13,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4200	2546	0715100000017382	7,98	1,64	Eigen waarde	42,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4203	2549	0715100000017885	6,43	1,29	Eigen waarde	48,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4205	2552	0715100000013715	6,35	1,33	Eigen waarde	61,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4207	2575	0715100000016393	5,88	1,62	Eigen waarde	44,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4208	2576	0715100000016395	5,90	1,59	Eigen waarde	44,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4209	2577	0715100000016192	8,62	1,65	Eigen waarde	36,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4210	2578	0715100000016442	2,35	1,56	Eigen waarde	7,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4211	2579	0715100000037888	2,74	1,65	Eigen waarde	20,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4212	2580	B0000.a2a7421e900541b38620c0795a48aca8	5,89	1,60	Eigen waarde	43,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4213	2581	B0000.d474eec0a7ca4957ae2c29247b338ce8	2,70	1,62	Eigen waarde	20,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4214	2582	B0000.aa0d0e7df1a44058b513b10e46dba7b3	2,72	1,56	Eigen waarde	20,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4215	2583	B0000.c114042cfa5b455da5c94f17ddab51f6	2,77	1,64	Eigen waarde	20,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4216	2584	0715100000016170	2,81	1,59	Eigen waarde	17,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4217	2585	B0000.59983ce40d4c472fba509a1df74388c3	2,72	1,57	Eigen waarde	20,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4218	2586	0715100000037427	4,64	1,61	Eigen waarde	42,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4219	2587	0715100000037677	11,22	1,73	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4221	2589	B0000.dd722f238df04303a3b1b5078d084002	5,75	1,64	Eigen waarde	60,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4222	2590	0715100000015946	2,31	1,58	Eigen waarde	8,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4223	2591	0715100000016391	5,84	1,58	Eigen waarde	46,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4225	2593	0715100000016416	2,26	1,54	Eigen waarde	7,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4226	2594	0715100000016417	2,35	1,55	Eigen waarde	9,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4227	2595	0715100000016899	2,77	1,59	Eigen waarde	6,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4228	2596	0715100000017144	5,57	1,66	Eigen waarde	19,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4229	2597	0715100000037696	2,78	1,57	Eigen waarde	20,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4230	2598	B0000.794bb1cfb4b14a2c95053d8a86550848	5,77	1,60	Eigen waarde	45,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4231	2599	B0000.098303d55c0c486baa1c6270e2ce7631	5,76	1,73	Eigen waarde	20,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4235	2603	B0000.5cb1018ec9ad4695acf810e7d959569f	8,98	1,63	Eigen waarde	41,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4236	2604	B0000.4495188bd4874396a8a7b70f2214bdf2	2,73	1,54	Eigen waarde	21,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4237	2605	B0000.709a520b4e45464d948bdc2974f5aba4	8,10	1,52	Eigen waarde	87,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4238	2606	0715100000015185	8,09	1,59	Eigen waarde	60,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4239	2607	0715100000015186	8,14	1,58	Eigen waarde	70,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4240	2608	0715100000015194	2,57	1,46	Eigen waarde	7,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4241	2609	0715100000015905	2,80	1,55	Eigen waarde	7,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4242	2610	0715100000015914	2,34	1,57	Eigen waarde	8,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4243	2611	0715100000015931	2,35	1,54	Eigen waarde	8,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4247	2615	0715100000018350	7,75	1,52	Eigen waarde	42,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4249	2617	0715100000018348	7,83	1,45	Eigen waarde	42,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4251	2619	0715100000018583	8,34	1,59	Eigen waarde	50,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4252	2620	0715100000018085	7,94	1,47	Eigen waarde	45,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4253	2621	0715100000037663	8,33	1,61	Eigen waarde	41,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4255	2623	B0000.5a0097ffe53c497d895c5a81166143ba	2,81	1,54	Eigen waarde	20,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4256	2624	B0000.4d3f0e5182d5454ba884d33c5bc4d70f	8,36	1,60	Eigen waarde	41,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4257	2625	B0000.0d01cf4f77e441e8bc0db28c8a8d5b2b	3,26	1,58	Eigen waarde	11,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4258	2626	B0000.bf2917a76e57469baf8aaeba1beb40f6	2,31	1,58	Eigen waarde	16,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4259	2627	B0000.00f9a24118f74dd6be52ae9dceb2821e	2,82	1,49	Eigen waarde	21,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4261	2629	B0000.a3ffcd0332cc49e7967acc0b76952c75	5,69	1,63	Eigen waarde	34,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4262	2630	0715100000013925	2,88	1,68	Eigen waarde	8,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4263	2631	0715100000018330	5,46	1,69	Eigen waarde	10,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4264	2632	0715100000040563	2,36	1,84	Eigen waarde	6,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4265	2633	0715100000015482	5,85	1,83	Eigen waarde	45,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4267	2635	0715100000017145	7,18	1,94	Eigen waarde	46,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4268	2636	0715100000037684	11,21	1,74	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4269	2637	0715100000037686	11,17	1,75	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4300	3566	0715100000015712	5,83	1,67	Eigen waarde	43,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4312	3578	B0000.ab459857fb96428a97155242eeb4b955	5,75	1,68	Eigen waarde	51,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4317	3779	0715100000016205	8,87	1,95	Eigen waarde	7,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4320	3782	0715100000015512	9,96	0,96	Eigen waarde	51,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4321	3783	0715100000015515	9,98	0,94	Eigen waarde	52,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4322	3784	0715100000016459	6,29	1,89	Eigen waarde	120,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4327	3790	0715100000015975	7,25	1,11	Eigen waarde	37,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4357	4065	0715100000013941	2,69	1,49	Eigen waarde	8,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4360	4068	0715100000015469	5,78	1,62	Eigen waarde	45,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4361	4069	0715100000015675	4,29	1,67	Eigen waarde	16,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4362	4070	0715100000015691	3,04	1,71	Eigen waarde	19,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4364	4072	0715100000015230	2,78	1,59	Eigen waarde	19,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4373	4082	0715100000017813	2,67	1,45	Eigen waarde	12,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4382	4092	0715100000017359	2,71	1,50	Eigen waarde	9,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4383	4093	0715100000017360	7,87	1,50	Eigen waarde	42,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4386	4096	0715100000017589	8,33	1,56	Eigen waarde	50,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4392	4104	B0000.67e4952834aa4d8689c90bd1d644dc50	7,74	1,51	Eigen waarde	41,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4393	4105	B0000.67e4952834aa4d8689c90bd1d644dc50	5,67	1,51	Eigen waarde	13,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4408	4123	0715100000015479	5,76	1,92	Eigen waarde	47,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4410	4128	0715100000022727	2,65	2,31	Eigen waarde	10,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4414	4135	0715100000022726	7,15	2,16	Eigen waarde	96,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4418	4204	0715100000013718	7,83	1,83	Eigen waarde	42,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4419	4205	0715100000015010	7,72	1,71	Eigen waarde	47,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4431	4224	0715100000015055	7,17	1,14	Eigen waarde	38,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4432	4225	0715100000016254	2,66	1,23	Eigen waarde	8,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4433	4227	0715100000014760	7,07	1,12	Eigen waarde	39,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4434	4229	B0000.30b94633137f4fa0bfdfd42c6af45c0f	8,55	1,06	Eigen waarde	2,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4435	4231	0715100000015024	9,97	1,50	Eigen waarde	55,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4436	4232	0715100000017428	9,30	1,04	Eigen waarde	96,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4437	4233	0715100000018111	4,77	1,11	Eigen waarde	14,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4438	4234	B0000.c7d80f8617774dcaaaa458175da034f3	9,84	1,42	Eigen waarde	54,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4439	4235	B0000.41141f23fed4499490ab0fc8be41c116	9,96	1,38	Eigen waarde	52,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4440	4236	B0000.639300b2d4c849889be4148656adeb31	4,77	1,04	Eigen waarde	19,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4441	4237	B0000.18f7017cfed241dcbffbf9ec87ed5b2f	8,50	1,54	Eigen waarde	68,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4442	4238	B0000.b42fa155bcb248cba4b2321e50861a86	4,78	1,11	Eigen waarde	17,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4445	4248	0715100000018363	0,19	1,14	Eigen waarde	0,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4446	4251	B0000.7fe2cc3b86704c8c8df8af3515c86e70	3,60	1,06	Eigen waarde	0,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4447	4252	B0000.7fe2cc3b86704c8c8df8af3515c86e70	8,81	1,06	Eigen waarde	1,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4448	4253	B0000.7fe2cc3b86704c8c8df8af3515c86e70	4,35	1,06	Eigen waarde	0,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4449	4254	0715100000014779	2,32	1,81	Eigen waarde	8,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4451	4257	0715100000015029	2,22	2,10	Eigen waarde	8,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4452	4259	0715100000014785	2,59	1,48	Eigen waarde	15,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4453	4260	0715100000015269	3,81	1,47	Eigen waarde	13,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4454	4266	0715100000044161	6,92	1,67	Eigen waarde	94,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4456	4433	B0000.c98a604609114457b78fb9f05b60aca	5,80	1,59	Eigen waarde	44,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4459	4437	0715100000016168	2,50	1,54	Eigen waarde	18,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4460	4438	0715100000016193	9,20	1,73	Eigen waarde	38,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4461	4439	B0000.b0cab73feaa0485f957ef41b89b11d9b	9,32	1,72	Eigen waarde	52,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4463	4449	0715100000040564	2,55	1,56	Eigen waarde	13,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4464	4452	0715100000015429	2,61	1,57	Eigen waarde	7,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4465	4453	0715100000015186	5,65	1,58	Eigen waarde	8,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4466	4455	0715100000018042	2,71	1,50	Eigen waarde	6,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4468	4461	0715100000017840	9,81	1,40	Eigen waarde	51,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4469	4466	0715100000037688	2,75	1,50	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4470	4467	0715100000037689	2,75	1,51	Eigen waarde	10,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4471	4470	B0000.f67332bf9b5d149588784c40a0bd36dd8	8,30	1,62	Eigen waarde	41,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4472	4472	B0000.909e6dfd1ad04dcd8488da9b472b2513	7,70	1,45	Eigen waarde	42,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4473	4486	0715100000017645	7,49	2,14	Eigen waarde	55,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4483	4816	0715100000015424	5,80	1,54	Eigen waarde	58,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4484	4817	0715100000015466	8,46	1,58	Eigen waarde	50,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4485	4818	0715100000015467	8,45	1,58	Eigen waarde	50,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4486	4819	nieuwbouw BG	3,00	1,55	Eigen waarde	1032,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4487	4820	0715100000016628	2,87	1,57	Eigen waarde	23,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4489	4822	B0000.db00fb8eecd04bb3b49c8f9c88af8515	2,70	1,64	Eigen waarde	20,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4490	4823	B0000.0bcab36778a64564bb1db4f10de5323c	2,71	1,62	Eigen waarde	20,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4491	4827	0715100000016184	8,23	1,29	Eigen waarde	492,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4492	4828	0715100000016188	2,46	1,34	Eigen waarde	14,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4496	4848	B0000.15a8bafc1f17408f8d97c4184d7b867e	8,97	1,63	Eigen waarde	41,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4497	4849	B0000.54c3394a1fa244c390e64ca20e26c979	2,69	1,57	Eigen waarde	20,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4502	4856	0715100000014992	7,77	1,39	Eigen waarde	43,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4503	4857	0715100000015418	5,75	1,57	Eigen waarde	52,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4504	4858	0715100000015430	2,62	1,57	Eigen waarde	8,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4505	4859	0715100000015440	3,09	1,46	Eigen waarde	22,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4507	4863	0715100000015197	7,71	1,45	Eigen waarde	42,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4508	4864	0715100000015475	2,50	1,43	Eigen waarde	9,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4509	4865	0715100000015476	2,50	1,44	Eigen waarde	9,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4510	4866	0715100000015211	8,91	1,40	Eigen waarde	52,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4511	4867	0715100000015219	2,62	1,44	Eigen waarde	8,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4512	4868	0715100000015701	2,34	1,57	Eigen waarde	8,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4513	4869	0715100000015703	2,61	1,58	Eigen waarde	8,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4514	4871	0715100000015225	5,94	1,65	Eigen waarde	25,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4515	4872	0715100000015920	2,79	1,55	Eigen waarde	7,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4516	4875	0715100000018334	8,19	1,56	Eigen waarde	61,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4521	4881	0715100000018585	8,34	1,60	Eigen waarde	49,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4523	4883	0715100000041797	2,78	1,51	Eigen waarde	11,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4524	4884	0715100000037673	2,71	1,54	Eigen waarde	20,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4526	4886	B0000.1f9cc9f328e143078d5cb515050b6712	2,75	1,57	Eigen waarde	20,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4528	4888	B0000.52f800682b2f487c84f8f111902a76e9	8,44	1,52	Eigen waarde	66,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4529	4889	B0000.542d43ec41a54449bac4db69707ebe1c	5,76	1,59	Eigen waarde	56,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4530	4891	B0000.0d01cf4f77e441e8bc0db28c8a8d5b2b	8,12	1,58	Eigen waarde	66,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4531	4892	B0000.9f6ed5635fe24b029567d6eeff566a52	8,34	1,59	Eigen waarde	49,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4532	4893	B0000.9fae98b1e8bf437782cdf5ad4a41c17e	5,82	1,61	Eigen waarde	44,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4534	4895	B0000.f1261ad7b6974457aaa442e36368a12e	5,68	1,38	Eigen waarde	15,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4535	4896	B0000.10a123334fb144a092b58901b9edca88	7,84	1,46	Eigen waarde	41,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4537	4898	0715100000037681	11,28	1,71	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4538	4901	0715100000015198	7,18	1,66	Eigen waarde	60,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4539	4904	0715100000018049	7,36	1,66	Eigen waarde	44,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4540	4910	0715100000037680	11,29	1,71	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4541	4912	0715100000015705	2,34	1,96	Eigen waarde	9,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4557	5077	0715100000015008	3,29	1,73	Eigen waarde	18,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4558	5078	0715100000015013	5,49	1,71	Eigen waarde	36,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4570	5103	B0000.e24ae5f52a1d4b2e80dbe88a01212b6d	7,85	1,80	Eigen waarde	42,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4571	5104	B0000.e24ae5f52a1d4b2e80dbe88a01212b6d	5,23	1,80	Eigen waarde	45,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4572	5105	B0000.b97f04e73d214db8b46a3875829d281d	7,95	1,80	Eigen waarde	42,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4573	5106	B0000.b97f04e73d214db8b46a3875829d281d	5,79	1,80	Eigen waarde	14,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4608	7238	0715100000013913	9,34	1,70	Eigen waarde	56,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4611	7241	0715100000015714	5,88	1,57	Eigen waarde	44,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4612	7242	0715100000016390	5,87	1,56	Eigen waarde	45,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4613	7243	0715100000018393	3,06	1,81	Eigen waarde	9,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4616	7247	0715100000016887	9,36	1,71	Eigen waarde	55,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4617	7248	B0000.b439a9440cef46f2b446f71816bd3c7a	8,05	1,83	Eigen waarde	46,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4618	7249	B0000.ed18dabe6f7b4e898da6bb06c4c58dad	8,11	1,82	Eigen waarde	44,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4627	7271	B0000.b1ee3235d108457eab81d3f0b7211b8f	5,63	1,57	Eigen waarde	21,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4632	7276	0715100000015900	2,39	1,54	Eigen waarde	8,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4633	7277	0715100000015472	5,79	1,60	Eigen waarde	45,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4634	7278	0715100000015665	2,50	1,54	Eigen waarde	9,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4635	7279	0715100000015223	5,44	1,64	Eigen waarde	18,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4643	7287	0715100000017588	8,34	1,54	Eigen waarde	49,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4647	7291	B0000.5d6861e82602409cb4f9abd5ef7103e1	5,77	1,56	Eigen waarde	54,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4662	8118	0715100000016971	3,05	1,64	Eigen waarde	8,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4667	8124	0715100000016743	7,82	1,75	Eigen waarde	51,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4668	8125	0715100000016744	3,10	1,56	Eigen waarde	8,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4669	8127	B0000.bbe908be2c604f519e258089e66b71ee	7,85	1,75	Eigen waarde	46,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4670	8128	B0000.08d6c6a1d10d4429a9271bbaf9e50548	7,83	1,74	Eigen waarde	46,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4671	8129	B0000.ef8b6304f50146ff87e045e57940c945	3,08	1,56	Eigen waarde	8,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4680	8849	B0000.12e5eb24e44448bc8b19f7780052c799	2,53	1,18	Eigen waarde	7,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4681	8850	0715100000018109	4,87	1,10	Eigen waarde	15,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4682	8851	B0000.fa4a5a2793254d5f8e2f84145d301cca	7,16	1,10	Eigen waarde	37,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4684	8855	B0000.492930bbb00e40fcb17510a2b5f6d2a	4,79	1,11	Eigen waarde	9,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4685	8856	B0000.30b94633137f4fa0bfd42c6af45c0f	11,28	1,06	Eigen waarde	1,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4686	8857	B0000.def765405cd7496fb530b4cfd6a6e4cad	9,86	1,48	Eigen waarde	52,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4687	8858	B0000.2e67bbd4282a4c258ed8575ff804b549	6,35	1,91	Eigen waarde	120,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4688	8859	0715100000013714	2,94	1,09	Eigen waarde	8,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4689	8860	B0000.b7200bdb920f4a9884f09ce2c206106f	7,72	0,93	Eigen waarde	38,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4690	8861	0715100000015980	4,80	1,16	Eigen waarde	9,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4691	8862	B0000.e7189108c60d49cbb0bd05128ff83a8c	6,35	1,90	Eigen waarde	233,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4692	8863	B0000.fad0c16a42e343e0980f28c5868e2b06	7,05	1,07	Eigen waarde	37,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4693	8864	B0000.45e554190f914a0787e952d44996c0fb	8,32	1,47	Eigen waarde	121,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4694	8865	B0000.06b37d4eb3834cf4bb3ff2294d5d98cc	2,62	1,28	Eigen waarde	6,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4695	8866	B0000.810f6f2797d54cccb4d8c2f747cd4d2d	2,76	1,27	Eigen waarde	13,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4696	8867	B0000.2deed68a7cd4676b9c74d2fb18a5ee8	7,03	1,07	Eigen waarde	37,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4697	8868	0715100000015756	9,70	1,55	Eigen waarde	57,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4698	8869	0715100000015758	2,56	1,25	Eigen waarde	8,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4699	8870	0715100000015054	7,19	1,12	Eigen waarde	37,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4700	8871	0715100000015513	9,96	0,97	Eigen waarde	51,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4701	8872	0715100000017169	11,56	1,12	Eigen waarde	279,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4702	8873	0715100000018379	2,77	1,12	Eigen waarde	9,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4703	8874	0715100000016711	2,67	1,18	Eigen waarde	8,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4704	8875	0715100000016712	2,70	1,17	Eigen waarde	8,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4705	8876	0715100000016477	2,62	1,20	Eigen waarde	9,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4706	8877	0715100000018104	4,00	1,10	Eigen waarde	16,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4707	8878	0715100000018114	7,16	1,10	Eigen waarde	37,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4708	8879	0715100000018117	7,36	1,09	Eigen waarde	36,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4709	8880	0715100000017882	4,89	0,94	Eigen waarde	3,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4710	8881	0715100000017886	4,80	1,07	Eigen waarde	39,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4711	8882	0715100000017620	7,82	0,94	Eigen waarde	38,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4712	8883	0715100000017621	5,71	0,90	Eigen waarde	17,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4713	8884	0715100000017621	7,72	0,90	Eigen waarde	37,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4714	8885	0715100000017624	7,61	1,03	Eigen waarde	39,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4715	8886	B0000.f8b47890ebd44b8b839aad302b2f76d2	7,22	1,10	Eigen waarde	37,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4716	8887	B0000.c2e4cefe06c243469353bde5f93e7bf5	4,76	1,12	Eigen waarde	6,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4717	8888	B0000.a3ec47a435ae41db85e8cfab39db3bef	7,73	0,87	Eigen waarde	37,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4718	8889	B0000.f8430122cbc54ec0a66d5595c2ff57b9	7,20	1,03	Eigen waarde	37,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4719	8890	B0000.58220f5118d648408325890e986dddbd	9,75	1,58	Eigen waarde	52,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4720	8891	B0000.dab32a89e68a401a9d71c34e04468c92	2,22	1,24	Eigen waarde	13,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4721	8892	B0000.b26eed600d2245f2873b34d72891821a	7,19	1,10	Eigen waarde	37,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4722	8893	B0000.5dfdf000f650418c92f6d2a384cc0a23	7,70	0,93	Eigen waarde	39,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4723	8894	B0000.5dfdf000f650418c92f6d2a384cc0a23	5,65	0,93	Eigen waarde	16,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4724	8896	B0000.460005cdd91b47e6bf664383e911e64c	6,80	0,96	Eigen waarde	54,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4726	8898	0715100000015998	2,46	1,20	Eigen waarde	11,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4727	8899	0715100000015958	2,65	1,17	Eigen waarde	5,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4728	8900	0715100000015980	7,18	1,16	Eigen waarde	34,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4729	8902	0715100000015038	2,90	1,14	Eigen waarde	5,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4730	8903	0715100000015493	2,36	1,18	Eigen waarde	8,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4731	8904	0715100000015504	2,40	1,19	Eigen waarde	15,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4732	8905	0715100000015726	2,54	1,20	Eigen waarde	10,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4733	8906	0715100000014754	4,80	1,11	Eigen waarde	9,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4738	8911	0715100000017652	6,93	0,97	Eigen waarde	54,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4739	8912	0715100000018378	7,84	1,04	Eigen waarde	3100,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4741	8914	0715100000018363	0,20	1,14	Eigen waarde	0,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4742	8915	B0000.680d39dbf73c4d9fb034888c6ab99a07	4,85	1,11	Eigen waarde	13,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4743	8916	B0000.680d39dbf73c4d9fb034888c6ab99a07	7,06	1,11	Eigen waarde	37,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4744	8917	B0000.ba8c492fb8c74fcaade760bae8197573	4,71	1,17	Eigen waarde	5,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4745	8918	B0000.7fe2cc3b86704c8c8df8af3515c86e70	8,49	1,06	Eigen waarde	1,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4746	8919	B0000.30b94633137f4fa0bfdfd42c6af45c0f	8,24	1,06	Eigen waarde	0,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4747	8920	B0000.30b94633137f4fa0bfdfd42c6af45c0f	0,04	1,06	Eigen waarde	0,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4749	8922	0715100000015748	2,36	1,59	Eigen waarde	14,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4750	8923	0715100000017633	6,29	1,25	Eigen waarde	57,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4751	9071	0715100000017416	2,61	1,70	Eigen waarde	8,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4752	9072	B0000.2fdad33a5f8c473b8f1843c22e549a46	3,11	1,13	Eigen waarde	13,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4753	9073	0715100000017853	4,89	1,04	Eigen waarde	11,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4754	9074	B0000.0d3b448aa2b14ce09d613010befc9519	2,45	1,48	Eigen waarde	9,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4755	9075	0715100000041418	2,78	1,59	Eigen waarde	20,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4757	9078	0715100000015022	10,35	1,04	Eigen waarde	53,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4758	9079	0715100000015522	2,55	1,29	Eigen waarde	9,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4759	9080	0715100000017428	9,36	1,04	Eigen waarde	654,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4760	9081	0715100000018372	10,28	0,99	Eigen waarde	55,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4761	9083	0715100000017882	7,17	0,94	Eigen waarde	37,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4762	9084	0715100000037898	2,72	1,64	Eigen waarde	20,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4764	9086	B0000.ab08556f026e4203b86b45952f647e06	9,89	1,03	Eigen waarde	55,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4765	9087	B0000.cb60744807824e9a502af7ecdb5beff	5,81	1,28	Eigen waarde	107,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4766	9088	B0000.bfa51d00b6d8443c87e77626f0dcf264	7,68	1,71	Eigen waarde	52,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4768	9099	0715100000013708	8,45	1,20	Eigen waarde	138,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4769	9102	0715100000017376	4,93	1,07	Eigen waarde	50,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4770	9103	0715100000017410	6,97	1,01	Eigen waarde	174,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4771	9104	B0000.492930bbb00e40fcbc17510a2b5f6d2a	7,10	1,11	Eigen waarde	37,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4772	9105	B0000.30b94633137f4fa0bfd42c6af45c0f	11,35	1,06	Eigen waarde	32,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4773	9106	0715100000015423	5,72	1,58	Eigen waarde	49,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4774	9107	0715100000015446	9,03	1,59	Eigen waarde	41,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4775	9108	0715100000015459	5,73	1,51	Eigen waarde	12,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4776	9109	0715100000015662	2,64	1,55	Eigen waarde	7,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4777	9110	0715100000015232	7,83	1,47	Eigen waarde	42,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4778	9111	B0000.27bf2e941aed431d97db1418ec496baf	5,66	1,56	Eigen waarde	14,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4779	9112	0715100000015996	2,26	1,65	Eigen waarde	11,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4780	9113	0715100000043334	2,93	2,10	Eigen waarde	63,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4782	9118	0715100000015047	6,53	1,45	Eigen waarde	52,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4784	9121	0715100000016718	7,17	1,71	Eigen waarde	196,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4785	9279	B0000.02d1e8397b7b4ae8a8e5ccb54c5d51da	2,79	1,44	Eigen waarde	6,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4787	9281	B0000.5192e0183f4f46e8a504bb67710928c8	15,37	1,46	Eigen waarde	14,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4789	9287	0715100000015904	2,80	1,55	Eigen waarde	7,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4790	9289	0715100000015442	9,09	1,54	Eigen waarde	43,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4791	9290	0715100000015447	9,06	1,57	Eigen waarde	43,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4792	9291	0715100000015694	2,82	1,58	Eigen waarde	7,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4793	9292	0715100000015231	7,85	1,47	Eigen waarde	43,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4794	9293	0715100000015235	7,84	1,48	Eigen waarde	42,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4795	9294	0715100000018294	4,34	1,56	Eigen waarde	75,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4796	9295	0715100000018589	8,35	1,57	Eigen waarde	50,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4797	9296	0715100000018041	2,73	1,49	Eigen waarde	6,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4798	9297	0715100000017057	7,74	1,40	Eigen waarde	130,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4800	9299	0715100000017835	9,57	1,46	Eigen waarde	52,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4801	9301	0715100000037665	8,29	1,63	Eigen waarde	41,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4802	9302	B0000.f11cc65b082e4f259d38ecce6d29846a	8,41	1,60	Eigen waarde	50,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4803	9303	B0000.8ce33b4c49de4aa29d32a91b158be620	8,80	1,38	Eigen waarde	42,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4804	9313	0715100000017787	8,36	1,41	Eigen waarde	50,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4805	9318	B0000.b1ee3235d108457eab81d3f0b7211b8f	8,13	1,57	Eigen waarde	60,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4809	9325	0715100000018329	2,64	1,46	Eigen waarde	6,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4812	9331	0715100000017817	2,85	1,53	Eigen waarde	125,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4816	9337	0715100000017107	4,95	1,24	Eigen waarde	734,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4818	9339	0715100000017848	2,76	1,51	Eigen waarde	6,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4822	9350	B0000.472fee829216430d8c865c6f68d44bf7	8,37	1,58	Eigen waarde	48,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4849	9738	B0000.41e94f0a708e4935818e97fdb273f624	8,17	1,89	Eigen waarde	600,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4851	9740	B0000.41e94f0a708e4935818e97fdb273f624	7,90	1,89	Eigen waarde	228,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4852	9741	B0000.41e94f0a708e4935818e97fdb273f624	9,28	1,89	Eigen waarde	1015,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4853	9742	B0000.41e94f0a708e4935818e97fdb273f624	9,24	1,89	Eigen waarde	84,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4857	9746	0715100000016736	7,90	1,76	Eigen waarde	45,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4864	9754	B0000.c0b6e4007fff4e129d96c98bede2b384	3,16	1,72	Eigen waarde	27,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4905	9863	0715100000013928	8,24	1,52	Eigen waarde	61,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4910	9868	B0000.b8125647b8a844f9b86641237223ce83	2,62	1,38	Eigen waarde	7,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4911	9869	B0000.89cf6daed3964d4daf8d51bb551cac73	8,24	1,52	Eigen waarde	66,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4913	9873	0715100000017650	5,95	1,45	Eigen waarde	74,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4915	9885	B0000.e4ea6f3fba5e4ad09e8c88cbaac7a86f	5,72	1,81	Eigen waarde	14,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4917	9887	0715100000017383	7,37	2,04	Eigen waarde	44,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4922	9892	0715100000016629	2,79	1,56	Eigen waarde	6,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4926	9896	0715100000018390	3,22	1,79	Eigen waarde	20,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4927	9897	0715100000018390	7,86	1,79	Eigen waarde	50,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4928	9898	0715100000017393	2,69	1,71	Eigen waarde	8,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4929	9899	0715100000017627	2,87	1,69	Eigen waarde	8,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4930	9900	0715100000016900	2,76	1,62	Eigen waarde	20,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4931	9901	0715100000017642	8,11	1,81	Eigen waarde	47,17	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4932	9902	0715100000017148	2,85	1,67	Eigen waarde	8,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4933	9903	0715100000017149	7,78	1,64	Eigen waarde	39,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4934	9904	0715100000016887	8,54	1,71	Eigen waarde	13,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4935	9905	0715100000017647	8,33	1,77	Eigen waarde	46,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4936	9906	B0000.d73fda7c8a4b42349c7fa5478946213e	7,77	1,64	Eigen waarde	39,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4938	9908	B0000.342c0e2fdcae94f408925365ff84d3de6	7,76	1,74	Eigen waarde	43,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4939	9909	B0000.0eb19184739d4c61bb134354ebce84ce	3,08	1,79	Eigen waarde	17,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4942	9912	B0000.845348509e3948a5b7bb6da0db7ca705	8,08	1,79	Eigen waarde	45,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4943	9913	B0000.0051e7a184844697ab10c957c8acf422	7,76	1,65	Eigen waarde	46,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4944	9914	B0000.4dec1c6cac55480896213eee36ef55f6	5,87	1,65	Eigen waarde	45,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4945	9915	B0000.7a377b9cc78f4647b6beee1c5db49946	7,78	1,63	Eigen waarde	40,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4962	10052	0715100000018059	2,68	1,52	Eigen waarde	7,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4963	10054	B0000.58b43b6f47d04cf4af064c4ec211df2e	7,74	1,39	Eigen waarde	43,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4964	10056	B0000.709a520b4e45464d948bdc2974f5aba4	5,46	1,52	Eigen waarde	16,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4965	10058	0715100000018580	8,50	1,43	Eigen waarde	50,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4966	10059	0715100000018044	7,82	1,36	Eigen waarde	42,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4967	10061	B0000.54a6c4f9498449488f304f5ccdb1951c	5,68	1,45	Eigen waarde	17,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4968	10062	B0000.e29055f1c3c64206963daa789ca6cae5	2,77	1,54	Eigen waarde	21,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4969	10063	B0000.dc9316e5473248e484a4daab6ec0b5f9	8,35	1,53	Eigen waarde	49,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4970	10064	B0000.833f11d6d1424a519230e6129e25bb00	2,69	1,64	Eigen waarde	20,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4971	10065	0715100000015468	8,45	1,59	Eigen waarde	52,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4972	10066	0715100000016185	2,30	1,54	Eigen waarde	8,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4973	10067	0715100000037893	2,71	1,63	Eigen waarde	20,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4974	10068	0715100000037694	2,73	1,62	Eigen waarde	21,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4975	10069	B0000.de9dc679a59943cab1546ec1e54d3ad2	8,05	1,23	Eigen waarde	1418,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4976	10070	B0000.8313ecf4df544757be7d2156535bbb75	2,49	1,38	Eigen waarde	9,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4977	10071	B0000.43a39c81784f4cd98992bc5b510913c3	2,32	1,55	Eigen waarde	7,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4980	10075	0715100000015419	5,74	1,60	Eigen waarde	53,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4981	10076	0715100000015428	2,48	1,41	Eigen waarde	9,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4982	10077	0715100000015185	5,41	1,59	Eigen waarde	22,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4983	10078	0715100000015210	8,87	1,42	Eigen waarde	50,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4985	10081	0715100000018043	7,83	1,34	Eigen waarde	43,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4986	10082	0715100000017784	8,43	1,39	Eigen waarde	49,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4987	10083	0715100000017802	3,32	1,49	Eigen waarde	58,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4988	10084	0715100000017832	2,78	1,46	Eigen waarde	6,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4992	10089	0715100000022721	7,78	1,39	Eigen waarde	43,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4993	10092	0715100000037661	8,33	1,60	Eigen waarde	41,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4994	10093	0715100000037674	2,72	1,55	Eigen waarde	20,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4995	10096	B0000.4af761b4abe245bf8740e10f124a29fe	7,79	1,38	Eigen waarde	42,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4996	10097	B0000.a5a42d573e8049028c6e073bdfe0c08f	9,89	1,43	Eigen waarde	51,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4997	10098	B0000.6a87321ec6984350b6877c5c9dad3d86	8,89	1,41	Eigen waarde	50,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4998	10100	0715100000043322	7,87	1,98	Eigen waarde	924,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5000	10109	0715100000022719	2,65	1,45	Eigen waarde	7,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5003	10151	0715100000017800	2,50	1,81	Eigen waarde	13,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5004	10718	0715100000015276	2,62	1,18	Eigen waarde	9,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5005	10719	0715100000015055	2,92	1,14	Eigen waarde	6,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5006	10720	0715100000016214	9,76	1,55	Eigen waarde	54,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5007	10721	0715100000017854	7,27	1,04	Eigen waarde	56,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5008	10722	0715100000037886	2,74	1,63	Eigen waarde	20,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5009	10723	B0000.2ecfa06c4c084575bf760598f5bfd792	7,83	1,75	Eigen waarde	46,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5010	10724	B0000.cb60744807824e94a502af7ecdb5beff	8,35	1,28	Eigen waarde	71,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5011	10725	B0000.219335313ef249f4bf92b9bebd356ccd	2,72	1,62	Eigen waarde	21,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5012	10738	0715100000014756	7,12	1,11	Eigen waarde	53,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5013	10739	0715100000015975	4,80	1,11	Eigen waarde	6,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5015	10742	0715100000014935	8,35	1,50	Eigen waarde	51,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5016	10745	0715100000016015	5,14	1,49	Eigen waarde	24,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5017	10746	0715100000015035	2,40	1,93	Eigen waarde	7,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5019	11160	0715100000015224	7,10	1,99	Eigen waarde	102,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5020	11161	0715100000015471	5,87	1,90	Eigen waarde	51,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5023	11679	0715100000017062	7,85	1,34	Eigen waarde	40,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5026	11683	B0000.82c5f2894cc64b89b87e8c94a6537c5b	8,34	1,55	Eigen waarde	50,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5028	11686	0715100000018058	2,47	1,48	Eigen waarde	14,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5030	11688	0715100000017831	2,82	1,44	Eigen waarde	6,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5036	11701	B0000.e9b9a1aaaf66461281601bac724f1834	8,36	1,54	Eigen waarde	48,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5052	12382	0715100000018113	7,15	1,11	Eigen waarde	36,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5053	12383	B0000.24655402e2fd4fa9acba6397d50c971	8,09	1,81	Eigen waarde	41,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5055	12385	0715100000013718	5,78	1,83	Eigen waarde	14,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5058	12388	0715100000015757	2,55	1,26	Eigen waarde	7,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5059	12389	0715100000015009	5,42	1,73	Eigen waarde	18,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5060	12390	0715100000015011	8,02	1,72	Eigen waarde	50,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5061	12391	0715100000017662	8,96	1,39	Eigen waarde	71,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5062	12392	0715100000017662	9,25	1,39	Eigen waarde	353,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5064	12394	B0000.0eb19184739d4c61bb134354ebce84ce	7,94	1,79	Eigen waarde	50,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5067	12397	0715100000014798	2,43	1,69	Eigen waarde	7,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5146	15618	B0000.845348509e3948a5b7bb6da0db7ca705	2,88	1,79	Eigen waarde	13,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5147	15619	B0000.bd33cd64429a44c78f9d40cdfb526097	8,10	1,71	Eigen waarde	41,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5150	15622	0715100000017422	7,93	1,70	Eigen waarde	41,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5151	15623	0715100000017422	5,69	1,70	Eigen waarde	18,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5152	15624	0715100000017423	8,38	1,74	Eigen waarde	44,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5153	15625	0715100000017423	5,61	1,74	Eigen waarde	19,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5159	15631	0715100000017637	8,04	1,64	Eigen waarde	40,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5160	15632	0715100000017637	5,33	1,64	Eigen waarde	3,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5161	15633	0715100000017637	8,23	1,64	Eigen waarde	37,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5162	15634	0715100000017638	8,03	1,77	Eigen waarde	47,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5163	15635	0715100000017638	5,10	1,77	Eigen waarde	12,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5164	15636	0715100000017642	5,17	1,81	Eigen waarde	8,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5165	15637	0715100000017151	2,60	1,69	Eigen waarde	8,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5166	15638	0715100000017644	2,80	1,81	Eigen waarde	11,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5167	15639	0715100000017647	6,28	1,77	Eigen waarde	6,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5168	15640	B0000.d73fda7c8a4b42349c7fa5478946213e	5,65	1,64	Eigen waarde	27,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5169	15641	B0000.b439a9440cef46f2b446f71816bd3c7a	2,94	1,83	Eigen waarde	18,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5171	15643	B0000.d7a2f6ff6b0b47618142dc8e0dde1af0	5,69	1,69	Eigen waarde	18,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5172	15644	B0000.24655402e2fd4fa9acba6397d50c971	5,67	1,81	Eigen waarde	24,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5173	15645	B0000.ed18dabe6f7b4e898da6bb06c4c58dad	3,07	1,82	Eigen waarde	25,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5177	15649	0715100000022725	2,82	2,15	Eigen waarde	18,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5178	15686	0715100000015010	3,29	1,71	Eigen waarde	29,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5179	15687	80000.e4ea6f3fba5e4ad09e8c88baac7a86f	7,84	1,81	Eigen waarde	42,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5195	15706	0715100000015014	7,69	1,69	Eigen waarde	40,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5196	15707	0715100000015014	5,50	1,69	Eigen waarde	40,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5199	15710	0715100000015005	7,65	1,74	Eigen waarde	46,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5200	15711	0715100000015005	5,91	1,74	Eigen waarde	30,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5201	15712	0715100000015008	7,71	1,73	Eigen waarde	47,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5202	15713	0715100000015009	7,70	1,73	Eigen waarde	43,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5203	15714	0715100000015013	7,70	1,71	Eigen waarde	42,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5204	15715	0715100000015017	7,71	1,70	Eigen waarde	55,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5207	15721	0715100000018393	7,80	1,81	Eigen waarde	49,96	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5214	15731	80000.3e513ac084104231a0ec264dafa16675	7,67	1,71	Eigen waarde	56,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5216	15734	80000.c0b6e4007fff4e129d96c98bede2b384	7,68	1,72	Eigen waarde	44,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5218	15736	80000.342c0e2fdae94f408925365ff84d3de6	5,50	1,74	Eigen waarde	29,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5227	15747	0715100000015006	6,96	2,04	Eigen waarde	72,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5230	15751	0715100000014778	2,78	1,13	Eigen waarde	7,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5231	15752	0715100000015026	9,71	1,63	Eigen waarde	51,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5232	15753	0715100000018118	4,91	1,08	Eigen waarde	10,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5233	15754	80000.d3b2a92ddd3e4922a63e2c8790d2844d	2,57	1,26	Eigen waarde	13,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5234	15755	80000.00cac5cd42ab41e79023adec02ac6d52	10,00	0,92	Eigen waarde	55,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5235	15756	0715100000014759	7,09	1,11	Eigen waarde	56,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5236	15757	80000.be3bc91216cd4d9b8144bc0c2ecbb170	7,07	1,10	Eigen waarde	43,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5237	15758	80000.910e60b951484f729072f86e36556dc6	2,97	1,16	Eigen waarde	15,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5238	15759	0715100000016220	2,51	1,25	Eigen waarde	7,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5239	15760	0715100000016011	2,36	1,88	Eigen waarde	8,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5240	15761	80000.8252f6df122045b5a68f0a5f5bb66939	2,53	1,19	Eigen waarde	13,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5241	15762	80000.fd1003ca0eeb4f4c9d429a47249c439a	2,94	1,78	Eigen waarde	9,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5242	15763	0715100000015755	9,91	1,30	Eigen waarde	51,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5243	15764	0715100000015001	2,72	1,46	Eigen waarde	7,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5244	15765	0715100000015027	9,75	1,59	Eigen waarde	55,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5245	15766	0715100000015032	2,62	1,16	Eigen waarde	11,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5246	15767	0715100000015048	4,84	1,09	Eigen waarde	16,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5247	15768	0715100000015052	7,16	1,12	Eigen waarde	60,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5248	15769	0715100000015510	9,93	1,02	Eigen waarde	52,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5249	15770	0715100000015516	10,00	0,94	Eigen waarde	53,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5250	15771	0715100000015520	2,53	1,26	Eigen waarde	7,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5251	15772	0715100000015524	10,00	0,94	Eigen waarde	54,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5252	15773	0715100000018373	10,00	1,25	Eigen waarde	54,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5253	15775	0715100000016210	9,98	1,38	Eigen waarde	53,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5254	15776	0715100000016212	9,84	1,50	Eigen waarde	52,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5255	15777	0715100000016217	9,88	1,47	Eigen waarde	52,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5256	15778	0715100000016720	8,10	1,60	Eigen waarde	198,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5257	15779	0715100000016476	2,77	1,23	Eigen waarde	7,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5258	15780	0715100000016738	7,82	1,74	Eigen waarde	46,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5259	15781	0715100000016739	7,87	1,72	Eigen waarde	46,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5260	15782	0715100000018118	7,14	1,08	Eigen waarde	38,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5261	15783	0715100000017882	4,78	0,94	Eigen waarde	9,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5262	15784	0715100000017886	7,06	1,07	Eigen waarde	38,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5263	15785	0715100000017898	2,72	1,13	Eigen waarde	7,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5264	15786	B0000.fa4a5a2793254d5f8e2f84145d301cca	4,81	1,10	Eigen waarde	11,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5265	15787	B0000.d14eec55380940189c49ed4e4d88df9c	5,21	1,68	Eigen waarde	14,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5266	15788	B0000.88d4f058e178484c94ad59f25c75b4f2	2,77	1,42	Eigen waarde	7,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5267	15789	B0000.b97bfa0e317a46f193d85182004d043f	2,66	1,51	Eigen waarde	8,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5268	15791	B0000.639300b2d4c849889be4148656adeb31	7,07	1,04	Eigen waarde	37,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5269	15792	B0000.18f7017cfed241dcbffbf9ec87ed5b2f	5,53	1,54	Eigen waarde	102,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5270	15793	B0000.b42fa155bcb248cba4b2321e50861a86	7,14	1,11	Eigen waarde	37,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5271	15794	B0000.b26eed600d2245f2873b34d72891821a	4,92	1,10	Eigen waarde	14,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5272	15797	0715100000013708	2,90	1,20	Eigen waarde	36,43	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5273	15800	0715100000014754	7,10	1,11	Eigen waarde	36,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5274	15801	0715100000014751	7,07	1,09	Eigen waarde	46,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5275	15802	0715100000014753	4,80	1,10	Eigen waarde	8,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5276	15804	0715100000017874	2,53	1,41	Eigen waarde	26,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5277	15805	0715100000015749	6,02	1,44	Eigen waarde	16,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5278	15806	0715100000015959	2,77	1,58	Eigen waarde	12,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5279	15807	0715100000015985	2,30	1,59	Eigen waarde	9,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5280	15808	0715100000016014	3,58	1,67	Eigen waarde	19,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5281	15809	0715100000015036	2,38	1,95	Eigen waarde	8,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5282	15810	0715100000017659	6,06	1,23	Eigen waarde	56,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5283	15811	0715100000017855	6,52	1,39	Eigen waarde	47,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5284	15812	0715100000017625	7,36	1,24	Eigen waarde	38,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5285	15814	0715100000044157	3,37	1,69	Eigen waarde	93,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5286	15815	0715100000044160	3,37	1,69	Eigen waarde	91,13	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5288	15817	0715100000014757	6,42	1,53	Eigen waarde	50,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5292	15823	B0000.30b94633137f4fa0bfdf42c6af45c0f	0,12	1,06	Eigen waarde	0,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5302	15834	0715100000018363	6,27	1,14	Eigen waarde	249,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5308	15840	B0000.30b94633137f4fa0bfdfd42c6af45c0f	11,34	1,06	Eigen waarde	1940,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5309	15841	B0000.30b94633137f4fa0bfdfd42c6af45c0f	8,10	1,06	Eigen waarde	0,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5310	15842	B0000.30b94633137f4fa0bfdfd42c6af45c0f	6,16	1,06	Eigen waarde	4,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5317	16066	0715100000018334	5,55	1,56	Eigen waarde	23,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5324	16073	0715100000013928	5,58	1,52	Eigen waarde	23,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5398	16730	0715100000014940	2,54	1,74	Eigen waarde	15,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5399	16731	0715100000014933	8,38	1,49	Eigen waarde	48,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5400	16732	0715100000014937	8,37	1,51	Eigen waarde	51,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5401	16733	0715100000018349	7,85	1,51	Eigen waarde	42,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5402	16734	0715100000018048	8,00	1,39	Eigen waarde	41,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5403	16735	0715100000018084	7,73	1,46	Eigen waarde	39,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5404	16736	0715100000037666	8,35	1,59	Eigen waarde	42,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5405	16737	B0000.9e7371cd58d3435cad6a3617fe9b249f	8,34	1,58	Eigen waarde	49,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5406	16738	B0000.27bf2e941aed431d97db1418ec496baf	7,74	1,56	Eigen waarde	45,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5407	16739	B0000.d077f4f6a2834e09a09b948c917e5496	2,73	1,55	Eigen waarde	21,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5408	16740	B0000.70c749ffda354bf28a9b6ac251932532	7,77	1,51	Eigen waarde	43,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5409	16741	0715100000013924	7,14	1,84	Eigen waarde	56,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5410	16742	0715100000014932	8,00	1,66	Eigen waarde	50,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5411	17847	B0000.ab69acc03a194090a95bf6efad1bd85e	2,77	1,46	Eigen waarde	6,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5412	17848	0715100000018060	2,71	1,54	Eigen waarde	19,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5413	17849	0715100000018082	2,64	1,45	Eigen waarde	7,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5415	17851	0715100000017588	5,72	1,54	Eigen waarde	7,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5416	17852	B0000.cf63aed295014954aaee77f71b8eae8a	8,99	1,58	Eigen waarde	41,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5417	17853	B0000.82c5f2894cc64b89b87e8c94a6537c5b	5,66	1,55	Eigen waarde	14,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5420	17856	B0000.306a1b39b9464cdb8705022ef20aa33b	2,73	1,62	Eigen waarde	7,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5422	17859	B0000.512b38f38844425191bcff01ef41d362	2,70	1,48	Eigen waarde	10,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5423	17860	B0000.c2e45be9eb8e42f6aeceb1b59f34301d	8,36	1,54	Eigen waarde	49,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5424	17861	B0000.b00c4c7b05e34aa28f4007fd63d5a7ef	2,93	1,51	Eigen waarde	34,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5425	17862	B0000.c4e227a06b0540ddaef87d3eb94c7b6c	2,60	1,62	Eigen waarde	7,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5426	17863	0715100000013937	2,71	1,47	Eigen waarde	6,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5427	17864	0715100000013939	8,97	1,50	Eigen waarde	41,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5428	17865	0715100000013939	5,69	1,50	Eigen waarde	14,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5429	17866	0715100000018040	2,91	1,50	Eigen waarde	125,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5430	17867	0715100000017783	8,45	1,39	Eigen waarde	52,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5431	17868	0715100000017788	8,42	1,41	Eigen waarde	51,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5432	17869	0715100000017060	7,76	1,39	Eigen waarde	43,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5433	17871	0715100000017586	8,35	1,53	Eigen waarde	52,47	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5434	17872	0715100000017579	9,00	1,60	Eigen waarde	41,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5435	17873	0715100000017580	9,54	1,60	Eigen waarde	41,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5436	17874	0715100000017582	9,18	1,58	Eigen waarde	43,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5438	17876	0715100000017357	7,75	1,50	Eigen waarde	42,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5439	17877	0715100000017358	7,79	1,50	Eigen waarde	40,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5440	17878	0715100000017359	7,89	1,50	Eigen waarde	42,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5441	17879	0715100000017360	5,68	1,50	Eigen waarde	19,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5442	17880	0715100000017589	5,69	1,56	Eigen waarde	14,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5443	17881	0715100000017592	8,33	1,54	Eigen waarde	50,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5444	17882	0715100000017595	8,52	1,54	Eigen waarde	51,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5445	17883	0715100000017837	9,51	1,42	Eigen waarde	52,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5446	17884	0715100000017841	9,48	1,42	Eigen waarde	51,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5447	17885	0715100000017842	9,52	1,42	Eigen waarde	53,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5448	17886	0715100000017847	2,76	1,50	Eigen waarde	6,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5449	17889	0715100000017615	2,54	1,45	Eigen waarde	10,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5452	17895	0715100000022721	5,72	1,39	Eigen waarde	43,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5454	17897	B0000.5653d819901d499ba44e5d0e3b64d3a1	9,51	1,40	Eigen waarde	51,49	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5456	17900	B0000.ef08c6ab45e546d7b447c3372a2f004c	2,70	1,51	Eigen waarde	9,25	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5457	17901	B0000.3b71055601b14d829e5a2020021507ae	8,40	1,53	Eigen waarde	50,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5459	17903	B0000.7246c6a15e484daf8d3586da3fc13e2a	2,92	1,47	Eigen waarde	6,97	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5460	17905	B0000.d268695c231f4d98a509f1e76ce61d28	7,77	1,38	Eigen waarde	41,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5461	17907	B0000.2febb39c4af84ba0b214b988d69a4188	9,21	1,40	Eigen waarde	50,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5462	17908	B0000.70c749ffda354bf28a9b6ac251932532	5,77	1,51	Eigen waarde	9,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5463	17909	B0000.13a1a541978f41e79ff5ead8a09733b2	8,39	1,41	Eigen waarde	50,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5464	17910	B0000.89cf6daed3964d4daf8d51bb551cac73	5,56	1,52	Eigen waarde	11,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5465	17911	B0000.adf47d4a8e3542f09b58a0060c3a3bc5	9,46	1,44	Eigen waarde	52,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5467	17917	0715100000017843	2,49	1,84	Eigen waarde	6,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5468	17918	0715100000018091	2,65	1,73	Eigen waarde	60,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5497	18600	B0000.52f800682b2f487c84f8f111902a76e9	5,85	1,52	Eigen waarde	12,20	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5551	19047	0715100000016192	9,40	1,65	Eigen waarde	63,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5552	19048	B0000.16ad288247984293adc0d8834b42973a	2,50	1,40	Eigen waarde	9,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5553	19049	0715100000015421	5,76	1,56	Eigen waarde	51,64	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5554	19050	0715100000015427	2,47	1,38	Eigen waarde	9,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5555	19051	0715100000015196	7,71	1,44	Eigen waarde	42,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5556	19052	0715100000015233	8,31	1,46	Eigen waarde	42,36	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5557	19053	0715100000037679	2,77	1,50	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5558	19054	0715100000016167	2,35	1,53	Eigen waarde	7,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5559	19055	0715100000037887	2,72	1,63	Eigen waarde	20,52	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5560	19056	0715100000015668	2,36	1,54	Eigen waarde	18,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5561	19057	0715100000015236	7,81	1,51	Eigen waarde	44,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5562	19058	0715100000037692	2,79	1,57	Eigen waarde	20,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5563	19059	80000.692cbfff84ba430abbbf300a04ca9ce5	2,82	1,54	Eigen waarde	21,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5564	19060	0715100000015468	5,76	1,59	Eigen waarde	11,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5565	19061	0715100000015659	5,76	1,65	Eigen waarde	45,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5566	19062	0715100000015660	5,79	1,61	Eigen waarde	52,67	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5569	19065	0715100000015932	2,49	1,54	Eigen waarde	18,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5570	19066	0715100000017414	2,73	1,82	Eigen waarde	9,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5571	19067	0715100000017425	2,75	1,79	Eigen waarde	9,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5572	19068	0715100000016171	2,35	1,53	Eigen waarde	8,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5573	19069	0715100000016172	2,44	1,54	Eigen waarde	17,32	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5574	19070	0715100000016193	9,34	1,73	Eigen waarde	59,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5575	19071	0715100000017144	8,35	1,66	Eigen waarde	40,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5576	19072	0715100000017147	7,73	1,64	Eigen waarde	40,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5577	19073	0715100000017408	2,91	1,67	Eigen waarde	15,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5578	19074	0715100000022728	7,74	1,65	Eigen waarde	40,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5579	19075	0715100000042399	10,83	1,55	Eigen waarde	968,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5580	19076	0715100000042399	9,53	1,55	Eigen waarde	56,03	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5581	19077	80000.4d768f573c594909b3d27bdec6fdeb4f	9,34	1,73	Eigen waarde	59,65	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5582	19078	80000.4d768f573c594909b3d27bdec6fdeb4f	9,03	1,73	Eigen waarde	38,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5583	19079	80000.62e3e2dae4334f5e8108ad662503e5fa	2,27	1,24	Eigen waarde	8,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5584	19080	80000.ee886f25de254a338a1258d16f8effa4	2,74	1,59	Eigen waarde	20,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5585	19081	80000.bf7d8145771f414aa4733154612bb326	8,45	1,58	Eigen waarde	62,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5586	19082	80000.098303d55c0c486baa1c6270e2ce7631	9,32	1,73	Eigen waarde	54,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5587	19083	80000.1f7a7c965f364d2194446f1949bebe56	2,51	1,37	Eigen waarde	9,35	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5588	19084	80000.5192e0183f4f46e8a504bb67710928c8	15,06	1,46	Eigen waarde	697,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5589	19085	80000.3717adfca8444118bb5d8c41dd2cd772	2,43	1,50	Eigen waarde	9,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5590	19086	0715100000040562	2,91	1,47	Eigen waarde	7,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5591	19087	0715100000015899	2,33	1,55	Eigen waarde	8,24	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5592	19088	0715100000015416	5,77	1,57	Eigen waarde	53,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5593	19089	0715100000015445	8,99	1,62	Eigen waarde	41,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5594	19090	0715100000015459	8,47	1,51	Eigen waarde	53,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5595	19091	0715100000015460	8,37	1,62	Eigen waarde	50,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5596	19092	0715100000015464	8,63	1,59	Eigen waarde	50,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5597	19093	0715100000015193	2,62	1,42	Eigen waarde	7,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5598	19094	0715100000015200	2,60	1,42	Eigen waarde	8,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5599	19095	0715100000015664	2,39	1,55	Eigen waarde	7,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5600	19096	0715100000015667	2,33	1,55	Eigen waarde	8,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5601	19097	0715100000015211	5,61	1,40	Eigen waarde	10,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5602	19098	0715100000015677	8,86	1,58	Eigen waarde	52,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5603	19099	0715100000015678	8,83	1,61	Eigen waarde	50,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5604	19100	0715100000015679	8,81	1,62	Eigen waarde	50,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5605	19101	0715100000015681	9,00	1,65	Eigen waarde	52,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5606	19102	0715100000015220	2,65	1,41	Eigen waarde	16,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5607	19103	0715100000015695	2,82	1,57	Eigen waarde	7,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5608	19104	0715100000015702	2,62	1,57	Eigen waarde	7,48	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5609	19105	0715100000022718	7,76	1,38	Eigen waarde	43,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5610	19106	0715100000037676	2,77	1,53	Eigen waarde	22,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5611	19107	0715100000037884	2,88	1,48	Eigen waarde	21,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5612	19108	0715100000037691	2,74	1,61	Eigen waarde	20,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5613	19109	80000.12fd3a17065b482ea4b55d0d108bf709	8,94	1,63	Eigen waarde	50,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5614	19110	80000.887d1dff95a5494fbcfef3ea97f5492d	5,77	1,56	Eigen waarde	55,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5615	19111	80000.2b37327deb5244419b785f82c1cf7ff0	2,76	1,62	Eigen waarde	21,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5616	19112	80000.9965d6e6a7584e189dc1e9eb1114b99a	5,85	1,66	Eigen waarde	52,60	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5617	19113	80000.a3ffcd0332cc49e7967acc0b76952c75	8,40	1,63	Eigen waarde	51,06	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5618	19114	80000.f1261ad7b6974457aaa442e36368a12e	7,77	1,38	Eigen waarde	43,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5619	19115	80000.2d01c1f7f63143f78949af100f60e429	2,75	1,52	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5620	19116	80000.ea48aff7771845df9b88ef9d40c2b98b	8,36	1,63	Eigen waarde	50,12	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5621	19117	0715100000015922	2,25	1,89	Eigen waarde	10,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5622	19118	0715100000015663	2,77	1,88	Eigen waarde	8,71	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5623	19119	0715100000015919	2,55	1,90	Eigen waarde	7,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5624	19120	0715100000015921	2,25	1,86	Eigen waarde	8,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5625	19121	0715100000017415	2,78	2,03	Eigen waarde	16,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5626	19122	0715100000016195	8,61	2,02	Eigen waarde	99,27	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5627	19123	0715100000044767	2,24	1,85	Eigen waarde	14,70	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5628	19124	0715100000037889	2,74	1,86	Eigen waarde	20,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5629	19125	0715100000015483	5,90	1,89	Eigen waarde	43,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5630	19436	0715100000014953	2,66	1,60	Eigen waarde	15,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5631	19437	0715100000014968	2,65	1,60	Eigen waarde	13,73	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5632	19438	0715100000037670	2,70	1,57	Eigen waarde	20,38	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5633	19439	0715100000037678	11,25	1,71	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5634	19440	0715100000015188	8,13	1,57	Eigen waarde	60,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5635	19441	0715100000015188	5,46	1,57	Eigen waarde	22,69	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5638	19444	0715100000018584	8,30	1,59	Eigen waarde	48,10	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5639	19445	0715100000018588	8,32	1,58	Eigen waarde	51,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5640	19446	0715100000018588	3,18	1,58	Eigen waarde	12,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5641	19447	B0000.3ef383f5503741ae9999f778bab30f6a	2,76	1,50	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5642	19448	B0000.78dc0a05dd2f45d696c7912af5a798da	8,32	1,60	Eigen waarde	49,19	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5644	19450	B0000.ca92d29e63f54d898fd84076f7b94b72	2,77	1,52	Eigen waarde	21,51	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5645	19529	B0000.5192e0183f4f46e8a504bb67710928c8	15,37	1,46	Eigen waarde	31,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5646	19530	B0000.54a6c4f9498449488f304f5ccdb1951c	7,74	1,45	Eigen waarde	44,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5648	19532	B0000.0a070e8686fa467b87125d1eb358445c	4,56	1,44	Eigen waarde	155,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5649	19533	0715100000015195	7,74	1,43	Eigen waarde	43,45	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5650	19534	0715100000015208	9,24	1,41	Eigen waarde	52,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5652	19536	0715100000018300	2,70	1,46	Eigen waarde	9,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5653	19537	0715100000018530	2,60	1,49	Eigen waarde	8,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5655	19539	0715100000018046	7,76	1,40	Eigen waarde	42,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5656	19540	0715100000018047	7,76	1,41	Eigen waarde	42,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5657	19541	0715100000017830	3,66	1,33	Eigen waarde	279,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5665	19549	B0000.9897b74738f564c56a2d04e96ee79822f	8,36	1,51	Eigen waarde	49,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5666	19550	B0000.ceedde03795435bb5bbb4bebccab359	2,65	1,45	Eigen waarde	8,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5667	19551	B0000.a5e16ea7d8f64f448e446e392694b4cd	8,37	1,49	Eigen waarde	49,74	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5668	19552	B0000.ddb8e2d7b5bd4fb0a3edc2a61fb613a7	7,77	1,36	Eigen waarde	42,41	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5669	19553	0715100000015199	5,20	1,74	Eigen waarde	9,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5670	19554	0715100000018301	5,43	1,72	Eigen waarde	9,00	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5671	19555	0715100000018529	5,21	1,86	Eigen waarde	7,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5700	19615	0715100000015950	2,33	1,57	Eigen waarde	16,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5701	19616	0715100000017420	2,97	1,70	Eigen waarde	9,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5703	19618	0715100000016441	2,36	1,55	Eigen waarde	8,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5705	19620	0715100000015480	5,74	1,66	Eigen waarde	44,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5706	19621	B0000.dc9ff693ff904bbb94f573eae804b437	5,84	1,57	Eigen waarde	44,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5711	19626	0715100000015947	2,40	1,58	Eigen waarde	9,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5712	19627	0715100000015951	2,40	1,57	Eigen waarde	9,26	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5713	19628	0715100000015713	5,79	1,64	Eigen waarde	45,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5717	19632	0715100000016409	2,28	1,53	Eigen waarde	16,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5718	19633	0715100000016410	2,29	1,54	Eigen waarde	8,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5719	19634	0715100000016640	2,33	1,56	Eigen waarde	8,16	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5720	19635	0715100000016158	5,74	1,62	Eigen waarde	44,75	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5721	19636	0715100000016159	2,45	1,62	Eigen waarde	6,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5722	19637	0715100000016159	5,76	1,62	Eigen waarde	44,55	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5723	19638	0715100000016687	2,84	1,60	Eigen waarde	6,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5724	19639	0715100000016688	2,79	1,59	Eigen waarde	6,87	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5725	19640	0715100000016186	2,28	1,54	Eigen waarde	9,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5726	19641	0715100000016197	2,28	1,54	Eigen waarde	7,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5727	19642	0715100000016198	2,42	1,53	Eigen waarde	9,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5729	19644	0715100000017385	8,47	1,69	Eigen waarde	44,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5730	19645	0715100000016885	9,35	1,72	Eigen waarde	51,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5732	19647	B0000.6ee9387f48504abea184aa68dbe879e6	7,89	1,73	Eigen waarde	39,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5734	19649	B0000.d7a2f6ff6b0b47618142dc8e0dde1af0	7,90	1,69	Eigen waarde	42,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5735	19650	B0000.f2814d214a9c440aab5c629214957fb2	9,32	1,73	Eigen waarde	52,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5743	19658	0715100000015441	3,04	1,62	Eigen waarde	19,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5744	19659	0715100000015474	5,81	1,59	Eigen waarde	46,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5745	19660	0715100000015480	5,47	1,66	Eigen waarde	14,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5746	19661	0715100000015686	2,34	1,57	Eigen waarde	8,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5747	19662	0715100000015687	2,38	1,57	Eigen waarde	7,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5748	19663	0715100000015698	2,32	1,57	Eigen waarde	8,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5749	19664	0715100000015699	2,30	1,57	Eigen waarde	16,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5750	19665	0715100000015223	8,05	1,64	Eigen waarde	59,88	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5751	19666	0715100000015225	8,12	1,65	Eigen waarde	57,59	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5752	19667	0715100000015226	8,07	1,64	Eigen waarde	63,15	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5753	19668	0715100000015226	5,56	1,64	Eigen waarde	48,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5754	19669	0715100000015709	5,79	1,69	Eigen waarde	45,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5755	19670	0715100000015710	5,78	1,67	Eigen waarde	51,04	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5756	19671	0715100000015913	2,32	1,59	Eigen waarde	9,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5757	19672	B0000.a609282712074c4aa99540f76632c7f0	5,80	1,60	Eigen waarde	43,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5759	19674	0715100000016639	2,09	2,01	Eigen waarde	8,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5760	19675	0715100000016157	5,70	1,92	Eigen waarde	53,18	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5762	19677	0715100000015481	5,79	1,89	Eigen waarde	45,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5764	21206	0715100000016259	2,59	1,21	Eigen waarde	8,93	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5765	21207	B0000.b243e87bf7b44b6c86bc76efcdcbec2a	9,96	0,96	Eigen waarde	51,82	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5766	21208	B0000.e19f16f6e3314da9a629a08f125f2041	2,70	1,42	Eigen waarde	9,46	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5767	21209	B0000.9bfdd05166f248e3a59b6c8e0d498c73	10,00	0,92	Eigen waarde	52,30	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5768	21210	0715100000014760	4,83	1,12	Eigen waarde	6,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5769	21211	B0000.ba8c492fb8c74fcaade760bae8197573	7,18	1,17	Eigen waarde	34,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5770	21212	0715100000015002	2,48	1,12	Eigen waarde	9,21	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5771	21213	0715100000015028	2,59	1,51	Eigen waarde	8,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5772	21214	0715100000015519	2,51	1,29	Eigen waarde	7,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5773	21215	B0000.2fdad33a5f8c473b8f1843c22e549a46	7,24	1,13	Eigen waarde	36,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5774	21216	B0000.d62f9964c3ea4b5b9473c6f0b1e8dd15	3,01	1,72	Eigen waarde	9,62	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5775	21217	0715100000014786	2,72	1,13	Eigen waarde	24,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5776	21218	0715100000014788	2,63	1,12	Eigen waarde	9,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5777	21219	0715100000015275	2,62	1,18	Eigen waarde	6,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
 versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5778	21220	0715100000015003	2,46	1,14	Eigen waarde	8,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5779	21222	0715100000015031	2,63	1,14	Eigen waarde	18,50	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5780	21223	0715100000015048	7,18	1,09	Eigen waarde	37,28	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5781	21224	0715100000015054	4,76	1,12	Eigen waarde	6,92	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5782	21225	0715100000015523	10,00	0,94	Eigen waarde	53,33	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5783	21226	0715100000018375	9,85	1,43	Eigen waarde	53,63	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5784	21227	0715100000018377	9,77	1,50	Eigen waarde	56,98	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5785	21228	0715100000016970	3,02	1,60	Eigen waarde	8,57	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5786	21229	0715100000016709	4,62	1,74	Eigen waarde	29,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5787	21231	0715100000016215	9,78	1,55	Eigen waarde	53,66	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5788	21232	0715100000016733	2,93	1,72	Eigen waarde	8,80	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5789	21233	0715100000016743	5,21	1,75	Eigen waarde	14,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5790	21234	0715100000016253	2,63	1,25	Eigen waarde	13,01	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5791	21235	0715100000018114	4,87	1,10	Eigen waarde	7,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5792	21236	0715100000018117	4,75	1,09	Eigen waarde	7,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5793	21237	80000.d14eec55380940189c49ed4e4d88df9c	7,91	1,68	Eigen waarde	48,81	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5794	21238	80000.f8b47890ebd44b8b839aad302b2f76d2	4,79	1,10	Eigen waarde	13,78	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5795	21239	80000.c2e4cefe06c243469353bde5f93e7bf5	7,18	1,12	Eigen waarde	36,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5796	21240	80000.ab08556f026e4203b86b45952f647e06	5,77	1,03	Eigen waarde	31,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5797	21241	80000.e0977470eb6e4fd4880f5d6d1f46f0cf	7,15	1,09	Eigen waarde	48,95	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5798	21242	80000.547eb0ec1be54e9291c2c839ac727006	9,86	1,52	Eigen waarde	52,05	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5799	21243	80000.91b27705e8b04838a8b3287915e9ab11	9,77	1,50	Eigen waarde	52,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5800	21244	80000.96c4273f32e8461b9d5b0020e64e6860	9,77	1,57	Eigen waarde	53,83	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5801	21247	0715100000015982	3,37	1,14	Eigen waarde	7,42	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5802	21248	0715100000015982	7,18	1,14	Eigen waarde	35,89	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5803	21249	0715100000015984	2,46	1,22	Eigen waarde	6,86	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5804	21251	0715100000015039	3,31	1,15	Eigen waarde	9,08	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5805	21253	0715100000014750	7,06	1,08	Eigen waarde	48,76	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5806	21254	0715100000014753	7,07	1,10	Eigen waarde	36,90	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5807	21255	0715100000015976	7,21	1,13	Eigen waarde	44,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5808	21256	0715100000015978	7,18	1,15	Eigen waarde	55,07	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5809	21258	80000.4f374bc24cc5450ba7ce7af293046837	7,21	1,15	Eigen waarde	41,39	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5810	21260	80000.910e60b951484f729072f86e36556dc6	7,16	1,16	Eigen waarde	37,22	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5811	21261	0715100000015503	2,18	1,54	Eigen waarde	10,02	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5812	21263	0715100000015051	6,44	1,50	Eigen waarde	44,61	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5813	21264	0715100000015747	2,43	1,52	Eigen waarde	13,31	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5814	21265	0715100000016221	2,40	1,64	Eigen waarde	9,56	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5815	21266	0715100000016260	2,04	2,02	Eigen waarde	8,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: eerste model, prognosejaar 2033
versie van Amberboomstraat Terneuzen - Terneuzen

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

ItemID	Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
5816	21269	0715100000044159	3,35	1,71	Eigen waarde	91,11	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5817	21274	0715100000014799	2,19	1,93	Eigen waarde	8,34	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5820	21280	0715100000044158	3,35	1,70	Eigen waarde	91,14	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5821	21281	80000.945087931cfc4550a676ca45038606e4	8,33	1,62	Eigen waarde	122,94	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5822	21282	0715100000018111	7,14	1,11	Eigen waarde	37,79	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5823	21283	0715100000018113	5,02	1,11	Eigen waarde	6,58	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5824	21284	80000.e4386c2e13a54885bbfc3619ba57f8b2	5,41	1,25	Eigen waarde	221,68	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5825	21285	80000.fad0c16a42e343e0980f28c5868e2b06	4,74	1,07	Eigen waarde	28,09	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5826	21286	80000.2deed68a7cd4676b9c74d2fb18a5ee8	4,73	1,07	Eigen waarde	24,37	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5827	21287	0715100000017428	9,33	1,04	Eigen waarde	16,99	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5828	21288	0715100000018380	2,53	1,13	Eigen waarde	8,85	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5829	21289	0715100000017853	7,17	1,04	Eigen waarde	37,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5830	21290	0715100000018109	7,44	1,10	Eigen waarde	34,54	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5831	21291	0715100000017851	7,21	1,01	Eigen waarde	37,29	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5832	21292	0715100000017648	2,51	1,17	Eigen waarde	7,91	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5833	21293	80000.b414927afc66460cb7f5f8be63a07d5c	4,75	1,11	Eigen waarde	41,23	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5834	21294	80000.b414927afc66460cb7f5f8be63a07d5c	7,12	1,11	Eigen waarde	37,44	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5835	21295	80000.defe0ab6d980479fa2ee31d1aa3fb7a5	2,24	1,25	Eigen waarde	18,53	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5836	21296	80000.f8430122cbc54ec0a66d5595c2ff57b9	4,84	1,03	Eigen waarde	11,40	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5837	21297	0715100000013713	6,27	1,40	Eigen waarde	63,77	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5838	21298	0715100000017400	2,32	1,49	Eigen waarde	33,72	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5839	21299	0715100000017649	2,44	1,43	Eigen waarde	7,84	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: eerste model, prognosejaar 2033

Model eigenschap

Omschrijving	eerste model, prognosejaar 2033
Verantwoordelijke	Patricia
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawai RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	Patricia op 7-11-2022
Laatst ingezien door	Patricia op 8-11-2022
Model aangemaakt met	Geomilieu V2022.3 rev 1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	1,5
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Aandachtsgebied	5000
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	1,00
Openingshoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50
Berekening diffractoreffect	Volgens rekenregels van RMG-2012 (1-10-2022)

BIJLAGE II

Rekenresultaten geluidbelasting vanwege de Dokweg

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model, prognosejaar 2033
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dokweg
Groepsreductie: Ja

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Lden
T 01_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	1,50	44
T 01_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	4,50	45
T 01_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	7,50	46
T 02_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	1,50	41
T 02_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	4,50	42
T 02_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	7,50	43
T 03_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	1,50	38
T 03_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	4,50	38
T 03_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	7,50	39
T 04_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	1,50	42
T 04_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	4,50	43
T 04_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	7,50	44
T 05_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	1,50	46
T 05_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	4,50	46
T 05_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	7,50	47
T 06_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46697,22	371911,91	4,50	45
T 06_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46697,22	371911,91	7,50	46
T 06a_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46699,22	371913,55	1,50	45
T 07_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	1,50	28
T 07_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	4,50	36
T 07_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	7,50	38
T 08_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	1,50	27
T 08_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	4,50	30
T 08_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	7,50	31
T 09_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	1,50	30
T 09_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	4,50	32
T 09_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	7,50	34
T 10_A	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	1,50	42
T 10_B	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	4,50	44
T 10_C	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	7,50	44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE III

Rekenresultaten geluidbelasting vanwege de Mr. F.J. Haarmanweg

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model, prognosejaar 2033
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Mr FJ Haarmanweg
Groepsreductie: Ja

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Lden
T 01_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	1,50	44
T 01_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	4,50	45
T 01_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	7,50	46
T 02_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	1,50	44
T 02_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	4,50	44
T 02_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	7,50	45
T 03_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	1,50	41
T 03_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	4,50	41
T 03_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	7,50	42
T 04_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	1,50	38
T 04_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	4,50	38
T 04_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	7,50	39
T 05_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	1,50	27
T 05_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	4,50	28
T 05_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	7,50	28
T 06_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46697,22	371911,91	4,50	26
T 06_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46697,22	371911,91	7,50	27
T 06a_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46699,22	371913,55	1,50	26
T 07_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	1,50	33
T 07_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	4,50	35
T 07_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	7,50	36
T 08_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	1,50	35
T 08_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	4,50	38
T 08_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	7,50	39
T 09_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	1,50	37
T 09_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	4,50	39
T 09_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	7,50	41
T 10_A	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	1,50	45
T 10_B	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	4,50	45
T 10_C	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	7,50	47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE IV

Rekenresultaten na cumulatie van geluid wegverkeerslawai

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model, prognosejaar 2033
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: wegen
Groepsreductie: Nee

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Lden
T 01_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	1,50	52
T 01_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	4,50	53
T 01_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46645,28	371888,79	7,50	54
T 02_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	1,50	50
T 02_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	4,50	51
T 02_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46654,58	371894,80	7,50	52
T 03_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	1,50	48
T 03_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	4,50	48
T 03_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46670,85	371905,32	7,50	49
T 04_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	1,50	48
T 04_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	4,50	49
T 04_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	46685,33	371919,12	7,50	50
T 05_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	1,50	51
T 05_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	4,50	51
T 05_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46691,64	371920,54	7,50	52
T 06_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46697,22	371911,91	4,50	50
T 06_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46697,22	371911,91	7,50	51
T 06a_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	46699,22	371913,55	1,50	50
T 07_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	1,50	40
T 07_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	4,50	44
T 07_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46698,48	371903,47	7,50	45
T 08_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	1,50	41
T 08_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	4,50	43
T 08_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46678,24	371890,41	7,50	45
T 09_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	1,50	43
T 09_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	4,50	45
T 09_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	46654,21	371874,91	7,50	47
T 10_A	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	1,50	52
T 10_B	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	4,50	53
T 10_C	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	46647,64	371880,36	7,50	54

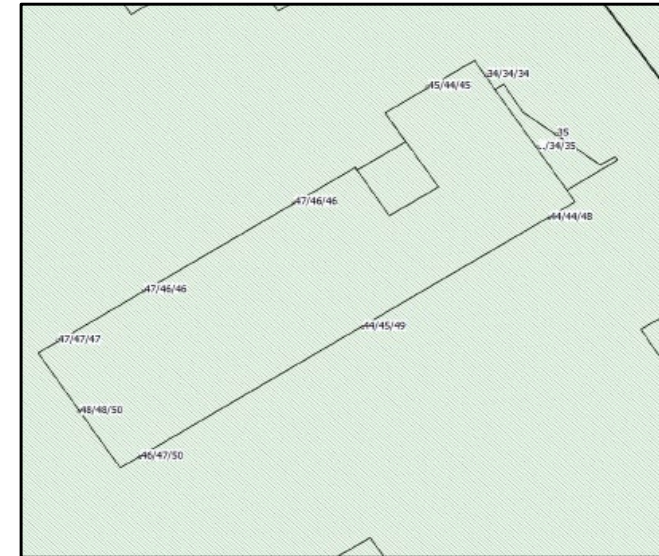
Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE V

Rekenresultaten industrielawaai

Geluidbelasting vanwege IT Oostelijke Kanaaloevers

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T 01_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	1,5	47,4	42,4	36,4	47,4
T 01_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	4,5	46,6	41,3	35,2	46,6
T 01_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	7,5	47,2	41,9	35,8	47,2
T 02_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	1,5	46,8	41,7	35,3	46,8
T 02_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	4,5	45,8	40,7	34,3	45,8
T 02_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	7,5	46,4	41,3	35	46,4
T 03_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	1,5	46,8	41,8	35,6	46,8
T 03_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	4,5	45,7	40,7	34,4	45,7
T 03_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	7,5	46,3	41,1	35	46,3
T 04_A	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	1,5	44,9	40,3	34,1	45,3
T 04_B	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	4,5	44	39,1	32,5	44,1
T 04_C	Toetspunt noordwestgevel nieuwbouw	7,5	45,1	39,9	33,5	45,1
T 05_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	1,5	31,8	27,9	23,7	33,7
T 05_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	4,5	33	28,5	23,6	33,6
T 05_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	7,5	33,5	29	24,2	34,2
T 06_B	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	4,5	32,2	28,3	24,2	34,2
T 06_C	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	7,5	32,3	28,5	24,6	34,6
T 06a_A	Toetspunt noordoostgevel nieuwbouw	1,5	32,6	29,2	25,3	35,3
T 07_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	1,5	42,1	38	33,6	43,6
T 07_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	4,5	42,9	38,9	34,3	44,3
T 07_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	7,5	43,6	40,8	38,1	48,1
T 08_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	1,5	43,3	39,3	34,5	44,5
T 08_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	4,5	43,7	39,8	34,8	44,8
T 08_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	7,5	44,5	41,4	38,5	48,5
T 09_A	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	1,5	44,2	40	35,5	45,5
T 09_B	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	4,5	44,4	40,3	36,5	46,5
T 09_C	Toetspunt zuidoostgevel nieuwbouw	7,5	46	42,7	39,8	49,8
T 10_A	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	1,5	47,5	43	37,2	48
T 10_B	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	4,5	47,3	42,9	37,9	47,9
T 10_C	Toetspunt zuidwestgevel nieuwbouw	7,5	48,7	44,4	40,3	50,3



FIGUREN

Overzicht modellering



Weergave ligging toetspunten

